

CENTRAL  
INSTITUTE  
FOR SUPERVISING  
AND TESTING  
IN AGRICULTURE

ÚSTŘEDNÍ  
KONTROLNÍ  
A ZKUŠEBNÍ  
ÚSTAV  
ZEMĚDĚLSKÝ



DIVISION  
OF SEED  
AND PLANTING MATERIALS

ODBOR  
OSIV  
A SADBY

ANNUAL  
REPORT  
OF THE MARKETING  
YEAR  
2017

ROČNÍK 29

---

# VÝROČNÍ ZPRÁVA

ZA SKLIZŇOVÝ ROK 2017

September  
2018

Září  
2018



## OBSAH strana

|                                                                                                                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. Úvod<br><i>Ing. Barbora Dobiášová</i>                                                                                                                            | 1  |
| 2. Stručná charakteristika výrobních podmínek sklizňového<br>ročníku 2017<br><i>Ing. Pavla Klečáková</i>                                                            | 2  |
| 3. Dodavatelé registrovaní nebo evidovaní k 30.6.2018<br>a zpracovatelé farmářských osiv ohlášení k 30.6.2018<br><i>Bc. Natálie Králíková</i>                       | 4  |
| 4. Rozsah uznávacího řízení v ČR ve sklizňovém roce 2017<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                           | 21 |
| 5. Přehled vydaných dokladů<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                                                        | 31 |
| 6. Výroba osiva jednotlivých odrůd<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                                                 | 32 |
| 7. Rozmnožovací materiál s certifikací OECD a ISTA<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                                 | 58 |
| 8. Rozmnožovací materiál pocházející z jiných členských<br>států Evropské Unie a ze třetích zemí uvedený<br>do oběhu na území ČR<br><i>Ing. Alena Kratochvílová</i> | 60 |
| 9. Činnost semenářských laboratoří<br><i>Ing. Vladislava Gregorová</i>                                                                                              | 64 |
| 10. Vegetační a posklizňové zkoušky<br><i>Ing. Eva Kučerová</i>                                                                                                     | 73 |
| 11. Pověřování a smlouvy podle § 17 zákona<br><i>Ing. Lea Komárková</i>                                                                                             | 77 |
| 12. Kontrola osiva a sadby v oběhu<br><i>Ing. Jiří Hakauf</i>                                                                                                       | 84 |
| 13. Zahraniční pracovní cesty<br><i>Ing. Monika Rubešová</i>                                                                                                        | 87 |
| 14. Publikační činnost<br><i>Ing. Lea Komárková</i>                                                                                                                 | 89 |
| 15. Seznam pracovníků Odboru osiv a sadby k 30.6.2018<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                              | 90 |

**CONTENT**

page

|                                                                                                                                                                                                                 |           |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1. Introduction<br><i>Ing. Barbora Dobiášová</i>                                                                                                                                                                | <b>1</b>  |
| 2. Brief characteristic of production conditions<br>of the marketing year 2017<br><i>Ing. Pavla Klečáková</i>                                                                                                   | <b>2</b>  |
| 3. Suppliers registered or filed at 30th June 2018 and<br>Processors of farm-saved seed notified at 30th June 2018<br><i>Bc. Natálie Králíková</i>                                                              | <b>4</b>  |
| 4. Extent of certification procedure in the Czech Republic<br>in the marketing year 2017<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                                       | <b>21</b> |
| 5. Summary of issued documents<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                                                                                                 | <b>31</b> |
| 6. Seed production of individual varieties<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                                                                                     | <b>32</b> |
| 7. Propagating material with OECD and ISTA certification<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                                                                       | <b>58</b> |
| 8. Propagating material coming from other Member States of<br>the European Union and from the third countries placed on<br>the market in the territory of the Czech Republic<br><i>Ing. Alena Kratochvílová</i> | <b>60</b> |
| 9. Activities of seed testing laboratories<br><i>Ing. Vladislava Gregorová</i>                                                                                                                                  | <b>64</b> |
| 10. Pre-control and post-control plots<br><i>Ing. Eva Kučerová</i>                                                                                                                                              | <b>73</b> |
| 11. Accreditation and contracts according to § 17 of the Act<br><i>Ing. Lea Komárková</i>                                                                                                                       | <b>77</b> |
| 12. Check on seed and planting material placed on the market<br><i>Ing. Jiří Hakauf</i>                                                                                                                         | <b>84</b> |
| 13. Foreign official journeys<br><i>Ing. Monika Rubešová</i>                                                                                                                                                    | <b>87</b> |
| 14. Publication activities<br><i>Ing. Lea Komárková</i>                                                                                                                                                         | <b>89</b> |
| 15. List of the Division of Seed and Planting Materials staff<br>at 30th June 2018<br><i>Ing. Tereza Kettnerová</i>                                                                                             | <b>90</b> |



# **1. Úvod**

## **1. Introduction**

Předkládáme vám 29. ročník výroční zprávy semenářské kontroly za sklizňový rok 2017.

Semenářské legislativy se v tomto sklizňovém roce dotkly pouze drobné změny v podobě novely zákona č. 219/2003 Sb., o oběhu osiva a sadby, ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky č. 129/2012 Sb., o podrobnostech uvádění osiva a sadby pěstovaných rostlin do oběhu, ve znění pozdějších předpisů.

V březnu letošního roku obhájila NRL OOS akreditaci ISTA a rozšířila svou působnost o další zkoušky, o kterých vás budeme informovat v obnoveném vydání Aktualit OOS.

I v tomto roce zástupci Odboru osiva a sadby pravidelně reprezentovali české semenářství v zahraničí, svědčí o tom účast na výročním zasedání ISTA, na workshopech ISTA, dále účast na obou zasedáních technické pracovní skupiny a výročním zasedání OECD Schémat pro odrůdovou certifikaci osiva a v neposlední řadě účast na zasedání Skupiny pro certifikaci sadby brambor UNECE při OSN, na pracovním zasedání semenářské sekce VD LUFA a na setkání zástupců certifikačních autorit zemí EU.

Experti Odboru se aktivně zapojili do aktivit v rámci školících projektů TAIEX, a to jak formou školení v zahraničí, tak i přípravou a realizací studijních cest pro zahraniční účastníky v ČR. V tomto roce jsme hostili zástupce z Jordánska a tématem bylo zejména vzorkování a laboratorní zkoušení osiva podle metod ISTA, školení probíhalo teoreticky i prakticky. Ing. Monika Rubešová se zúčastnila společně s italským kolegou projektu TAIEX v Srbsku. Další projekty jsou rozpracované.

V letošním roce, konkrétně 31. 5. 2018, pořádal Odbor osiva a sadby polní den zaměřený na certifikované osivo, jeho význam a přednosti, choroby obilnin a klimatické změny.

Ing. Barbora Dobiášová  
ředitelka Odboru osiv a sadby

## **2. Stručná charakteristika výrobních podmínek sklizňového ročníku 2017**

Většina porostů ozimů byla zaseta včas v řádných agrotechnických termínech. Předset'ová příprava půdy v srpnu pro setí ozimých řepk byla ovlivněna suchým a teplým počasím. Obtížné zpracování půdy způsobilo výskyt hrudovitosti, horší vzcházení porostů a následnou mezerovitost. Setí ostatních ozimů proběhlo bezproblémově do dobře zpracované půdy. Celý podzim byl srážkově podprůměrný a teplotně nadprůměrný. Výraznější srážky přinesl až konec října a listopad. V listopadu se rovněž citelněji ochladilo s velkými rozdíly mezi denními a nočními teplotami. Tyto příznivé poměry ovlivnily dobré zapojení a odnožení ozimých obilovin.

Průběh zimy 2016/2017 lze hodnotit jako normální, avšak ve srovnání s minulými třemi lety byl výrazně tužší. Nevyskytovala se dlouhá období s vysokými mrazy, porosty byly téměř po celou dobu chráněny sněhovou pokrývkou. Měsíc leden byl teplotně chladný, naopak v únoru došlo k oteplení, kdy teploty přesahovaly i 15 °C. Celkově byla tato zima srážkově podnormální. Stav většiny porostů po zimě byl dobrý, nedocházelo k jejich vymrznutí ani k jejich zaorání. Jarní období bylo ve znamení proměnlivého počasí, měsíc duben přinesl vydatnější srážky. Na konci května se výrazně oteplilo, a to až na 33 °C. Teplý ráz počasí následoval i v dalších měsících přes celé léto, kdy srážky byly spíše nerovnoměrné, a to v podobě bouřek a přívalových dešťů. Sklizeň proběhla poměrně brzy, bez problémů a s vyššími výnosy.

Výsadba brambor byla v tomto roce v důsledku chladnějšího jara pozdnější, i růst a vývoj byl pomalejší. Nicméně bylo dosaženo nadprůměrných výnosů.

### **OBILOVINY**

Výměra přihlášených množitelských ploch klesla z 51 513 ha v roce 2016 na 49 893 ha v roce 2017. Plochy kukuřice klesly z 998 ha na 619 ha.

### **LUSKOVINY**

Plocha množitelských porostů luskovin se v roce 2017 mírně zvýšila, a to z 10 002 ha na 10 492 ha.

### **TRÁVY A JETELOVINY**

Výměra přihlášených množitelských ploch trav se zvýšila na 10 282 ha v roce 2017 z 9 661 ha v roce 2016. Plocha jetelovin se zvýšila na 18 473 ha z 14 119 ha.

### **OLEJNINY**

Výměra množitelských ploch olejnin poklesla z 9 294 ha na 8 083 ha.

### **BRAMBORY**

Přihlášené množitelské plochy brambor 2 805 ha v roce 2017 zůstaly oproti 2 944 ha v roce 2016 téměř shodné.

## **2. Brief production factors characterization of the harvesting year 2017**

Most of crops was sown in ordinary agricultural terms. The preparing of the soil for sowing winter rapeseeds in August was influenced by dry and hot weather. The difficult treatment of soil caused the worse germination and uneven growth. The sowing of other autumn crops was without problems. The autumn was of rainfall below the average and of temperature was above the average. The October and November brought more of rainfall. In November cold it more with bigger differences between temperatures of day-time and night-time. These favourable circumstances influenced the good participation and tillering of winter cereals.

The Winter 2016 / 2017 can be classified as normal, but in compared with the past three years ago was this winter stronger. The Winter was without long period of high frost, the crops were protected by snow. The January was cold, in February increased the temperatures above 15 °C. Overall, this winter was subnormal of rainfall. The condition of the most crops after the winter was good, they were not frozen or rolled over. This spring was marked by changing weather and the month April brought more rainfall. At the end of May was it warming up to 33 °C. The warm weather continued in the other months of the summer, when the rainfall was rather uneven, in the form of storms and torrential rains. The harvest began relatively early, without problems and with higher yields.

The planting of potatoes was later due to colder spring and growth and development were slower. However, the yields were supernormal.

### **CEREALS**

The total entered area of multiplications stands of cereals was 49 893 ha, and of maize 619 ha.

### **LEGUMES**

The total entered area of multiplications stands of legumes was 10 492 ha.

### **GRASSES AND CLOVER CROPS**

The total entered area of multiplications stands of grasses was 10 282 ha, and the total entered area of multiplications stands of clover crops was 18 473 ha.

### **OIL PLANTS**

The total entered area of multiplications stands of oil plants was 8 083 ha.

### **POTATOES**

The total entered area of multiplications stands of potatoes was 2 805 ha.

### 3. Dodavatelé zaregistrovaní nebo zaevidovaní k 30. 6. 2018

podle § 16 zákona č. 219/2003 Sb. (osivo zemědělských druhů a zelenin, sadba brambor, sazenice zelenin)

#### 3. Registered Suppliers at 30th June 2018

(propagating material of agricultural and vegetable species)

| Reg. č.     | Název a adresa dodavatele                                 |                                                      |
|-------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Reg. number | Name and address of supplier                              |                                                      |
| 0001        | SELGEN, a. s.                                             | Jankovcova 24/18, 170 00 Praha 7                     |
| 0003        | ZEMES s.r.o.                                              | Lipůvka 105, 679 22 Lipůvka                          |
| 0004        | KATEŘINA HIBRANTOVÁ                                       | Úzká 844, 399 01 Milevsko                            |
| 0006        | OSEVA, a.s.                                               | Potoční 1436, 696 81 Bzenec                          |
| 0007        | SOUFFLET AGRO a.s.                                        | Průmyslová 2170/12, 796 01 Prostějov                 |
| 0008        | Velkoobchod MONSIVA, s.r.o.                               | Kostelní 988, 768 24 Hulín                           |
| 0011        | OSEVA UNI, a.s.                                           | Na Bílé 1231, 565 01 Choceň                          |
| 0022        | Oseva Agri Chrudim, a.s.                                  | Kočí 159, 538 61 Kočí                                |
| 0028        | OSEVA PRO s.r.o.                                          | Jankovcova 938/18a, 170 00 Praha 7                   |
| 0031        | SEMPRA PRAHA a. s.                                        | U topíren 860/2, 170 00 Praha 7                      |
| 0040        | SEMO a.s.                                                 | Smržice 414, 798 17 Smržice                          |
| 0041        | SEVA - FLORA s.r.o.                                       | Mikulovská 366, 691 42 Valtice                       |
| 0051        | MORAVOSEED CZ a.s.                                        | Mušlov 1701/4, 692 01 Mikulov                        |
| 0054        | ZEVAS Vraclav a.s.                                        | Vraclav 169, 565 42 Vraclav                          |
| 0055        | ALIMEX NEZVĚSTICE a.s.                                    | Nezvěstice 9, 332 04 Nezvěstice                      |
| 0058        | Družstvo vlastníků AGRO, družstvo                         | Malinová 35, 270 35 Malinová                         |
| 0060        | Agroslužby Trnovany, a.s.                                 | Trnovany 33, 412 01 Trnovany                         |
| 0064        | DANA LEGÁTOVÁ                                             | Volyňských Čechů 2733, 438 01 Žatec                  |
| 0066        | AGRO - Měřín, a.s.                                        | Zarybník 516, 594 42 Měřín                           |
| 0070        | SEMENA - Roudnice nad Labem s.r.o.                        | Karlovo náměstí 84, 413 01 Roudnice nad Labem        |
| 0071        | Svaz pěstitelů a zpracovatelů brambor SOLANA              | Tomáše ze Štítného 634, 393 01 Pelhřimov             |
| 0072        | Agro VIVO, s.r.o.                                         | Na Bílém potoce 639, 664 71 Veverská Bítýška         |
| 0074        | REPROSAM, s.r.o.                                          | Zděbradská 8, 251 01 Říčany                          |
| 0076        | HANA OUTRATOVÁ                                            | Nad Výmolem 300, 763 12 Vizovice                     |
| 0077        | Zemědělské obchodní družstvo Kámen                        | Kámen 75, 582 42 Kámen                               |
| 0079        | ZUZANA KUBOŠOVÁ                                           | Neužilní 826, 739 21 Paskov                          |
| 0080        | BOSAB s.r.o. "v likvidaci"                                | Semice 11, 289 17 Semice                             |
| 0082        | Farma Číhaň s.r.o.                                        | Číhaň 73, 341 42 Číhaň                               |
| 0084        | Zemědělské obchodní družstvo Hořice                       | Hořice 66, 396 01 Hořice                             |
| 0087        | JAN JANÍK                                                 | Bělská 1727/103, 680 01 Boskovice                    |
| 0088        | Walker farmer s.r.o.                                      | Horní Bělá 137, 331 52 Horní Bělá                    |
| 0089        | AGROSYSTEM, spol. s r.o.                                  | Štřelnická 1978/18, 182 00 Praha 8                   |
| 0091        | Ing. MARIE TREFILOVÁ                                      | Čertoryje 207, 783 75 Charvátý                       |
| 0094        | Ing. JIŘÍ HOLMAN, Ph.D.                                   | Bzinská 1420, 696 81 Bzenec                          |
| 0095        | WEST AGRO, společnost s ručením omezeným                  | Dubová 248/1, 360 04 Karlovy Vary                    |
| 0097        | ZP Otice, a.s.                                            | Hlavní 266, 747 81 Otice                             |
| 0101        | AGRISERVIS, spol. s r.o.                                  | Pod Mlýnem 312, 760 01 Zlín                          |
| 0103        | INSTITUT EKOLOGIE A CHOVU ZVĚŘE s.r.o.                    | Tenisová 955/18, 102 00 Praha 15                     |
| 0104        | VERA KRAJČOVÁ                                             | Lípa 254, 763 11 Lípa                                |
| 0108        | AROS-osiva s.r.o.                                         | Trousilova 1066/1, 182 00 Praha 8                    |
| 0109        | PODYJÍ, a.s.                                              | Horní Břečkov 72, 671 02 Horní Břečkov               |
| 0110        | IVANA TOMEŠOVÁ                                            | Dr. Sedláka 387, 339 01 Klatovy                      |
| 0111        | JAN POKORNÝ                                               | Kmetiněves 39, 273 22 Kmetiněves                     |
| 0112        | BASF spol. s r.o.                                         | Sokolovská 668/136d, 186 00 Praha 8                  |
| 0113        | MORAVAN, a.s.                                             | Kateřinice 198, 742 58 Kateřinice                    |
| 0117        | KLAS-první obchodní společnost spol. s r.o. "v likvidaci" | Chrástany 191, 270 01 Chrástany                      |
| 0123        | LENKA BAŘINOVÁ                                            | Měrovce nad Hanou 17, 752 01 Měrovce nad Hanou       |
| 0124        | VÁCLAV KOZÁK                                              | Chvojenec 75, 534 01 Chvojenec                       |
| 0126        | ELITA semenářská, a.s.                                    | Cupákova 4a, 621 00 Brno                             |
| 0130        | PAVLA POCNEROVÁ                                           | Vesce 35, 413 01 Krabčice                            |
| 0131        | KonoPro s.r.o.                                            | Česká Metuje 91, 549 56 Česká Metuje                 |
| 0133        | AGRIFIT, spol. s.r.o.                                     | Hybešova 212/10, 602 00 Brno-střed                   |
| 0142        | INTERSNACK a.s.                                           | Choustník 164, 391 18 Choustník                      |
| 0147        | Březovská zemědělská, a.s.                                | Březová 107, 747 44 Březová                          |
| 0150        | MEDIPO AGRAS JIHLAVA s.r.o.                               | Telečská 1720/7, 586 01 Jihlava                      |
| 0151        | Ing. PAVEL HRUBÝ                                          | Domašov u Šternberka 56, 785 01 Domašov u Šternberka |
| 0152        | ALEŠ HRUBÝ                                                | Hraničné Petrovice 40, 783 06 Hraničné Petrovice     |
| 0153        | Farm Lelov, s.r.o.                                        | náměstí Svobody 31, 348 15 Planá                     |

|      |                                                    |                                                       |
|------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 0160 | MEDIPO AGRAS H.B., spol. s r.o.                    | Dobrovského 2366, 580 01 Havlíčkův Brod               |
| 0171 | ZEMAS AG,a.s.                                      | Martinice 87, 594 01 Martinice                        |
| 0173 | ZDENĚK HULICIUS                                    | Rozkoš 6, 285 04 Onomyšl                              |
| 0175 | ZP Mikulčice a.s.                                  | Těšice 164, 696 19 Mikulčice                          |
| 0179 | Moravská Agra a.s. Velké Pavlovice                 | Brněnská 191, 691 06 Velké Pavlovice                  |
| 0182 | VÁCLAV HROCH                                       | Hradištská 119, 687 06 Velehrad                       |
| 0187 | O S E X Ž A T E C , společnost s ručením omezeným  | Zeyerova alej 1080/3, 162 00 Praha 6                  |
| 0192 | AGROTES, s.r.o.                                    | Kaplířovo nám. 18, 259 01 Votice                      |
| 0193 | Syngenta Czech s.r.o.                              | Bucharova 1423/6, 158 00 Praha 13                     |
| 0196 | Sativa Keřkov, a.s.                                | Jemnická 355/3, 140 00 Praha 4                        |
| 0197 | Zemědělský výzkumný ústav Kroměříž, s.r.o.         | Havlíčková 2787/121, 767 01 Kroměříž                  |
| 0201 | Podřipská zemědělská spol. s r.o.                  | Libkovic pod Řípem 181, 413 01 Libkovic pod Řípem     |
| 0202 | Týnice, s.r.o.                                     | Na Návsi 15, 282 01 Doubravčice                       |
| 0203 | Zemědělské družstvo Nové Město na Moravě,družstvo  | Petrovická 857, 592 31 Nové Město na Moravě           |
| 0204 | Pomoraví Babice, a.s.                              | Babice 52, 687 03 Babice                              |
| 0208 | Selekta Pacov, a.s.                                | Starodvorská 352, 395 01 Pacov                        |
| 0209 | Vesa Velhartice, a. s.                             | Velhartice 220, 341 42 Velhartice                     |
| 0210 | Vysočina Vyklantice, a.s.                          | Buňovice 77, 395 01 Buňovice                          |
| 0211 | Zetaspol, s.r.o.                                   | U Parku 205, 798 21 Bedihošť                          |
| 0213 | Solmilk a. s.                                      | Olešná 114, 580 01 Olešná                             |
| 0214 | FARMĚŘ s.r.o.                                      | Křovice 1, 518 01 Dobruška                            |
| 0216 | Ing. ZDENĚK KVÍZ                                   | V Kopanské 68, 252 06 Davle                           |
| 0219 | Ing. JIŘINA TECLOVÁ                                | Vrbka 154/46, 725 26 Ostrava                          |
| 0225 | MILOŠ ČERNÝ                                        | Osvobození 282, 517 71 České Meziříčí                 |
| 0231 | ZBÍROŽSKÁ a.s.                                     | Bezručova 213, 338 08 Zbiroh                          |
| 0238 | Ostrožsko, a.s.                                    | Ostrožská Lhota 413, 687 23 Ostrožská Lhota           |
| 0241 | Chmelařský institut s.r.o.                         | Kadaňská 2525, 438 01 Žatec                           |
| 0244 | OSIVA BORŠOV, spol. s r.o.                         | Průmyslová 245, 373 82 Boršov nad Vltavou             |
| 0247 | OSIVA a.s.                                         | Pecháčkova 369, 582 22 Přibyslav                      |
| 0248 | ZEMPOL spol. s r.o.                                | Pohled 249, 582 21 Pohled                             |
| 0252 | DRUŽINA, spol. s r.o.                              | Masarykova 277, 380 01 Dačice                         |
| 0254 | OSEV Písek spol. s r.o.                            | Za Pazdernou 810, 397 01 Písek                        |
| 0255 | FADIS OSIVA s.r.o.                                 | Domažlická 36, 346 01 Horšovský Týn                   |
| 0259 | ZZN Pelhřimov a. s.                                | Nádražní 805, 393 01 Pelhřimov                        |
| 0261 | CEZEA - šlechtitelská stanice, a.s.                | Čejč 113, 696 14 Čejč                                 |
| 0263 | AGROOS, spol. s r.o.                               | Ke Spravedlnosti 657, 675 51 Jaroměřice nad Rokytinou |
| 0265 | Agro Okluky, a.s.                                  | Nivnická 839, 687 62 Dolní Němčí                      |
| 0268 | Družstvo AGROBEN                                   | Střelice 156, 783 91 Uničov                           |
| 0273 | DLF Seeds, s.r.o.                                  | Fulnecká 95, 742 47 Hladké Žitovice                   |
| 0274 | Semenářské obchodní družstvo                       | U Řepické zastávky 1293, 386 01 Strakonice            |
| 0275 | AGROGEN, spol. s r.o.                              | Zahradní 77/1a, 664 41 Troubsko                       |
| 0276 | ROŽNOVSKÁ TRAVNÍ SEMENA, s.r.o.                    | Meziříčská 100, 756 61 Rožnov pod Radhoštěm           |
| 0280 | Výzkumný ústav pícninářský, spol. s r.o.           | Zahradní 400/1, 664 41 Troubsko                       |
| 0288 | Zemědělská a.s. Vysočina                           | Dřevíkov 58, 539 01 Vysočina                          |
| 0289 | MORSEVA, spol. s r. o.                             | Přerovská 526/41, 779 00 Olomouc                      |
| 0291 | Ing. VLADIMÍR ŠTĚPÁN                               | U Mlýna 34, 289 08 Běrunice                           |
| 0293 | Družstvo vlastníků půdy a majetku Slavíkov         | Slavíkov 55, 582 65 Slavíkov                          |
| 0296 | OSEVA,AGRO Brno, spol. s r.o.                      | Řípská 1181/18a, 627 00 Brno-Slatina                  |
| 0298 | Zemědělské družstvo "Roštýn"                       | Hodice 211, 589 01 Hodice                             |
| 0299 | LUKROM, spol. s r.o.                               | Lípa 81, 763 11 Lípa                                  |
| 0300 | Hanácká osiva, s.r.o.                              | Rostislavova ul. 765, 683 23 Ivanovice na Hané        |
| 0304 | SALING, spol. s r.o.                               | Radonice nad Ohří 17, 440 01 Peruc                    |
| 0305 | U N I S E M , spol. s r.o.                         | Havlíčková 19, 411 17 Libochovice                     |
| 0310 | Mgr. JAN MEISL                                     | Dvořákova 985/6, 697 01 Kyjov                         |
| 0312 | TAGRO Červený Dvůr, spol. s r.o.                   | Červený dvůr 112/15, 391 02 Sezimovo Ústí             |
| 0314 | "AGROTREND HRUŠKY", spol. s r.o.                   | Za dvorem 569, 691 56 Hrušky                          |
| 0315 | Limagrain Central Europe Cereals, s.r.o.           | Podedvorská 755, 198 00 Praha 14                      |
| 0317 | AGRITEC, výzkum, šlechtění a služby, s.r.o.        | Zemědělská 2520/16, 787 01 Šumperk                    |
| 0318 | Výzkumný ústav bramborářský Havlíčkův Brod, s.r.o. | Dobrovského 2366, 580 01 Havlíčkův Brod               |
| 0319 | Zemědělské družstvo Klapý                          | Klapý 40, 411 16 Klapý                                |
| 0321 | OLSEED, a.s.                                       | Štítného 604/25, 779 00 Olomouc                       |
| 0323 | ROLS Lešany, spol. s r.o.                          | Lešany 173, 798 42 Lešany                             |
| 0326 | Rolnické družstvo Bezno                            | J. F. Pachtý 22, 294 29 Bezno                         |
| 0327 | OSIVO BLATNÁ s.r.o.                                | tř. T. G. Masaryka 287, 388 01 Blatná                 |
| 0332 | Řepařský institut Semčice,spol. s r.o.             | Semčice 251, 294 46 Semčice                           |
| 0338 | OSEVA-trading, spol. s r.o. v likvidaci            | Branišovice 7, 671 77 Branišovice                     |

|      |                                                                  |                                                  |
|------|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 0340 | VLADIMÍR POKORNÝ                                                 | Čelakovského 957, 675 51 Jaroměřice nad Rokytnou |
| 0346 | AGRO ALIOS, spol. s r.o.                                         | Šeříková 368/7, 671 81 Znojmo                    |
| 0354 | IVAN ŠARAN                                                       | Olomoucká 3490/38, 796 01 Prostějov              |
| 0356 | KLAS Nekoř a.s.                                                  | Nekoř 180, 561 63 Nekoř                          |
| 0357 | MISÁK CZ s.r.o.                                                  | Slatinice 23, 783 42                             |
| 0361 | ZEMOS a.s.                                                       | Jízdárenská 493, 691 63 Velké Němčice            |
| 0367 | LYCKEBY AMYLEX, a.s.                                             | Strakonická 946, 341 01 Horažďovice              |
| 0373 | OSEV jih s.r.o.                                                  | Slapy 51, 390 02 Slapy                           |
| 0374 | AGRO RADOST s.r.o.                                               | Smetanovo náměstí 3290, 580 01 Havlíčkův Brod    |
| 0377 | Primagra, a.s.                                                   | Nádražní 310, 262 31 Milín                       |
| 0381 | AGROKOP HB s.r.o.                                                | Smetanovo náměstí 279, 580 01 Havlíčkův Brod     |
| 0382 | FOREST-AGRO spol. s r.o.                                         | Za vodů 203, 691 56 Hrušky                       |
| 0385 | VOD Jetřichovec, družstvo                                        | Jetřichovec 62, 395 01 Pacov                     |
| 0390 | JAROSLAV HÁJEK                                                   | Pernarec 136, 330 36 Pernarec                    |
| 0391 | BEJO BOHEMIA, s.r.o.                                             | Podůlšany 49, 533 45 Podůlšany                   |
| 0395 | POROS, spol. s r.o.                                              | Rohozná 131, 588 44                              |
| 0397 | Sempra Vrbičany s.r.o.                                           | Vrbičany 1, 411 21 Vrbičany                      |
| 0398 | Zemědělské družstvo Dolní Cerekev                                | Příčná 551/2, 588 51 Batelov                     |
| 0408 | Školní statek Středočeského kraje, příspěvková org.              | Školní statek 169, 250 89 Lázne Toušeň           |
| 0418 | Sady Tismice, s.r.o.                                             | Vrátkov 97, 282 01 Vrátkov                       |
| 0438 | Ing. JAROSLAV ŽERT                                               | Dobřichov 1, 289 11 Dobřichov                    |
| 0541 | VÁCLAV HLAVÁČEK                                                  | Kvasiny 350, 517 02 Kvasiny                      |
| 0547 | PAVEL BERAN                                                      | Kruh 209, 514 01 Kruh                            |
| 0574 | LYVANA s.r.o.                                                    | Isidor 298, 691 67 Sakvice                       |
| 0584 | ZEMSPOL, spol. s r.o.                                            | Boršovská 2610/65, 697 01 Kyjov                  |
| 0587 | STANISLAV SKÁLA                                                  | třída Svobody 902, 763 02 Zlín                   |
| 0663 | ANTONÍN BUKOVSKÝ                                                 | Kobylí 672, 691 10 Kobylí                        |
| 0666 | Zemědělská a.s. Čejkovice                                        | Bílovická 950, 696 15 Čejkovice                  |
| 0672 | Střední škola gastronomie, hotelnictví a lesnictví Bzenec, p. o. | náměstí Svobody 318, 696 81 Bzenec               |
| 0695 | Výzkumný ústav rostlinné výroby, v. v. i.                        | Drnovská 507/73, 161 00 Praha 6                  |
| 0703 | MIROSLAV BREJCHA                                                 | Mírové náměstí 123, 281 61 Kouřim                |
| 0705 | Ing. FRANTIŠEK MRKVA                                             | Radějov 59, 696 67 Radějov                       |
| 0750 | IVANA RŮŽIČKOVÁ                                                  | Plzeňská 11, 338 28 Radnice                      |
| 0824 | PETR JUN                                                         | Malochyně 2, 583 01 Libice nad Doubravou         |
| 0858 | LIBUŠE CHROUSTOVÁ                                                | Ředhošť 159, 411 20 Mšené-lázně                  |
| 0892 | Vinofrukt, a.s.                                                  | Kostelní 416, 691 85 Dolní Dunajovice            |
| 0970 | PAVEL POKORNÝ                                                    | Semice 196, 289 17 Semice                        |
| 1007 | Ing. MICHAL JAKOUBEK                                             | V jahodách 1010, 148 00 Praha-Kunratice          |
| 1011 | SEMPRA TURNOV s.r.o.                                             | Vrchhůra 213, 511 01 Turnov                      |
| 1029 | Pro-Plant, spol. s r.o.                                          | Slivínko 24, 294 78 Dolní Slívno                 |
| 1034 | Okrasné školky, spol. s r.o., v likvidaci                        | Thomayerova 1929, 251 01 Říčany                  |
| 1057 | JANA KOPRIVOVA                                                   | Palackého 369/47, 691 45 Podivín                 |
| 1068 | HELENA BENEŠOVÁ                                                  | Bukovice 45, 415 01 Bžany                        |
| 1072 | OTTO LEISS                                                       | Záhumní 641/74, 691 41 Břeclav                   |
| 1088 | RADIM PEŠEK                                                      | Chmelnice 394, 687 71 Bojkovice                  |
| 1091 | MARTIN TRÁVNÍČEK                                                 | Úzká 844, 399 01 Milevsko                        |
| 1094 | JANA LHOTOVÁ                                                     | Dvořákova 432, 357 35 Chodov                     |
| 1095 | LENKA LHOTOVÁ                                                    | Dvořákova 432, 357 35 Chodov                     |
| 1096 | PETR KŘEČEK                                                      | V Římě II. 155, 267 05 Nižbor                    |
| 1099 | VĚRA MATHAUSEROVÁ                                                | Srnova 86, 344 01 Domažlice                      |
| 1104 | IVANA KOLÁŘOVÁ                                                   | V Kaštanech 89, 380 01 Dačice                    |
| 1108 | BLAŽEJ STELLA                                                    | Bělidla 1328, 768 61 Bystřice pod Hostýnem       |
| 1109 | KAREL PAPEŽ                                                      | Dolany 132, 339 01 Dolany                        |
| 1116 | KAREL ZABILANSKY                                                 | Cinibulkova 446, 277 35 Mšeno                    |
| 1118 | PAVEL VYSKOČIL                                                   | Tyršova 301, 339 01 Klatovy                      |
| 1127 | JINDŘIŠKA KOPKOVÁ                                                | Smrkov 10, 391 33 Jistebnice                     |
| 1129 | VÁCLAV PIRNER                                                    | Dr. Sedláka 387, 339 01 Klatovy                  |
| 1130 | PAVEL SUTTR                                                      | Zahradní 241, 267 61 Cerhovice                   |
| 1131 | PETR FOREJTEK                                                    | Kvasiny 343, 517 02 Kvasiny                      |
| 1133 | Bech Akku Power baterie s.r.o.                                   | Kozojedy 141, 331 41 Kozojedy                    |
| 1138 | JAROSLAV ZEMÁNEK                                                 | Knínice 95, 679 34 Knínice                       |
| 1148 | MARIE SYMONOVÁ                                                   | Suchá Rybná 3, 517 41 Svídnice                   |
| 1149 | RADANA ČERVINKOVÁ                                                | Lipovka 59, 516 01 Rychnov nad Kněžnou           |
| 1151 | JOSEF HÁJEK                                                      | Tis 35, 518 01 Janov                             |
| 1152 | JOSEF KRATOCHVÍL                                                 | Hollarova 507/1, 779 00 Olomouc                  |
| 1164 | BRAMKO, s.r.o.                                                   | Semice 196, 289 17 Semice                        |

|      |                                                                 |                                                       |
|------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 1165 | AGROSPOL Bolehošť, a.s.                                         | Bolehošť 140, 517 31 Bolehošť                         |
| 1166 | TREES, s.r.o.                                                   | Únětická 146, 252 62 Statenice                        |
| 1171 | RADKA MĚŘÍNSKÁ                                                  | Dolní 94, 691 03 Rakvice                              |
| 1172 | Ing. SVATOSLAV KODYTEK                                          | Polní 480, 373 11 Ledenice                            |
| 1175 | ROMAN SEKAL                                                     | Sudoměřice u Bechyně 145, 391 72 Sudoměřice u Bechyně |
| 1177 | JIŘÍ TALAŠ                                                      | Dolní 566, 763 62 Tlumačov                            |
| 1180 | ZDEŇKA ORSÁGOVÁ                                                 | Partyzánská 1876/14, 792 01 Bruntál                   |
| 1182 | JAN PRCHAL                                                      | Údolí 8, 580 01 Horní Krupá                           |
| 1183 | VÁCLAV TOMSA                                                    | Čistá 30, 294 23 Čistá                                |
| 1184 | JAROMÍR DERKÁČ                                                  | Sehradice 220, 763 23 Sehradice                       |
| 1185 | MILOSLAV DUDA                                                   | Ráztocká 75, 763 16 Lukoveček                         |
| 1189 | GRÜNER, s.r.o.                                                  | Kamýcká 503/19a, 412 01 Litoměřice                    |
| 1190 | IVANA DOČKALOVÁ                                                 | Okružní 4733, 760 05 Zlín                             |
| 1195 | DAVID RYŠÁNEK                                                   | Chroboly 125, 384 04 Chroboly                         |
| 1200 | Technické služby Luhačovice, příspěvková organizace             | Uherskobrodská 188, 763 26 Luhačovice                 |
| 1204 | Ing. HANA CHVALOVÁ                                              | Čimelice 335, 398 04 Čimelice                         |
| 1205 | COMPAG MLADÁ BOLESLAV s.r.o.                                    | Vančurova 1425, 293 01 Mladá Boleslav                 |
| 1207 | ZDENĚK KOHOUT                                                   | Tlumačovská 286, 768 21 Kvasice                       |
| 1208 | BRIKOS s.r.o.                                                   | Na Losech 270, 440 01 Louny                           |
| 1209 | KIWI, zahrádkářské služby s.r.o.                                | Husitská 53, 347 01 Tachov                            |
| 1210 | MARCELA KRÁLOVÁ                                                 | Jungmannova 2754, 438 01 Žatec                        |
| 1219 | MAREK ČEPELÁK                                                   | Věžní 719, 432 01 Kadaň                               |
| 1220 | Ing. PAVEL BUŘINSKÝ                                             | 17. listopadu 3982/8, 767 01 Kroměříž                 |
| 1225 | JANA HORÁKOVÁ                                                   | Horní náměstí 817, 763 21 Slavičín                    |
| 1227 | Ing. JAROSLAV ŠESTÁK                                            | Zdaru 1086/3, 140 00 Praha 4                          |
| 1229 | Ing. JAN VORÁČEK                                                | Červené Poříčí 30, 340 12 Červené Poříčí              |
| 1231 | Ing. JOSEF KOLÁŘ                                                | Libonice 13, 508 01 Hořice                            |
| 1236 | JAN KOLÁŘ                                                       | Husova 513, 508 01 Hořice                             |
| 1238 | OLDŘICH HYBS                                                    | Na Hrázi 254, 277 11 Neratovice                       |
| 1241 | DAGMAR LEVOVÁ                                                   | Ottova 1373, 269 01 Rakovník                          |
| 1243 | JAN ČERNOCH                                                     | Nerudova 772, 373 41 Hluboká nad Vltavou              |
| 1245 | IBASE, spol. s r.o.                                             | Chudenická 1059/30, 102 00 Praha 15                   |
| 1246 | AZ GARDEN s.r.o.                                                | Hybešova 23, 533 72 Moravany                          |
| 1248 | VĚRA STRÍBRNÁ                                                   | Habartice 205, 463 73 Habartice                       |
| 1249 | MIROSLAV KODEJŠKA                                               | Stará Lomnice 1155, 512 51 Lomnice nad Popelkou       |
| 1250 | JIRÍ KODET                                                      | Dostihová 173/6, 159 00 Praha-Velká Chuchle           |
| 1251 | ZNZ Přeštice, a.s.                                              | Husova 438, 334 01 Přeštice                           |
| 1254 | MILOSLAV OLIVA                                                  | Radouň 60, 411 08 Štětí                               |
| 1256 | Ing. PAVLA ČEŠKOVÁ                                              | Čenkovská 136, 250 70 Odolena Voda                    |
| 1259 | GARDECO s.r.o.                                                  | Ke Krči 759/26, 147 00 Praha 4                        |
| 1262 | Agrostis Trávníky, s.r.o.                                       | Npor. Krále 764/16, 683 01 Rousínov                   |
| 1266 | RUDOLF KUČERA                                                   | Zdislavice 124, 257 64 Zdislavice                     |
| 1269 | MARTA LIBENSKÁ                                                  | Přepeře 29, 512 61 Přepeře                            |
| 1272 | KP EKO GARDEN, s.r.o.                                           | Nová 200, 664 83 Domašov                              |
| 1273 | RADOMÍR SOCHOR                                                  | Předměstí 393, 696 62 Strážnice                       |
| 1283 | Ing. VÁCLAV KOBĚLUŠ                                             | Bruzovice 100, 739 36 Bruzovice                       |
| 1287 | Jan Holub s.r.o.                                                | Hvozdečko 7, 783 25 Bouzov                            |
| 1289 | IGOR FOKT                                                       | U Dálnice 72/4, 789 85 Mohelnice                      |
| 1295 | Technické služby Otrokovice s.r.o.                              | K. Čapka 1256, 765 02 Otrokovice                      |
| 1300 | Bílý jednorožec s.r.o.                                          | Staroměstské náměstí 603/15, 110 00 Praha 1           |
| 1301 | MIROSLAV ŠIKL                                                   | Dr. Hajného 339, 389 01 Vodňany                       |
| 1305 | Střední odborná škola Znojmo, Dvořákova, příspěvková organizace | Dvořákova 1594/19, 669 02 Znojmo                      |
| 1306 | Podluží Prušánky a.s. "v likvidaci"                             | Prušánky 132, 696 21 Prušánky                         |
| 1308 | JAROSLAVA ROUSOVA                                               | Mládežnická 1745/5, 412 01 Litoměřice                 |
| 1313 | Peson, spol. s r.o.                                             | Husitská 89/41, 130 00 Praha 3                        |
| 1318 | JAN HABA                                                        | Masarykova 115, 664 42 Modřice                        |
| 1322 | Erigeron s.r.o.                                                 | Hvozdečko 7, 783 25 Bouzov                            |
| 1328 | MILAN SLATINSKÝ                                                 | Honětice 33, 768 13 Honětice                          |
| 1336 | Agarden rostliny s.r.o.                                         | Boseň 124, 295 01 Boseň                               |
| 1340 | PETR KÚDELA                                                     | Jar. Staši 220, 763 02 Zlín                           |
| 1341 | JIŘÍ JAKOUBEK                                                   | Na Terasě 67, 252 41 Zlatníky-Hodkovice               |
| 1343 | Ing. JAN HRUBÝ                                                  | U Potoka 326, 252 19 Drahelčice                       |
| 1349 | CONICA CZ, s.r.o.                                               | Karla Majera 222, 252 31 Všenory                      |
| 1354 | Ing. JOSEF PAZOUREK                                             | Lieberzeitova 1113/27a, 614 00 Brno-sever             |
| 1363 | Ing. TOMÁŠ SKALA                                                | Slovanské údolí 346/19, 318 00 Plzeň 3                |
| 2003 | PETR KLIMA                                                      | V Oblouku 2196/20, 370 04 České Budějovice            |

|      |                                      |                                                       |
|------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| 2005 | Agro družstvo Sebranice              | Sebranice 338, 569 62 Sebranice                       |
| 2012 | Europlant šlechtitelská spol. s r.o. | Lhotská 2221/32, 193 00 Praha 20                      |
| 2014 | Ing. PAVEL DOLEČEK                   | Mistrovice 57, 561 64 Mistrovice                      |
| 2015 | Podorlické zemědělské družstvo       | Ohnišov 101, 517 84 Ohnišov                           |
| 2017 | Zemědělské družstvo Zlatý potok      | Sudín 1, 518 01 Bačetín                               |
| 2020 | Sevesa a.s.                          | Starodvorská 352, 395 01 Pacov                        |
| 2022 | AGROTRANS Pardubice s.r.o.           | Rokytno 134, 533 04 Rokytno                           |
| 2023 | SAATBAU ČESKÁ REPUBLIKA s.r.o.       | Jiřího Wolkera 3071, 438 01 Žatec                     |
| 2024 | ROSTĚNICE,a.s.                       | Rostěnice 166, 682 01 Rostěnice-Zvonovice             |
| 2026 | SEVA-SEED, spol. s r.o.              | Mušlov 1702/608e, 692 01 Mikulov                      |
| 2029 | VP AGRO, spol. s r.o.                | Stehlíkova 977/28, 165 00 Praha-Suchdol               |
| 2032 | JAN PRAŠIL                           | Smržice 414, 798 17 Smržice                           |
| 2034 | MILAN DĚD                            | Zimní 881, 566 01 Vysoké Mýto                         |
| 2035 | AGRA HB, s.r.o.                      | Smetanovo náměstí 279, 580 01 Havlíčkův Brod          |
| 2036 | B O R , s.r.o.                       | Na Bílé 1231, 565 01 Choceň                           |
| 2038 | ZEMKA Praha, s.r.o.                  | Kladenská 138/53, 160 00 Praha 6                      |
| 2042 | OSEVA ZZN s.r.o.                     | Poděbradova 578, 440 01 Louny                         |
| 2043 | JOSEF ŠTĚPÁN                         | Kamenice 60, 518 01 Dobré                             |
| 2044 | Francotcheque Agricole, spol. s r.o. | Sadová 242, 294 41 Dobruška                           |
| 2045 | MONSANTO ČR s.r.o.                   | Londýnské náměstí 856/2, 639 00 Brno-střed            |
| 2046 | I. AGRO Oldřiš a.s.                  | Oldřiš 236, 569 82 Oldřiš                             |
| 2047 | Zemědělské družstvo Partutovice      | Partutovice 105, 753 01 Partutovice                   |
| 2048 | BONAGRO, a.s.                        | Jiřkovická 340, 664 08 Blažovice                      |
| 2049 | RAKOVEC, a.s.                        | Velešovice 390, 683 01 Velešovice                     |
| 2050 | MIROSLAV BRÁT                        | Zákopanka 454, 542 32 Úpice                           |
| 2051 | OSEVA Seeds s.r.o.                   | Komenského 1028, 341 01 Horažďovice                   |
| 2052 | JOSEF HLADÍK                         | Julia Fučíka 212/46, 691 41 Břeclav                   |
| 2055 | ABATIS a.s.                          | Jinonická 804/80, 158 00 Praha 5                      |
| 2057 | Ing. LADISLAV MOJŽIS                 | Mládeže 887, 289 03 Městec Králové                    |
| 2058 | Škrobárny Pelhřimov, a.s.            | Křemešnická 818, 393 01 Pelhřimov                     |
| 2059 | ZEMASPOL Uherský Brod a.s.           | U Korečnice 1770, 688 01 Uherský Brod                 |
| 2064 | MARTIN LINHART                       | Liblice 155, 277 32 Liblice                           |
| 2066 | PLANTIO, s.r.o.                      | Ortenovo náměstí 1457/23, 170 00 Praha 7              |
| 2067 | MIROSLAV BRÁT                        | Pod Velbabou 1092, 542 32 Úpice                       |
| 2068 | SAATEN - UNION CZ s.r.o.             | Chaloupky 354, 683 52 Šarátice                        |
| 2070 | SEEDCOM, s.r.o.                      | Babická 2379/1a, 149 00 Praha 11                      |
| 2071 | NOHEL GARDEN a.s.                    | Budínek 86, 263 01 Svaté Pole                         |
| 2073 | Prograin ZIA, s.r.o.                 | Táborská 411/34, 140 00 Praha 4                       |
| 2076 | HYNEK BOHÁČ                          | Nová Ves u Chotěboře 142, 582 73 Nová Ves u Chotěboře |
| 2078 | AGROFINAL spol. s r.o.               | Petrská 1161/24, 110 00 Praha 1                       |
| 2079 | STRUBE CZ, s.r.o.                    | Lesní 125, 250 70 Postřívín                           |
| 2080 | AGROFERT, a.s.                       | Pyšelská 2327/2, 149 00 Praha 11                      |
| 2081 | JAROSLAV DANDA                       | Vinice 166, 286 01 Vlnaře                             |
| 2082 | S A M E N s.r.o.                     | U topíren 2, 170 00 Praha 7                           |
| 2083 | ČESKÝ MÁK, s.r.o.                    | Pavla Švandy ze Semčic 1068/13, 150 00 Praha 5        |
| 2085 | MILAN ŘÍHA                           | Pod topoly 580/13, 103 00 Praha-Kolovraty             |
| 2087 | Zemědělské družstvo Velká Losenice   | Velká Losenice 3, 592 11 Velká Losenice               |
| 2089 | AGRONEA a.s. Polička                 | Hegerova 170, 572 01 Polička                          |
| 2090 | JOSEF FRONK                          | Kpt. Jaroše 573/28, 276 01 Mělník                     |
| 2091 | ADAM - zahradnická a.s.              | Lelekovice 866, 664 31 Lelekovice                     |
| 2092 | JAROSLAV ŽŮREK                       | ROOSEVELTOVA 563/84, 772 00 OLOMOUC                   |
| 2094 | JOSEF VODEHNAL                       | Dolní Lánov 220, 543 41 Dolní Lánov                   |
| 2095 | PAVEL VOLTR                          | Rovná 1388, 549 01 Nové Město nad Metují              |
| 2096 | NATURA DK, a.s.                      | Turkova 1338, 504 01 Nový Bydžov                      |
| 2099 | AT-Kreisinger, spol. s r.o.          | 9. května 245/6, 268 01 Hořovice                      |
| 2101 | BOHEMIASEED, spol. s r.o.            | Jankovcova 18, 170 00 Praha 7                         |
| 2102 | WF Agrar s.r.o.                      | Roudnice nad Labem, Chvalín 79, PSČ 41301             |
| 2103 | ENVICHO, spol. s r.o.                | Za Korkem 96, 431 51 Klášterec nad Ohří               |
| 2104 | BARTÁK MF, s.r.o.                    | Ke Hřišti 1, 289 11 Pečky                             |
| 2105 | JOSEF STUDYNKA                       | Zahradní 756, 691 03 Rakvice                          |
| 2106 | Česká osiva Chlumec spol. s r.o.     | Nové Město 99, 503 51 Nové Město                      |
| 2107 | AGROSPEKTRA POLIČKA, s.r.o.          | Baldecká 1046, 572 01 Polička                         |
| 2109 | Ing. LUDĚK ŠTŮRALA                   | Bartošovice 276, 742 54 Bartošovice                   |
| 2110 | AGRICO Bohemia s.r.o.                | Nerudova 3078, 390 02 Tábor                           |
| 2111 | Ing. MARIE BOUMOVÁ                   | Paseky 137, 763 11 Želechovice nad Dřevnicí           |
| 2113 | Bc. MILAN HANČ                       | Vraňany 27, 277 07 Vraňany                            |



|      |                                                     |                                                             |
|------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 2114 | JOSEF VRABEC                                        | Kotorská 1579/36, 140 00 Praha 4                            |
| 2115 | Ing. BLANKA UHERÍKOVÁ                               | Vrbka 35/44, 725 26 Ostrava                                 |
| 2116 | BROP s.r.o.                                         | Senožaty 217, 394 56 Senožaty                               |
| 2117 | THOOLEN s.r.o.                                      | Čelakovského 2543, 269 01 Rakovník                          |
| 2120 | ROSTISLAV DOBŘANSKÝ                                 | Klimkovická 55/28, 708 00 Ostrava                           |
| 2121 | EUROGREEN CZ s.r.o.                                 | Náměstí Jiřího 2, 407 56 Jiřetín pod Jedlovou               |
| 2122 | Moravskoslezské cukrovary, a.s.                     | Cukrovarská 657, 671 67 Hrušovany nad Jevišovkou            |
| 2123 | Bc. JAN BLAŽEK                                      | Chodovice 91, 508 01 Holovousy                              |
| 2124 | NORIKAZ CZ s.r.o.                                   | Dobrovského 2366, 580 01 Havlíčkův Brod                     |
| 2125 | VLADIMÍR POŠTULKA                                   | Družstevní 217, 747 81 Otice                                |
| 2126 | AGROSPOL Czech spol. s r.o.                         | Borská 588/13, 301 00 Plzeň 3                               |
| 2127 | Dobrosev, a.s.                                      | Střítežská 188/3, 588 12 Dobronín                           |
| 2128 | NOVUM CZECH, s.r.o.                                 | Na Močidlech 242, 252 02 Jíloviště                          |
| 2129 | Ing. TOMÁŠ VALTR                                    | Na Brůdce 459, 289 22 Lysá nad Labem                        |
| 2136 | CIKAS, spol. s r.o.                                 | Libeň 4, 252 41 Libeň                                       |
| 2137 | Svaz pěstitelů a zpracovatelů olejnin               | Jankovcova 24/18, 170 00 Praha 7                            |
| 2140 | PAVEL BENEŠ                                         | Dr. Jánského 407/3, 250 01 Brandýs nad Labem-Stará Boleslav |
| 2141 | AGRISEV s.r.o. "v likvidaci"                        | Neumannova 2067/3, 412 01 Litoměřice                        |
| 2143 | Agro-PNK s.r.o.                                     | Tomáše ze Štítného 634, 393 01 Pelhřimov                    |
| 2144 | AGRO PODLEŠÍ, a.s.                                  | Červené Janovice 55, 285 42 Červené Janovice                |
| 2145 | Zemědělské družstvo Újezd u Uničova                 | Újezd 336, 783 96 Újezd                                     |
| 2147 | Zemědělské družstvo Kojčice                         | Kojčice 84, 394 09 Kojčice                                  |
| 2148 | MIROSLAV KOPECEK                                    | Lomy 34, 675 31 Lomy                                        |
| 2149 | Pěstitel Stratov, a.s.                              | Stratov 185, 289 22 Stratov                                 |
| 2150 | ČEROZFRUCHT s.r.o.                                  | Na výsluní 765/23, 100 00 Praha 10                          |
| 2151 | ZEASedmihorky, spol. s r.o.                         | Roudný 53, 511 01 Karlovice                                 |
| 2152 | VALKOM, s. r. o.                                    | Dobrovského 2366, 580 01 Havlíčkův Brod                     |
| 2153 | FYTOZ, s.r.o.                                       | Na Průhoně 3412, 276 01 Mělník                              |
| 2154 | AGRIA Drásov, spol. s r.o.                          | Drásov 43, 664 24 Drásov                                    |
| 2155 | Agrodružstvo Studený                                | Studený 60, 257 68 Studený                                  |
| 2156 | Zemědělské družstvo Čechtice                        | V Braňce 238, 257 65 Čechtice                               |
| 2157 | Školní statek, Humpolec, Dusilov 384                | Dusilov 384, 396 01 Humpolec                                |
| 2158 | RUDOLF HRBEK                                        | Tetčická 828, 665 01 Rosice                                 |
| 2159 | VFS Trading s.r.o.                                  | Strojírenská 341/16, 591 01 Žďár nad Sázavou                |
| 2160 | AZ Delta a.s.                                       | Čkyně 44, 384 81 Čkyně                                      |
| 2161 | SAGA SEED, spol. s r.o.                             | U Křížku 1084/25, 289 22 Lysá nad Labem                     |
| 2162 | Zemědělské družstvo Sedlejev                        | Sedlejev 45, 588 62 Sedlejev                                |
| 2163 | LUKA, a.s.                                          | Vysoké Studnice 120, 588 21 Vysoké Studnice                 |
| 2166 | PRO-BIO, obchodní společnost s.r.o.                 | Lipová 40, 788 32 Staré Město                               |
| 2168 | MILAN HOFBAUER                                      | K Babě 608/11, 621 00 Brno-Medlánky                         |
| 2169 | AgroEfekt, s.r.o.                                   | Zápy 169, 250 01 Zápy                                       |
| 2171 | Zemědělské družstvo Smilovy Hory                    | Smilovy Hory 59, 391 52 Smilovy Hory                        |
| 2172 | Zemědělská společnost Chrástany s.r.o.              | Chrástany 172, 270 01 Chrástany                             |
| 2174 | MILAN PĚNIČKA                                       | Stebno 111, 441 01 Kryry                                    |
| 2175 | C - SYSTEM TRADE s.r.o.                             | Benátky 369, 440 01 Louny                                   |
| 2176 | TRISOL farm s.r.o.                                  | Dolní 142/6, 747 23 Bolatice                                |
| 2177 | DRAGO, spol. s r.o.                                 | Tržní 2902/14, 750 02 Přerov                                |
| 2179 | Odbytové družstvo CENTRUM, v likvidaci              | Chýnovská 1917/9, 390 02 Tábor                              |
| 2181 | ZALA OSIVO s.r.o.                                   | Lorencova 9, 760 01 Zlín                                    |
| 2183 | AGRO CS a.s.                                        | Říkov 265, 552 03 Říkov                                     |
| 2184 | ZZN Polabí, a.s.                                    | K Vinici 1304, 280 02 Kolín                                 |
| 2186 | AgroKonzulta Žamberk spol. s r.o.                   | Klostermanova 1258, 564 01 Žamberk                          |
| 2187 | INPEST Louny s.r.o.                                 | Osvoboditelů 420, 440 01 Louny                              |
| 2188 | KAREL ŠKODA                                         | Pod Káčovem 17, 295 01 Mnichovo Hradiště                    |
| 2190 | AG.Final, s.r.o.                                    | Palackého 1498/3, 750 02 Přerov                             |
| 2191 | Ústav pro strukturální politiku v zemědělství, a.s. | Zarybník 516, 594 42 Měřín                                  |
| 2192 | SPZO s.r.o.                                         | Jankovcova 938/18a, 170 00 Praha 7                          |
| 2193 | Česká osiva a.s.                                    | Nové Město 99, 503 51 Nové Město                            |
| 2194 | MJM Litovel a.s.                                    | Cholinská 1048/19, 784 01 Litovel                           |
| 2195 | Teva Czech Industries s.r.o.                        | Ostravská 305/29, 747 70 Opava                              |
| 2197 | Cereal seeds, družstvo                              | Božice 385, 671 64 Božice                                   |
| 2198 | Land - Product a.s.                                 | Božice 385, 671 64 Božice                                   |
| 2199 | Zemědělské služby Dynín, a.s.                       | Dynín 92, 373 64 Dynín                                      |
| 2201 | S-Profit Opava s.r.o.                               | Jindřichov 88, 793 83 Jindřichov                            |
| 2203 | GAZEN spol. s r.o.                                  | Mysletínská 606, 373 11 Ledenice                            |
| 2204 | LUKRA v.o.s.                                        | U Dvora 49/4, 748 01 Hlučín                                 |

|      |                                                   |                                                                           |
|------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 2205 | Ing. VLADIMÍR HRUBEŠ                              | Vinary 29, 538 63 Vinary                                                  |
| 2206 | QUODLIBET spol. s r.o.                            | Na Sadech 4/3, 370 01 České Budějovice                                    |
| 2209 | Dibaq a.s.                                        | Helvíkovice 90, 564 01 Helvíkovice                                        |
| 2214 | AgroZZN, a.s.                                     | V Lubnici 2333, 269 01 Rakovník                                           |
| 2215 | ČEKA Company s.r.o.                               | Na Folimance 2155/15, 120 00 Praha 2                                      |
| 2219 | PRONACHEM spol. s r.o.                            | Bystřcká 1096/50, 624 00 Brno-Komín                                       |
| 2220 | VM - NEXUS s.r.o.                                 | Pravdova 837, 377 01 Jindřichův Hradec                                    |
| 2221 | ZEMO, spol. s r.o.                                | Bohaté Málkovice 114, 685 01 Bohaté Málkovice                             |
| 2222 | ZOPOS Přestavlky a.s.                             | Krchleby 2, 517 41 Krchleby                                               |
| 2224 | H R U Š K A , spol. s r.o.                        | Na Hrázi 3228/2, 723 00 Ostrava                                           |
| 2226 | ALLIUM CZ a.s.                                    | Slovanská 928/8, 741 01 Nový Jičín                                        |
| 2227 | JOSEF KLOUČEK                                     | Bořice 52, 344 01 Zahořany                                                |
| 2229 | MARCELA HROCHOVÁ                                  | Hradištská 119, 687 06 Velehrad                                           |
| 2230 | AGRO - OSIVA, s.r.o.                              | Hradištská 119, 687 06 Velehrad                                           |
| 2232 | SEED SERVICE s.r.o.                               | Jiráskova 382, 566 01 Vysoké Mýto                                         |
| 2234 | AGRI-OM s.r.o.                                    | Na Močidlech 242, 252 02 Jiloviště                                        |
| 2235 | Rapool CZ s.r.o.                                  | Chaloupky 354, 683 52 Saratice                                            |
| 2236 | EMITOS, spol. s r.o.                              | Svážná 395/7, 634 00 Brno-Nový Lískovec                                   |
| 2239 | PETR DOLINSKÝ                                     | Bezručova 857/13, 784 01 Litovel                                          |
| 2240 | ACHP Vysočina s.r.o.                              | Smetanovo náměstí 279, 580 01 Havlíčkův Brod                              |
| 2241 | I.MTZ s.r.o.                                      | Sušice 172, 571 01 Moravská Třebová                                       |
| 2242 | STEFAN SABEV                                      | Zámecká 381/64, 757 01 Valašské Meziříčí                                  |
| 2243 | MANSFELD AG, s.r.o.                               | Chudarov 145, 400 02 Chudarov                                             |
| 2244 | RAGT Czech s.r.o.                                 | Branišovice 1, 671 77 Branišovice                                         |
| 2246 | AGROHOW, spol. s r.o.                             | U Cukrovary 1669/4b, 747 05 Opava                                         |
| 2247 | RYHOS s.r.o.                                      | Rohozná 131, 588 44 Rohozná                                               |
| 2248 | AGROLSTAT, spol. s r.o.                           | Blatnice pod Svatým Antonínkem 855, 696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem |
| 2249 | JOSEF SKLENĚŘ                                     | Sasov 32, 586 01 Jihlava                                                  |
| 2250 | RENÉ JARMA                                        | Jurečkova 1808/18, 746 01 Opava                                           |
| 2251 | Cerea, a.s.                                       | Dělnická 384, 530 03 Pardubice IV                                         |
| 2252 | KWS OSIVA s.r.o.                                  | Pod Hradbami 2004/5, 594 01 Velké Meziříčí                                |
| 2253 | ANTONÍN CAJTHAML                                  | Břasy 241, 338 24 Břasy                                                   |
| 2254 | IVETA BALKOVÁ                                     | Myštice 29, 388 01 Myštice                                                |
| 2255 | VĚRA ŠAFARČIKOVÁ                                  | Za Humny 1005/4, 747 05 Opava                                             |
| 2256 | PAVEL HORÁK                                       | Budišovská 883/9, 747 06 Opava                                            |
| 2257 | Technické služby Uničov, spol. s r.o.             | Šumperská 941, 783 91 Uničov                                              |
| 2259 | EVA BRÁTOVÁ                                       | Velké Svatoňovice 73, 542 32 Velké Svatoňovice                            |
| 2260 | PAVEL VILDNER                                     | Olbrachtova 145/1, 779 00 Olomouc                                         |
| 2261 | IVO BARTOŇ                                        | Lazecká 359/48, 779 00 Olomouc                                            |
| 2262 | ALENA PEŠKOVÁ                                     | Dalov 48, 785 01 Šternberk                                                |
| 2263 | EVA MARTOCHOVÁ                                    | Bělidla 1132, 768 61 Bystřice pod Hostýnem                                |
| 2264 | Radok s.r.o.                                      | Zahradní 1263, 751 31 Lipník nad Bečvou                                   |
| 2265 | ZEDOBY, s.r.o.                                    | Severní 1072, 285 22 Zruč nad Sázavou                                     |
| 2266 | MILENA HRABALOVÁ                                  | Kazimíra Rudého 3827/20, 767 01 Kroměříž                                  |
| 2267 | ZDEŇKA ČERNÁ                                      | Gen. Svobody 39/8, 787 01 Šumperk                                         |
| 2268 | SHARK TRADING , s.r.o.                            | Radlická 663/28, 150 00 Praha 5                                           |
| 2270 | JÍŘI STANEK                                       | náměstí Svobody 1263/5, 785 01 Šternberk                                  |
| 2271 | IGNÁC NAVRÁTIL                                    | Břest 242, 768 23 Břest                                                   |
| 2272 | ZDENĚK PANÁK                                      | Jezernice 52, 751 31 Jezernice                                            |
| 2273 | MARTIN DOSTÁL                                     | Wolkerova 1365/17, 787 01 Šumperk                                         |
| 2274 | VÁCLAV HOMOLA                                     | Větřkovice 203, 747 43 Větřkovice                                         |
| 2276 | HANA ŠTĚPÁNKOVÁ                                   | Havlíčkova 70, 768 33 Morkovice-Slížany                                   |
| 2277 | KLEE AGRO s.r.o.                                  | Přerovská 526/41, 779 00 Olomouc                                          |
| 2282 | JAROSLAV MARTINEK                                 | Jánská 1729/18, 664 34 Kuřim                                              |
| 2283 | PAVEL KALÁB                                       | Jílkova 1358/99, 615 00 Brno-Židenice                                     |
| 2284 | PAVEL GRIGÁREK                                    | Vacanovice 31, 783 57 Tršice                                              |
| 2285 | MILUŠE HASOŇOVÁ                                   | Na Bečvě 769/89, 751 31 Lipník nad Bečvou                                 |
| 2286 | STANISLAV JANALÍK                                 | Národních bojovníků 1036/6, 769 01 Holešov                                |
| 2289 | PETR KÜDELA                                       | Sokolovská 1236, 763 02 Zlín                                              |
| 2290 | UNIFOOD.CZ s.r.o.                                 | Radlická 19/1, 150 00 Praha 5                                             |
| 2292 | Limagrain Central Europe S.E., organizační složka | Pardubská 1197, 763 12 Vizovice                                           |
| 2293 | Mydlářka a.s.                                     | Mydlářka 253, 256 01 Benešov                                              |
| 2294 | ZD Trhový Štěpánov a.s.                           | Sokolská 302, 257 63 Trhový Štěpánov                                      |
| 2295 | JOSEF KUŽELA                                      | Větrná 910/22, 795 01 Rýmařov                                             |
| 2297 | AG Skořenice, akciová společnost                  | Běstovice 4, 565 01 Běstovice                                             |
| 2298 | ZKI - QSIVO, s.r.o.                               | 94342&nbsp;&nbsp;       . Slovensko                                       |

|      |                                                                 |                                                     |
|------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 2299 | ZDENĚK ADAM                                                     | Evžena Rošického 1077/12, 721 00 Ostrava            |
| 2300 | Sumi Agro Czech s.r.o.                                          | Na strži 1702/65, 140 00 Praha 4                    |
| 2301 | BOHUSLAV NEDĚLA                                                 | Horní 138, 747 92 Háj ve Slezsku                    |
| 2302 | JANA JAROŠOVÁ                                                   | Wolkerova 1434/12, 412 01 Litoměřice                |
| 2303 | PETR BALAGA                                                     | Fučíkova 96/6, 742 35 Odry                          |
| 2304 | MILAN MILIÁN                                                    | Slovenská 78/6, 792 01 Bruntál                      |
| 2305 | LABRIS, s.r.o.                                                  | Dobré 51, 517 93 Dobré                              |
| 2307 | SEMOS CZ s.r.o.                                                 | Hlučov 1, 798 41                                    |
| 2308 | Agrochemický podnik Mstětice, a.s.                              | Mstětice 32, 250 91 Zeleneč                         |
| 2309 | Pioneer Hi-Bred Northern Europe Sales Division GmbH, o. s.      | Pekařská 628/14, 155 00 Praha 5                     |
| 2310 | PPS AGRO a.s.                                                   | Nová 161, 693 01 Strachotín                         |
| 2311 | Ing. TOMÁŠ ZBOŘILEK                                             | Hrubčice 271, 798 21 Hrubčice                       |
| 2312 | Ing. STANISLAV ZBOŘILEK                                         | Hrubčice 147, 798 21 Hrubčice                       |
| 2313 | Ing. JOSEF ZATLOUKAL                                            | Hlavní třída 13, 798 12 Kralice na Hané             |
| 2314 | ZO ČSOP Bílé Karpaty                                            | Bartolomějské nám. 47, 698 01 Veselí nad Moravou    |
| 2315 | AGRA GROUP a.s.                                                 | Tovární 201, 387 15 Střelské Hoštice                |
| 2316 | PETR ROD                                                        | Rohozná 131, 588 44 Rohozná                         |
| 2317 | FRANTIŠEK HAVLÁT                                                | Vlkov 66, 594 53 Vlkov                              |
| 2318 | Hospodářské družstvo Hlučín                                     | U Stadionu 615/18, 748 01 Hlučín                    |
| 2319 | ŠÁRKA URBÁNKOVÁ                                                 | Karlovice 148, 793 23 Karlovice                     |
| 2320 | Základní organizace Českého zahrádkářského svazu Hlučín         | Ostravská 135/8, 748 01 Hlučín                      |
| 2322 | Příkosická zemědělská a.s.                                      | Čtrnáctka 604, 338 43 Mirošov                       |
| 2324 | CHMEL Praha s.r.o.                                              | Katovická 404/18, 181 00 Praha 8                    |
| 2325 | IK Trade, s.r.o.                                                | Dřínov 109, 273 71 Dřínov                           |
| 2326 | Agro Havlát s.r.o.                                              | Dlouhá 448, 594 51 Křižanov                         |
| 2327 | FERTISTAV CZ a.s.                                               | T. G. Masaryka 971, 289 03 Městec Králové           |
| 2328 | MARIE DRESLEROVÁ                                                | Budovatelská 540, 742 13 Studénka                   |
| 2330 | MILAN LAGA                                                      | Těmice 282, 696 84 Těmice                           |
| 2332 | Renesance krajiny z.s.                                          | Sloup 221, 679 13 Sloup                             |
| 2333 | LUDEK POKORNÝ                                                   | Zahradní 1121, 675 51 Jaroměřice nad Rokytnou       |
| 2334 | NIKOL FRÉHAROVÁ                                                 | Kotršova 322/11, 747 07 Opava                       |
| 2335 | VOCHS Bohemia s.r.o.                                            | Kotršova 322/11, 747 07 Opava                       |
| 2336 | PAVEL REŠ                                                       | Bratkovice 12, 273 24 Černuc                        |
| 2337 | JI - CHEM CZ s.r.o.                                             | Pražská 884, 379 01 Třeboň                          |
| 2338 | Mgr. CVETAN KOLČEV                                              | Křižná 588/52, 757 01 Valašské Meziříčí             |
| 2339 | VOPOL a.s.                                                      | Pomezí 415, 569 71 Pomezí                           |
| 2340 | PAVLÍNA KOZLOVÁ                                                 | Na Hrázkách 893/43, 716 00 Ostrava                  |
| 2341 | Čistička semen Pomezí a.s.                                      | Pomezí 415, 569 71 Pomezí                           |
| 2342 | PERONA, s.r.o.                                                  | Nová 331, 285 22 Zruč nad Sázavou                   |
| 2343 | EDUARD VESELÍK                                                  | Do borovin 17, 154 00 Praha-Lochkov                 |
| 2344 | BIOM s.r.o.                                                     | Nádražní 39, 373 81 Kamenný Újezd                   |
| 2345 | Hospodářské odbytové družstvo Podbořany                         | Karlovarská 107, 439 83 Lubenec                     |
| 2346 | VÁCLAV ŠTÍČKA                                                   | Kuchařík 12, 252 26 Roblín                          |
| 2348 | AgroBio Opava, s.r.o.                                           | Mostní 41/1, 747 71 Brumovice                       |
| 2349 | ZEM - INVEST a.s.                                               | Huťská 1350, 272 01 Kladno                          |
| 2350 | AGRO 2000 s.r.o.                                                | U Barborky 90/1, 674 01 Třebíč                      |
| 2351 | Agrotest fyto, s.r.o.                                           | Havlíčková 2787/121, 767 01 Kroměříž                |
| 2352 | KAREL BLÁŽEK                                                    | Sychrova 44/10, 591 02 Žďár nad Sázavou             |
| 2353 | Zemědělská společnost Sloveč, a.s.                              | Pražská 744, 289 03 Městec Králové                  |
| 2354 | AGRO Huzová s.r.o.                                              | Huzová 333, 793 51 Huzová                           |
| 2355 | Statek Miroslav, a.s.                                           | Kašenec 870, 671 72 Miroslav                        |
| 2356 | PAVEL MAŠEK                                                     | Žiželice 1, 438 01 Žiželice                         |
| 2357 | CHEPO, s.r.o.                                                   | Vaničkova 1639, 272 01 Kladno                       |
| 2358 | EKO Mackovice, s.r.o.                                           | Kašenec 870, 671 72 Miroslav                        |
| 2360 | MILOSLAV PROCHÁZKA                                              | Košík 112, 289 35 Košík                             |
| 2361 | SANTO MORAVA s.r.o.                                             | 9. května 12/37, 751 19 Vlkoš                       |
| 2363 | ART + BOHEMIA s.r.o.                                            | Bítovská 1226/7, 140 00 Praha 4                     |
| 2364 | CARGO REPASE JIHLAVA, s.r.o.                                    | Žižkova 1696/15, 586 01 Jihlava                     |
| 2365 | Základní organizace Českého zahrádkářského svazu Havlíčkův Brod | Dolní 138, 580 01 Havlíčkův Brod                    |
| 2366 | LICEA, spol. s r.o.                                             | Fanderlíkova 3619/76, 796 01 Prostějov              |
| 2367 | EVA KUTLÍKOVÁ                                                   | Libkovice pod Řípem 177, 413 01 Libkovice pod Řípem |
| 2368 | VĚRA MARTINKOVÁ                                                 | Beňov 124, 750 02 Beňov                             |
| 2369 | MVDr. JIŘÍ HRUŠKA                                               | Břežské 73, 595 01 Břežské                          |
| 2370 | FORESTINA s.r.o.                                                | Mnichov 129, 386 01 Mnichov                         |
| 2372 | DALZ agro-trading, s.r.o.                                       | Střední novosadská 767/4, 779 00 Olomouc            |
| 2373 | UNICHEM AGRO CZ s.r.o.                                          | Ke Koulce 646/2, 150 00 Praha 5                     |

|      |                                                          |                                                            |
|------|----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| 2374 | TOMÁŠ HÜJA                                               | Dolany 1, 273 51 Dolany                                    |
| 2375 | Družstvo vlastníků Police nad Metují                     | Radimovská 68, 549 54 Police nad Metují                    |
| 2376 | VLADIMÍR KOMÍNEK                                         | Ztracená 1713/41, 750 02 Přerov                            |
| 2377 | AGROZDEVA s.r.o.                                         | Horní Město 59, 588 32 Brtnice                             |
| 2378 | FS Agro s.r.o.                                           | K sídlišti 1728/31, 140 00 Praha 4                         |
| 2379 | Agroalfa s.r.o.                                          | Pražská 1114, 393 01 Pelhřimov                             |
| 2381 | Séva TR, s.r.o.                                          | Výčapy 208, 674 01 Výčapy                                  |
| 2383 | SUIGAL CZ s.r.o.                                         | Milačka 603, 675 55 Hrotovice                              |
| 2384 | Statek Tilia s.r.o.                                      | Radešov 1, 549 54 Police nad Metují                        |
| 2385 | PAVEL GRIGÁREK                                           | Vacanovice 31, 783 57 Tršice                               |
| 2386 | Mgr. KAREL ŠTASTNÝ                                       | Nešverova 693/1, 779 00 Olomouc                            |
| 2387 | ZEMĚDRUH, zemědělské družstvo pro udržitelné hospodaření | náměstí Zachariáše z Hradce 61, 588 56 Telč                |
| 2390 | AGROSTIS, s.r.o.                                         | Dr. A. Stojana 119/39, 751 17 Horní Moštěnice              |
| 2391 | Ing. HANA JAKEŠOVÁ, CSc.                                 | Fulnecká 100, 742 47 Hladké Životice                       |
| 2392 | IVO MOČUBA                                               | Hesovská 162, 582 22 Přibyslav                             |
| 2393 | HANA BEDNÁŘOVÁ                                           | Na Hrázi 1730, 753 01 Hranice                              |
| 2394 | Vital komodity s.r.o.                                    | Rozběřice 18, 503 12 Všestary                              |
| 2395 | AGRODRUŽSTVO Brťov-Lipůvka                               | Na Návsi 87, 679 21 Brťov-Jeneč                            |
| 2396 | MILAN NOVOTNÝ                                            | Pod Kostelem 55, 273 53 Hostouň                            |
| 2397 | Ing. JINDŘICH HAŠA                                       | Dolní 115, 763 62 Tlumačov                                 |
| 2398 | SAGITTARIA z.s.                                          | Lipové náměstí 16/3, 783 36 Křelov-Břuchotín               |
| 2399 | Raiffeisen Agro Morava, spol. s r.o.                     | Přibická 711, 691 25 Vranovice                             |
| 2400 | ALEŠ BRAUNŠVEIG                                          | Nemocniční 475/3, 276 01 Mělník                            |
| 2401 | MARIE DRESLEROVÁ                                         | Na nádraží 474/7, 743 01 Bílovec                           |
| 2402 | VILIBALD STŘIBNÝ                                         | Na Prachovníku 1262/33, 747 06 Opava                       |
| 2403 | HEMP PRODUCTION CZ, s.r.o.                               | Chrašnice 7, 262 72 Chrašnice                              |
| 2404 | AGRO KMÍNEK, spol. s r.o.                                | U Parkánu 30/4, 182 00 Praha-Žáblice                       |
| 2405 | MIROSLAV RADA                                            | Na Lánech 36, 570 01 Litomyšl                              |
| 2406 | ing. PETR KREJCAR                                        | Liderovice 4, 391 37 Chotoviny                             |
| 2407 | KAREL SMUTNÝ                                             | Ledce 19, 294 47 Ledce                                     |
| 2408 | AGROS farmy morava s.r.o.                                | Jungmannova 1337/28, 697 01 Kyjov                          |
| 2410 | Kleben Agro s.r.o.                                       | U Dvora 49/4, 748 01 Hlučín                                |
| 2411 | ACHP Slavkov, a.s.                                       | U Splavu 1421, 684 01 Slavkov u Brna                       |
| 2412 | PRODEJ-BIO s.r.o.                                        | Nemocniční 1852/53, 787 01 Šumperk                         |
| 2413 | Agrikon CZ s.r.o. "v likvidaci"                          | Šmeralova 21/1, 794 01 Krnov                               |
| 2414 | LUKÁŠ TOBOLÁK                                            | Družstevní 201, 763 26 Luhačovice                          |
| 2416 | ZUZANA KALINOVÁ                                          | Jeřabinová 295/13, 150 00 Praha 5                          |
| 2417 | MARCELA POULOVÁ                                          | Jana Želivského 223/23, 568 02 Svitavy                     |
| 2419 | MORAVAMALT, s. r. o.                                     | Tovární 162, 751 03 Brodek u Přerova                       |
| 2424 | ALEŠ CHALOUPKA                                           | K pivovaru 4, 252 06 Davle                                 |
| 2425 | BIOCONT LABORATORY, spol. s r.o.                         | Mayerova 784, 664 42 Modřice                               |
| 2427 | LADISLAV NOVÁČEK                                         | Bažantnice 148, 674 01 Třebíč                              |
| 2432 | AP SERVIS Janovec s.r.o.                                 | Pěčín 87, 517 57 Pěčín                                     |
| 2433 | Caussade Osiva, s.r.o.                                   | náměstí Na Městečku 119, 664 71 Veverská Bítýška           |
| 2434 | Hempoint, s.r.o.                                         | Brtnická 4903/108, 586 01 Jihlava                          |
| 2435 | DANA KINDLMANNOVÁ                                        | N. Frýda 1240/11, 370 05 České Budějovice                  |
| 2436 | Ing. LUDĚK LAŇAR                                         | Podhorní Újezd 112, 507 54 Podhorní Újezd a Vojice         |
| 2440 | KAREL RADOUCH                                            | Dasný 102, 373 41 Dasný                                    |
| 2441 | FMC Agro Česká republika spol. s r.o.                    | Na Maninách 876/7, 170 00 Praha 7                          |
| 2447 | Trio - D spol. s r.o.                                    | Chotíkovská 161/23, 318 00 Plzeň 9-Malesice                |
| 2449 | AGROLAND, spol. s r.o.                                   | Svobody 559/19, 747 28 Štěpánkovice                        |
| 2450 | Limagrain Europe SA                                      | Ferme de l'Etang, BB 3, Verneuil - L'Etang, 77390, Francie |
| 2457 | MILAN HRABAL                                             | Tyršova 8/4, 751 24 Přerov                                 |
| 2458 | KAREL VEDRAL                                             | Ortenovo náměstí 450/10, 170 00 Praha 7                    |
| 2459 | AGROSALES s.r.o.                                         | Heroltice 65, 586 01 Jihlava                               |
| 2460 | EnergoAgro spol. s r.o.                                  | Na Kopci 38, 747 81 Otice                                  |
| 2461 | KAREL DRYÁK                                              | Vítov 10, 274 01 Žižice                                    |
| 2467 | STANISLAV HAHN                                           | Polní 293, 747 92 Háj ve Slezsku                           |
| 2468 | JIRÍ ŽÁK                                                 | Sportovní 379, 289 14 Poříčany                             |
| 2470 | Ing. PETR JANOVEC                                        | Pěčín 87, 517 57 Pěčín                                     |
| 2471 | PAVLÍNA SURÁ                                             | Jordán 38, 686 05 Uherské Hradiště                         |
| 2472 | ANNA SOUKUPOVÁ                                           | Kvítkovská 182, 763 61 Pohořelice                          |
| 2473 | LUDMILA BÁBOVSKÁ                                         | Dolní 115, 763 62 Tlumačov                                 |
| 2474 | FRANTIŠEK ČERNÝ                                          | Dukelská 981/24, 790 01 Jeseník                            |
| 2475 | ZDENĚK PETRUŽELA                                         | Vidče 525, 756 53 Vidče                                    |
| 2476 | VÁCLAV PARPEL                                            | Obora 6, 267 23 Lochovice                                  |

|      |                                        |                                                   |
|------|----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 2477 | Mgr. VIKTORIE ŠTASTNÁ                  | Jamně 46, 666 01 Tišnov                           |
| 2480 | QUANTUM SEEDS s.r.o.                   | Radonice nad Ohří 110, 440 01 Peruc               |
| 2481 | JATOP s.r.o.                           | Pucov 92, 675 71 Pucov                            |
| 2482 | MARTINA GREGOROVICHOVÁ                 | Šardice 129, 696 13 Šardice                       |
| 2483 | ANDREA RIVOLOVA                        | Koliba 2356/24, 697 01 Kyjov                      |
| 2487 | Moravská komora pěstitelů biomasy a.s. | Pucov 92, 675 71 Pucov                            |
| 2489 | BAYER s.r.o.                           | Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 13                |
| 2490 | Agrodružstvo Zábřeh                    | Dvorská 853/19a, 789 01 Zábřeh                    |
| 2491 | JINDŘISKA KOJETINOVÁ                   | Struhy 39, 397 01 Vlastec                         |
| 2495 | MICROTERM COLOR s.r.o.                 | Březce 719, 783 13 Štěpánov                       |
| 2497 | VLADISLAV BENDA                        | Na Návsi 18, 373 61 Hrdějovice                    |
| 2499 | UNISKAP s.r.o.                         | U Výstaviště 1429, 370 05 České Budějovice        |
| 2501 | RUBELIT, s.r.o.                        | Rožná 189, 592 52 Rožná                           |
| 2505 | Obilka s.r.o.                          | Žižice 5, 274 01 Žižice                           |
| 2506 | De Heus a.s.                           | Marefy 144, 685 01 Bučovice                       |
| 2507 | JET COMPANY, s.r.o.                    | Václavské náměstí 807/64, 110 00 Praha 1          |
| 2508 | Ing. VIT PROCHAZKA                     | náměstí Národního odboje 50/3, 284 01 Kutná Hora  |
| 2510 | MAREK GREGOROVIC                       | Šardice 129, 696 13 Šardice                       |
| 2512 | MARTIN PERNÍČEK                        | Zaječí 6, 257 56 Maršovice                        |
| 2513 | Družstvo Agrochmel Kněževes            | Nová 392, 270 01 Kněževes                         |
| 2515 | SemenaOnline, s.r.o.                   | Pod školou 1262/8, 150 00 Praha 5                 |
| 2516 | DRAHOSLAVA BEDNÁROVÁ                   | Jeřabinová 295/13, 150 00 Praha 5                 |
| 2521 | Beskidzka Grupa Handlowa s.r.o.        | Bystřice 324, 739 95 Bystřice                     |
| 2522 | Filip Sternberg s.r.o.                 | Šternov 27, 257 26 Divišov                        |
| 2527 | CANDOR TRADING, s.r.o.                 | Ulica SNP 86, 90091;Limbach, Slovensko            |
| 2528 | Falconry s.r.o.                        | Rušná 494/10, 747 11 Kozmice                      |
| 2529 | TOMÁŠ DOČKAL                           | Stiborova 605/18, 779 00 Olomouc                  |
| 2532 | ALLIUM AGRO s.r.o.                     | Na Valech 411/1, 741 01 Nový Jičín                |
| 2533 | MIROSLAV JURKA                         | Deštná 30, 679 61 Deštná                          |
| 2535 | ZDENĚK BUZEK                           | Blanická 1650/16, 390 02 Tábor                    |
| 2536 | ZDENĚK KRČMAŘ                          | Husova 93, 752 01 Kojetín                         |
| 2537 | CANNACURA, s.r.o.                      | Dostihová 673, 763 15 Slušovice                   |
| 2538 | JAROSLAV KALINA                        | Hasova 3093/1, 143 00 Praha 12                    |
| 2540 | JOSEF PIPEK                            | Nová Ves u Leštiny 5, 582 82 Nová Ves u Leštiny   |
| 2541 | MARKĚTA URBANOVÁ                       | Štursova 402/14, 460 01 Liberec                   |
| 2542 | MIROSLAV URBAN                         | Štursova 402/14, 460 01 Liberec                   |
| 2544 | ZUZANA ŠITTOVÁ                         | Srby 136, 273 02 Tuchlovice                       |
| 2546 | Technické služby Strakonice s.r.o.     | Raisova 274, 386 01 Strakonice                    |
| 2547 | Seva Moravia s.r.o.                    | Mikulovská 366, 691 42 Valtice                    |
| 2548 | RUDOLF CHRASTINA                       | Pod Svahem 1390, 347 01 Tachov                    |
| 2549 | PETRA ALMEIDA                          | Bohumíra Četyny 950/13, 700 30 Ostrava-Jih        |
| 2551 | PAVEL SOULA                            | Podlesí III 4950, 760 05 Zlín                     |
| 2553 | PAVEL KŠÍR                             | Nádražní 319, 340 12 Švihov                       |
| 2554 | PAVEL PASCHEK                          | Malánky 1757/6a, 748 01 Hlučín                    |
| 2555 | Cidrie s.r.o.                          | Bohdalecká 1490/25, 101 00 Praha 10               |
| 2556 | PAVEL ŠTIFTER                          | Jakub 176, 285 33 Církvice                        |
| 2557 | PETR ŠVEJNOHA                          | Plaňanská 407/10, 108 00 Praha 10                 |
| 2559 | JINDŘISKA DAŘIČKOVÁ                    | Rychvaldská 1321, 735 53 Dolní Lutyně             |
| 2561 | VLASTIMIL VACHTA                       | V Hati 704, 394 94 Černovice                      |
| 2562 | PETR ŘIHÁK                             | Hlavní 73/53, 696 04 Svatobořice-Mistřín          |
| 2563 | Zahrádkářské služby Chomutov s.r.o.    | Nerudova 655/1, 430 01 Chomutov                   |
| 2564 | MONIKA LEISSOVÁ                        | Záhumní 641/74, 691 41 Břeclav                    |
| 2565 | ČTYŘLÍSTEK ZAHRADNÍ CENTRUM, s.r.o.    | Bystřická 40, 624 00 Brno                         |
| 2566 | DESPEST s.r.o.                         | Krauzovna 208, 277 41 Kly                         |
| 2567 | LENKA DUFKOVÁ                          | V. Javořícké 473, 378 56 Studená                  |
| 2568 | PETRA ZLÁMALOVÁ                        | Poštovní 127, 768 24 Hulín                        |
| 2569 | JIŘÍ MARYŠKA                           | Slovanská 1643/201, 326 00 Plzeň 2-Slovany        |
| 2570 | ZDENĚK GLAUDER                         | Větrkovice 19, 747 43 Větrkovice                  |
| 2571 | JAROMÍR BERAN                          | Ostrov 2283, 438 01 Žatec                         |
| 2572 | HOBBY CHOV s.r.o.                      | Smilovice 187, 739 55 Smilovice                   |
| 2573 | Kropa s.r.o.                           | Velká nad Veličkou 992, 696 74 Velká nad Veličkou |
| 2574 | MARIE SEDLÁKOVÁ                        | Komenského 105, 584 01 Ledec nad Sázavou          |
| 2575 | ZDENĚK SONNTAG                         | Buchlovská 19, 687 06 Velehrad                    |
| 2576 | JIŘÍ KULHA                             | Ratajská 278, 258 01 Vlašim                       |
| 2577 | Ing. JAN MATOUŠEK                      | Blahotice 21, 274 01 Slaný                        |
| 2578 | Pleja s.r.o.                           | Ocelkova 643/20, 198 00 Praha 14                  |

|      |                                    |                                                     |
|------|------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 2579 | JIŘÍ ROHLÍNEK                      | Jiřího z Poděbrad 210, 664 62 Hrušovany u Brna      |
| 2580 | PETR ALFERY                        | K Lípě 29, 251 62 Louňovice                         |
| 2581 | ALENA ZBRANKOVÁ                    | nám. Dr. E. Beneše 61/20, 769 01 Holešov            |
| 2582 | Ing. PETR HAVLINA                  | Sládečkova 499/104, 715 00 Ostrava                  |
| 2583 | HORTISCENTRUM s.r.o.               | Komenského 220, 667 01 Židlochovice                 |
| 2584 | VERA MÉRKOVÁ                       | Plačkov 231, 768 42 Prusinovice                     |
| 2585 | JAROSLAV POSPÍŠIL                  | Kučerov 47, 682 01 Kučerov                          |
| 2586 | FRANTIŠEK ŠABA                     | Československé armády 188, 766 01 Valašské Klobouky |
| 2587 | Veřejná obchodní společnost F + F  | Rudolfovská tř. 464/103, 370 01 České Budějovice    |
| 2588 | JANA SVOBODOVÁ                     | Bří. Mrštíků 61/20, 691 72 Klobouky u Brna          |
| 2589 | PAVEL SCHWARZ                      | Masarykovo náměstí 157/28, 679 61 Letovice          |
| 2590 | LUBOŠ MACH                         | Kašparova 1415, 530 02 Pardubice V                  |
| 2591 | IVO POKORNÝ                        | Kmetiněves 39, 273 22 Kmetiněves                    |
| 2592 | Antonín C i m a l a , spol. s r.o. | Poláškova 29, 757 01 Valašské Meziříčí              |
| 2593 | LUDMILA BARTŮŇKOVÁ                 | Dolní Dubňany 3, 671 73 Dolní Dubňany               |
| 2594 | ALEŠ REITERMAN                     | Velký Beranov 349, 588 21 Velký Beranov             |
| 2595 | PETR NOHEL                         | Budínek 80, 263 01 Svaté Pole                       |
| 2596 | SYNERGIC, s. r. o.                 | Havlíčková 1368, 516 01 Rychnov nad Kněžnou         |
| 2597 | MARIE KOVÁŘOVÁ                     | Palackého 1527, 676 02 Moravské Budějovice          |
| 2598 | IVONA PRAŽDNÁ                      | Dvořákova 5262, 765 02 Otrokovice                   |
| 2599 | DALIBOR JAGOŠ                      | Louka 282, 696 76 Louka                             |
| 2600 | TATÁNA DOLEJŠÍ                     | U Rozhledny 251, 273 08 Pchery                      |
| 2601 | PAVEL ŽAN                          | Jerevanská 2580, 272 01 Kladno                      |
| 2603 | MARIKA KORYČANKOVÁ                 | Chotusická 1128/19, 286 01 Čáslav                   |
| 2604 | LIDMILA DRBOHLAVOVÁ                | Nazaret 103/32, 286 01 Čáslav                       |
| 2605 | LENKA NĚNIČKOVÁ                    | Legionářská 477, 798 41 Kostelec na Hané            |
| 2606 | RADEK PERTLÍK                      | Sokolská 1100/9, 289 22 Lysá nad Labem              |
| 2607 | ALENA KUBÍKOVÁ                     | Hory 139, 560 02 Česká Třebová                      |
| 2608 | TOMÁŠ NOVOTNÝ                      | Kletečná 12, 410 02 Velemín                         |
| 2609 | HELENA RADOVÁ                      | Alexandra Berndorfa 541, 335 01 Nepomuk             |
| 2610 | DAGMAR ŠIMČIKOVÁ                   | Hraniční 238, 768 61 Bystřice pod Hostýnem          |
| 2611 | u KUTILa, s.r.o.                   | Karla Čapka 1077/5, 664 51 Šlapanice                |
| 2612 | ADMINISTRATION OF ASSETS, a.s.     | Národních hrdinů 3146/22b, 690 02 Břeclav           |
| 2613 | JAROSLAV BAROCH                    | Karlovarská 16, 357 35 Nové Sedlo                   |
| 2614 | MARTIN ROSENBAUM                   | Otročiněves 77, 267 03 Otročiněves                  |
| 2615 | ZDENĚK PRKNO                       | Újezdec 4, 294 42 Smilovice                         |
| 2617 | UNI HOBBY, a.s.                    | Vinohradská 365/10, 120 00 Praha 2                  |
| 2618 | Ing. JOSEF PLACHÝ                  | U Prodejny 1046, 252 30 Řevnice                     |
| 2619 | ARBOPlan s.r.o.                    | Havlíčková 648, 508 01 Hořice                       |
| 2620 | ILONA TOULOVÁ                      | Kyškovice 19, 413 01 Kyškovice                      |
| 2621 | TOMÁŠ BILAN                        | Hnojník 104, 739 53 Hnojník                         |
| 2623 | STANISLAV ŠÁLEK                    | Boleslavská 345, 507 43 Sobotka                     |
| 2624 | FRANTIŠEK JANEČEK                  | Lukavice 141, 516 03 Lukavice                       |
| 2625 | SVATOPLUK JANÍČEK                  | Družstevní 257, 667 01 Vojkovice                    |
| 2626 | EVA FOLDÝNOVÁ                      | B. Němcové 980/9, 794 01 Krnov                      |
| 2627 | MARCELA CHRAMOSTOVÁ                | Barákova 585, 506 01 Jičín                          |
| 2628 | JOSEF FOUSEK                       | Palackého 66, 503 15 Nechanice                      |
| 2629 | LUBOŠ SVOBODA                      | K. Michla 1029, 518 01 Dobruška                     |
| 2630 | ZDENĚK RAMEŠ                       | Akátová 1197, 277 11 Neratovice                     |
| 2631 | EDUARD DOLEJŠÍ                     | Třténice 61, 507 04 Třténice                        |
| 2632 | Ing. OLGA ŠMAKOVÁ                  | Náměstí 78/2, 594 01 Velké Meziříčí                 |
| 2633 | PAVLA ŠIDÁKOVÁ                     | Máchova 493/13, 278 01 Kralupy nad Vltavou          |
| 2634 | Ing. DALIMIL KOPŘIVA               | Palackého 369/47, 691 45 Podivín                    |
| 2635 | LENKA JANOVSKA                     | Kynského 132/6, 274 01 Slaný                        |
| 2636 | MIROSLAV VOLEJNÍK                  | Pod Invalidovnou 1924, 508 01 Hořice                |
| 2637 | MARTIN SULÁN                       | Osvobození 1000, 342 01 Sušice                      |
| 2639 | STANISLAV MALÍK                    | Roháčova 808/52, 397 01 Písek                       |
| 2640 | STANISLAV KUBĚNA                   | Jarcová 49, 757 01 Jarcová                          |
| 2641 | ROSTISLAV VYŠOHLID                 | T. G. Masaryka 301, 407 77 Šluknov                  |
| 2642 | LUCIE KAPLANOVÁ                    | Horní Libchavy 38, 561 16 Libchavy                  |
| 2643 | ZUZANA MARTINCOVÁ                  | Horní Libchavy 38, 561 16 Libchavy                  |
| 2644 | LEOŠ PETRÁŇ                        | 9. května 261, 533 72 Moravany                      |
| 2645 | FRANTIŠEK NOVOTNÝ                  | Národní třída 2015/99, 695 01 Hodonín               |
| 2646 | DAVID TYC                          | Zaječice 42, 538 35 Zaječice                        |
| 2647 | JIRÍ HOLUBEC                       | Praskačka 72, 503 33 Praskačka                      |
| 2648 | ŠARKA PALÍČKOVÁ                    | Mitrovická 279/449, 724 00 Ostrava                  |

|      |                                      |                                                                           |
|------|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 2649 | ZDENKA MELICHAŘIKOVÁ                 | Liptál 273, 756 31 Liptál                                                 |
| 2650 | VLADIMÍR KOSEK                       | Náměstí 29, 751 01 Tovačov                                                |
| 2651 | JIŘÍ NITSCH                          | Holubova 935/12, 419 01 Duchcov                                           |
| 2652 | JOSEF ZEMAN                          | Ratiboř 20, 756 21 Ratiboř                                                |
| 2653 | JANA CHVATALOVÁ                      | Slunečná 849/3, 268 01 Hořovice                                           |
| 2654 | RICHARD SALAJKA                      | Čs. armády 1202/245, 691 41 Břeclav                                       |
| 2655 | MILAN HRONEK                         | Ortenova 89, 284 01 Kutná Hora                                            |
| 2656 | JANA BENEŠOVÁ                        | Dr. Jánského 407/3, 250 01 Brandýs nad Labem-Stará Boleslav               |
| 2657 | MILOSLAV DLASK                       | Červený Vrch 298/3, 405 02 Děčín                                          |
| 2658 | JAN LAPČÍK                           | Kostelní 211, 671 68 Hrabětice                                            |
| 2659 | JARO - PLANT s.r.o.                  | Březinova 36, 675 51 Jaroměřice nad Rokytou                               |
| 2660 | Květinka - Smíšené zboží s.r.o.      | Nebory 153, 739 61 Třinec                                                 |
| 2661 | Podstata, spol. s r.o.               | Osvobození 76, 517 71 České Meziříčí                                      |
| 2662 | ANTON NICHTA                         | Erbenova 1790, 508 01 Hořice                                              |
| 2663 | BLANKA MALÁTOVÁ                      | Pod Koštofránkem 123, 506 01 Jičín                                        |
| 2664 | ZDENKA SVOBODOVÁ                     | Havlíčkově náměstí 14, 675 31 Jemnice                                     |
| 2665 | ZDENKA PROKÚPKOVÁ                    | Okružní 608, 294 04 Dolní Bousov                                          |
| 2666 | HANA LUŠTICKÁ                        | Podhorní Újezd 132, 507 54 Podhorní Újezd a Vojice                        |
| 2667 | IVANA TICHÁ                          | Kmochova 950, 280 02 Kolín                                                |
| 2668 | JIŘÍ JANŮ                            | Jičínská 201, 507 43 Sobotka                                              |
| 2669 | HROCH group s.r.o.                   | Buničtá 756/6, 739 32 Vratimov                                            |
| 2670 | HANA DUBOVÁ                          | Mariánská 597/38, 470 01 Česká Lípa                                       |
| 2671 | LENKA BRTNÍKOVÁ FOLTÝNOVÁ            | U Rejdiště 3547/12, 767 01 Kroměříž                                       |
| 2672 | MARIE VACIKOVÁ                       | Notečská 564/10, 181 00 Praha 8                                           |
| 2673 | ABEX Substráty a.s.                  | Žabeň 203, 739 25 Žabeň                                                   |
| 2674 | IVETA HRDLÍČKOVÁ                     | Pod skalou 90/14, 293 01 Mladá Boleslav                                   |
| 2675 | ANEŽKA ŠKODOVÁ                       | Hovorany 464, 696 12 Hovorany                                             |
| 2676 | FRANTIŠEK BRANDÝSKÝ                  | 1. máje 217, 534 01 Holice                                                |
| 2677 | TOMÁŠ STRÁLKA                        | Trojanovice 633, 744 01 Trojanovice                                       |
| 2678 | VLADISLAV DLASK                      | Chrástská 1357, 293 01 Mladá Boleslav                                     |
| 2679 | YVETTA DVOŘÁKOVÁ                     | Baška 162, 739 01 Baška                                                   |
| 2680 | JIŘÍ PROUZA                          | Bělečko 34, 534 01 Býšť                                                   |
| 2681 | KAREL HATÁK                          | Třída B. Smetany 1645, 504 01 Nový Bydžov                                 |
| 2682 | JAROSLAV HOUDA                       | Na Potůčku 42, 264 01 Sedlčany                                            |
| 2684 | PETRA DOBEŠOVÁ                       | Pražská 222, 675 26 Želetava                                              |
| 2685 | HANA PUŽMANOVÁ                       | Nádražní 1685, 269 01 Rakovník                                            |
| 2686 | Semena Vaněk, spol.s.r.o., zal 1899  | Bubenské nábřeží 861/9, 170 00 Praha 7                                    |
| 2687 | MARTIN ŠKUTA                         | Droužkovická 284, 431 41 Údlice                                           |
| 2688 | DROGERIE CENTRUM, s.r.o.             | Masarykovo náměstí 497, 504 01 Nový Bydžov                                |
| 2689 | DANIELA CHVOSTKOVÁ                   | Sedlnice 140, 742 56 Sedlnice                                             |
| 2690 | VÁCLAV VOLDŘICH                      | Vlkonice 108, 384 86 Vacov                                                |
| 2691 | DAGMAR VAŠINOVÁ                      | Poličná 63, 757 01 Poličná                                                |
| 2692 | HANA VALENTOVÁ                       | Vilová Ulička 579/5, 400 01 Ústí nad Labem-město                          |
| 2693 | JANA JAŠOVÁ                          | Pustina 549, 594 42 Měřín                                                 |
| 2694 | LUBOŠ SUCHOCHLEB                     | Sopřeč 98, 533 16 Sopřeč                                                  |
| 2695 | ANTONÍN TOMÁŠ                        | Na Vinici 766, 513 01 Semily                                              |
| 2696 | CHEMPAL, spol. s r.o.                | Hluchov 141, 798 41                                                       |
| 2697 | ROMANA FUGOVÁ                        | Blatnice pod Svatým Antonínkem 850, 696 71 Blatnice pod Svatým Antonínkem |
| 2698 | ELZASTAV s.r.o.                      | Jasmínová 168, 290 01 Poděbrady                                           |
| 2699 | AREA - TRADE spol. s r.o.            | Nádražní 750, 763 62 Tlumačov                                             |
| 2700 | ALEŠ DUBOVSKÝ                        | Chropyňská 1853/25, 767 01 Kroměříž                                       |
| 2701 | LIBOR STOBER                         | Mezi Mosty 1846, 530 03 Pardubice I                                       |
| 2702 | ZEMPO STOBER s.r.o.                  | Oderská 333/5, 196 00 Praha-Čakovice                                      |
| 2704 | Zahradnické úpravy s.r.o.            | Jílkova 1537/124, 615 00 Brno-Židenice                                    |
| 2705 | SALIX MORAVA a.s.                    | Revoluční 130/30, 751 17 Horní Moštěnice                                  |
| 2706 | STANISLAV MACHAČ                     | Masarykovo nám. 67, 798 52 Konice                                         |
| 2707 | KAMIL PELIKÁN                        | Havlíčková 393, 588 56 Telč                                               |
| 2708 | MILOSLAV KOBRLE                      | Branžežská 66, 294 02 Kněžmost                                            |
| 2709 | PAVLA KRAMÁŘOVÁ                      | Brozany 129, 533 52 Staré Hradiště                                        |
| 2710 | LENKA KAPLANOVÁ                      | Čajkovského 122/116, 400 01 Ústí nad Labem-město                          |
| 2711 | PAVEL HYLMAR                         | J. Nerudy 1586, 509 01 Nová Paka                                          |
| 2712 | DROGERIE J. a Š. SCHUBERTOVI, s.r.o. | náměstí Krále Vladislava 111, 273 24 Velvary                              |
| 2713 | PETR ŽÁČEK                           | Jizerská 2913/19, 400 11 Ústí nad Labem-Severní Terasa                    |
| 2715 | REGINA DOHNALOVÁ                     | Pěnčín 18, 468 21 Pěnčín                                                  |

|      |                                        |                                              |
|------|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| 2717 | VĚRA LANGROVÁ                          | Tichá 507, 742 74 Tichá                      |
| 2718 | MARTINA CIESLAROVÁ                     | Nýdek 103, 739 95 Nýdek                      |
| 2720 | EVA MARKVARTOVÁ                        | Travčice 20, 412 01 Travčice                 |
| 2721 | VERONIKA HUCKOVÁ                       | Komenského 109, 267 01 Králův Dvůr           |
| 2723 | LUDMILA VOŘÍŠKOVÁ                      | Příkosice 82, 338 43 Příkosice               |
| 2724 | MAREK KVAPIL                           | Pňovice 55, 784 01 Pňovice                   |
| 2725 | Lesánek z.ú.                           | Borotín 2, 391 35 Borotín                    |
| 2726 | HOPI POPI, a.s.                        | Sokolovská 80/4, 779 00 Olomouc              |
| 2727 | VELKOOBCHOD TOMSEVA s.r.o.             | Plačkov 231, 768 42 Prusinovice              |
| 2728 | SOLARFIT s.r.o.                        | Hybešova 212/10, 602 00 Brno-střed           |
| 2729 | MARTIN ZOUBEK                          | Sedličky 48, 506 01 Jičín                    |
| 2730 | VLADISLAV ROZSYPAL                     | Domažličky 14, 339 01 Bolešiny               |
| 2731 | JAROSLAV SCHMIED                       | Čermákova 1986/4, 690 02 Břeclav             |
| 2733 | EPO - LOVO spol. s r.o.                | Nad Panenskou 164/4, 169 00 Praha 6          |
| 2734 | RADOMIL VLK                            | Vinohradská 570/20, 785 01 Šternberk         |
| 2735 | JAN VLK                                | Rybářská 120/14, 603 00 Brno-střed           |
| 2736 | RADKA MALÍKOVÁ                         | Pod Školou 1549, 739 34 Šenov                |
| 2737 | Černý - BioPro s.r.o.                  | U kříže 624/7, 158 00 Praha 5                |
| 2738 | RADKA VLKOVÁ                           | Vinohradská 570/20, 785 01 Šternberk         |
| 2739 | Petabo s.r.o.                          | Mlýnská 812, 763 02 Zlín                     |
| 2740 | BLANKA DOHNALOVÁ                       | Jar. Ježka 381, 675 71 Náměšť nad Oslavou    |
| 2741 | RÁJ ZAHRÁDKÁŘŮ TURNOV, s.r.o.          | Sobotecká 248, 511 01 Turnov                 |
| 2742 | FRANTIŠEK HIBEK                        | Sokolovská 92, 250 87 Mochov                 |
| 2743 | PETRA MAHOVSKÁ                         | Výpusta 80, 763 11 Želechovice nad Dřevnicí  |
| 2744 | LAGRO s.r.o.                           | Domašín 20, 518 01 Dobruška                  |
| 2746 | ZÁLESÍ agro a.s.                       | Uherskobrodská 119, 763 26 Luhačovice        |
| 2747 | LUDMILA BENEŠOVÁ                       | Bukovice 20, 415 01 Bžany                    |
| 2749 | PETRA VYŠOHLÍDOVÁ                      | Žitavská 2531, 470 06 Česká Lípa             |
| 2751 | PROVAPOL s.r.o.                        | Vinohradská 570/20, 785 01 Šternberk         |
| 2752 | BIOHEMP, s.r.o.                        | Na Dionysce 1755/8, 160 00 Praha 6           |
| 2754 | ZZN Jihlava a.s.                       | Na Hranici 4039/8, 586 01 Jihlava            |
| 2755 | PRO SEEDS s.r.o.                       | Smetanovo náměstí 279, 580 01 Havlíčkův Brod |
| 2756 | BM ČESKO s.r.o.                        | Tůrkova 1272/7, 149 00 Praha 11              |
| 2757 | LUKÁŠ KOHOUTEK                         | Drválovice 68, 679 36 Vanovice               |
| 2758 | BS vinařské potřeby s.r.o.             | Žižkovská 1230, 691 02 Velké Bílovice        |
| 2759 | BIOFRUIT, spol. s r.o.                 | Dobrovského 58/1, 693 01 Hustopeče           |
| 2761 | RE-SEED, s.r.o.                        | Heršpice 334, 684 01 Heršpice                |
| 2762 | SCHAUMANN ČR s.r.o.                    | náměstí Svobody 35, 387 01 Volyně            |
| 2763 | ROMANA ČÁSLAVSKÁ                       | Kunčice 26, 503 15 Kunčice                   |
| 2765 | JIŘÍ MAREŠ                             | K. Čapka 27, 563 01 Lanškroun                |
| 2766 | EKOHOŠPODÁŘSTVÍ, družstvo              | Klášteřec 37, 789 62 Olšany                  |
| 2768 | Seedsgo s.r.o.                         | Čumpelíkova 1010/5, 182 00 Praha 8           |
| 2769 | N.I.N.A. INVEST s.r.o.                 | Drahobejlova 1019/27, 190 00 Praha 9         |
| 2773 | FARMA CHMEL s.r.o.                     | Husovo náměstí 468/16, 104 00 Praha 22       |
| 2774 | Zahradní centrum v Děčíně BH s. r. o.  | Děčín 9, Teplická 34, PSČ 405 05             |
| 2775 | Květiny Chlupáčková s.r.o.             | Mlýnská 1277, 763 31 Brumov-Bylnice          |
| 2776 | Ing. BOHUMIL BRADNA                    | Markvartice 111, 507 42 Markvartice          |
| 2777 | Farm Velenovy, s.r.o.                  | náměstí Svobody 31, 348 15 Planá             |
| 3214 | ATRO Rýmařov s.r.o.                    | Újezdská 567, 783 86 Dlouhá Loučka           |
| 3273 | Obecní lesy Bludov s.r.o.              | 8. května 906, 789 61 Bludov                 |
| 3367 | Mendelova univerzita v Brně            | Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno-sever         |
| 3519 | Ing. KATEŘINA PÁNKOVÁ                  | Lipovská 211/71, 790 01 Jeseník              |
| 3617 | Lesy hl. m. Prahy                      | Práčská 1885/12, 106 00 Praha 10             |
| 3634 | Ostravské městské lesy a zeleň, s.r.o. | Antonína Brože 3124/2, 700 30 Ostrava-Jih    |
| 3943 | JIŘÍ SŮSA                              | Kňovice 69, 264 01 Kňovice                   |
| 4063 | ARBOLES, s.r.o.                        | Májová 1196, 349 01 Stříbro                  |
| 4142 | JOSEF BROŽ                             | Balkova Lhota 11, 391 31 Balkova Lhota       |
| 4233 | GREENHOUSE EUROPE s.r.o.               | Sedliště 375, 739 36 Sedliště                |
| 5014 | CENTRUM - OVO, spol. s r. o.           | Palackého 243, 757 01 Valašské Meziříčí      |
| 5020 | LIBOR JANEČKA                          | Ke Kútám 15, 739 42 Frýdek-Místek            |
| 5025 | Ing. PETR ŠINDELÁŘ                     | Klášteř 480, 364 61 Teplá                    |



|      |                                                        |                                                   |
|------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| 5051 | DANA PAPOUŠKOVÁ                                        | Tajanov 53, 339 01 Klatovy                        |
| 5062 | AGROFARM ŠÍPY spol. s r.o.                             | Šípy 45, 270 34 Šípy                              |
| 5105 | LADISLAV CINCIBUCH                                     | Vyšehněvice 32, 533 41 Vyšehněvice                |
| 5141 | MONTANO VALTR, s.r.o.                                  | Semice 329, 289 17 Semice                         |
| 5158 | Zahradnictví Cinke s.r.o.                              | Jana Palacha 917, 252 63 Roztoky                  |
| 5176 | VLADIMÍR KALOUS                                        | Kameničná 65, 564 01 Kameničná                    |
| 5214 | PETR ŠŤASTNÝ                                           | Hřbitovní 33, 562 01 Ústí nad Orlicí              |
| 5234 | JAN POSPÍŠIL                                           | Kollárova 354, 563 01 Lanškroun                   |
| 5249 | Ing. JOSEF TICHAVSKÝ                                   | Hlavní náměstí 96/1, 794 01 Krnov                 |
| 5278 | JIŘÍ BÁRTEK                                            | Jerlochovice 63, 742 45 Fulnek                    |
| 5284 | Ing. ROBERT SKALKA                                     | Líšenská 330, 338 08 Zbiroh                       |
| 5318 | LUMÍR LINDOVSKÝ                                        | Slatina 172, 742 93 Slatina                       |
| 5352 | DAGMAR OSTÁRKOVÁ                                       | Družstevní 187, 747 19 Bohuslavice                |
| 5365 | LIBUŠE RAIDOVÁ                                         | Petra z Kravař 401/3, 747 21 Kravaře              |
| 5412 | JAN ČECH                                               | Kelč 431, 756 43 Kelč                             |
| 5466 | Zemědělské družstvo Jeseník                            | Šumperská 118, 790 01 Jeseník                     |
| 5478 | Mgr. JAROSLAV MALINKOVIČ                               | Bratislavská 2251/16, 690 02 Břeclav              |
| 5491 | JAN MICHL                                              | NA PĚŠINĚ 1736/32, 690 03 Břeclav                 |
| 5506 | FRANTIŠEK KLIMEŠ                                       | Bušín 17, 789 62 Bušín                            |
| 5518 | JAROSLAV KUBÁLEK                                       | Matúškova 786/10, 149 00 Praha 11                 |
| 5552 | ALFRED PETŘÍK                                          | Bolatická 2036/29a, 747 21 Kravaře                |
| 5566 | ZC s.r.o.                                              | Jiráskovo předměstí 633, 377 01 Jindřichův Hradec |
| 5568 | Agrochov Dynín družstvo                                | Dynín 48, 373 64 Dynín                            |
| 5580 | PAVEL HEŘTUS                                           | Zahradní 166, 250 84 Sibřina                      |
| 5618 | MILOSLAVA PAPEŽOVÁ                                     | Jungmannova 614, 339 01 Klatovy                   |
| 5630 | HJKL s.r.o.                                            | Jiráskovo předměstí 633, 377 01 Jindřichův Hradec |
| 5638 | AZALEA Chlumec s.r.o.                                  | Sempra 80, 403 39 Chlumec                         |
| 5649 | BLANKA CHLÁDKOVÁ                                       | Jablonské nábřeží 7, 561 64 Jablonné nad Orlicí   |
| 5711 | SVATAVA LÖBELOVÁ                                       | Pivovarská 422, 411 17 Libochovice                |
| 5745 | Ing. JIŘÍ BRABEC                                       | U hřiště 742, 664 42 Modřice                      |
| 5746 | Ing. FRANTIŠEK BRABEC                                  | Preslova 709/56, 602 00 Brno-střed                |
| 5752 | EUROFARMS JIHLAVA s.r.o.                               | Heroltice 65, 586 01 Jihlava                      |
| 5865 | LIBUŠE JISKROVÁ                                        | Karla Majera 222, 252 31 Všenory                  |
| 5866 | KAREL JISKRA                                           | Karla Majera 222, 252 31 Všenory                  |
| 5899 | JOSEF NOVÁK                                            | Průběžná 20, 289 31 Chleby                        |
| 5941 | Ing. LADISLAV MOLNÁR                                   | Rohy 1, 675 05 Rohy                               |
| 5956 | LADA DŮBRAVOVÁ                                         | Wolkerova 161/7, 690 06 Břeclav                   |
| 6196 | VÁCLAV POLEDNE                                         | Hřbitovní 707, 747 41 Hradec nad Moravicí         |
| 6489 | Horák a synové, Okrasné školky s.r.o.                  | Za Drahou 1276, 768 61 Bystřice pod Hostýnem      |
| 6529 | DAGMAR HRAZINOVÁ                                       | Jana Koziny 534/4, 779 00 Olomouc                 |
| 6550 | Ing. LUDMILA SANITRNÍKOVÁ                              | Kroužky 627, 768 72 Chvalčov                      |
| 6577 | ZUZANA STRÁNSKÁ                                        | Husova 568, 411 17 Libochovice                    |
| 6596 | Vesa Česká Bělá, a.s.                                  | Česká Bělá 308, 582 61 Česká Bělá                 |
| 6608 | AGRO Jevišovice, a.s.                                  | Jevišovice 102, 671 53 Jevišovice                 |
| 6609 | BETA GEO s.r.o.                                        | Opletalova 220, 403 31 Ústí nad Labem-Neštětice   |
| 6618 | ZEUS-zemědělské služby, spol. s r.o.                   | Holubice 2, 252 65 Holubice                       |
| 6624 | Zemědělské obchodní družstvo Onomyšl                   | Nepoměřice 73, 285 11 Nepoměřice                  |
| 6625 | ZAHRADNICTVÍ PÍSEK s.r.o.                              | Hradišťská 2276, 397 01 Písek                     |
| 6626 | IVANA BENEŠOVÁ                                         | Chotusická 1128/19, 286 01 Čáslav                 |
| 6631 | AGRIVEP a.s.                                           | Kladenská 62, 252 64 Velké Přílepy                |
| 6637 | LADISLAV CINCIBUCH                                     | Vyšehněvice 32, 533 41 Vyšehněvice                |
| 6664 | Ing. VLADISLAV FAJT                                    | Sokolská 96, 562 04 Ústí nad Orlicí               |
| 6667 | Ing. RENATA PEŠÍČKOVÁ                                  | Hlavenec 79, 294 74 Hlavenec                      |
| 6685 | FLANDERS FARM s.r.o.                                   | Vřeskovice 34, 334 01 Vřeskovice                  |
| 6688 | STANISLAV LHOTA                                        | Dvořákova 432, 357 35 Chodov                      |
| 6726 | VLASTIMIL PATROVSKÝ                                    | Sulec 21, 440 01 Toužetín                         |
| 6729 | Ing. VÁCLAV VONDROVSKÝ                                 | Žihobce 134, 342 01 Žihobce                       |
| 6758 | PARKON s.r.o.                                          | Okružní 752, 280 02 Kolín                         |
| 6762 | Střední vinařská škola Valtice, příspěvková organizace | Sobotní 116, 691 42 Valtice                       |
| 6765 | " První Liběšická " spol. s r.o.                       | Liběšice 71, 439 63 Liběšice                      |
| 6844 | Penny Market s.r.o.                                    | Počernická 257, 250 73 Radonice                   |

|      |                                    |                                       |
|------|------------------------------------|---------------------------------------|
| 6861 | BILLA, spol. s r. o.               | Modletice 67, 251 01 Modletice        |
| 7043 | Ing. DÁŠA MEČÍŘOVÁ                 | K Lávce 136, 285 75 Žehušice          |
| 7091 | IVO JŮN                            | Čs. armády 1074/105, 691 41 Břeclav   |
| 7098 | Dr. Michael Piatti-Fünfkirchen     | Kapucínská 185/8, 692 01 Mikulov      |
| 7100 | Landmann s.r.o.                    | Kapucínská 185/8, 692 01 Mikulov      |
| 7165 | JIŘÍ MEČÍŘ                         | K Lávce 136, 285 75 Žehušice          |
| 7167 | VÁCLAV POSPÍŠIL                    | Švihov 4, 538 25 Miřetice             |
| 7224 | PROBIOS a.s.                       | Kounov 24, 270 06 Kounov              |
| 7237 | MARTIN JUKL                        | Radouň 132, 411 08 Štětí              |
| 7259 | OLDŘIŠKA BŮŽKOVÁ                   | Pražmo 77, 739 04 Pražmo              |
| 7261 | HANKA MOCHOV s.r.o.                | Starý dvůr 302, 250 87 Mochov         |
| 7280 | VÁCLAV KOMÁREK                     | Bezděčín 60, 293 01 Mladá Boleslav    |
| 7281 | PAVEL ŘÍŠSKÝ                       | Sluhy 166, 250 63 Sluhy               |
| 7310 | MARIE MACHALOVÁ                    | Semetín 1575, 755 01 Vsetín           |
| 7337 | HEŘMAN HAVELKA                     | Na Švihance 1605/10, 120 00 Praha 2   |
| 7634 | JAN STANÍK                         | Akátová 1233, 277 11 Neratovice       |
| 7706 | Ing. MIROSLAV ZOUBEK               | Sedličky 48, 506 01 Jičín             |
| 7710 | TOMÁŠ BALDA                        | Bratronice 20, 294 42 Smilovice       |
| 7736 | František Král, organic s.r.o.     | Lidická 3498/142, 690 03 Břeclav      |
| 7744 | MILOŠ KOUBEK                       | Horní Ředice 78, 533 75 Horní Ředice  |
| 7805 | PETR TROJAN                        | Slovácká 1201, 688 01 Uherský Brod    |
| 7925 | Zemědělské družstvo Všestary       | Rozběřice 18, 503 12 Všestary         |
| 7928 | ILONA HOŘEJŠÍ                      | Malcova 1763, 269 01 Rakovník         |
| 7945 | Zahradnictví v Kaštanech s.r.o.    | V Kaštanech 89, 380 01 Dačice         |
| 7963 | PAVLÍNA FLOROVÁ                    | Maxima Gorkého 725/49, 794 01 Krnov   |
| 8150 | MARTIN SVOBODA                     | Polsko 1604, 564 01 Žamberk           |
| 8160 | MIROSLAV KEMPA                     | Lidická 123, 281 63 Vyžlovka          |
| 8176 | MARTIN VONDROUŠ                    | Horní Ředice 56, 533 75 Horní Ředice  |
| 8185 | Zahradnické centrum Brabec, s.r.o. | Chrlická 875, 664 42 Modřice          |
| 8219 | Zahradnictví u Kopřivů s.r.o.      | Šebrov 105, 679 22 Šebrov-Kateřina    |
| 8323 | Bonefarita WS s.r.o.               | Riegrova 391/23, 779 00 Olomouc       |
| 8355 | MIROSLAV PŘASLIČÁK                 | Okružní 198/87a, 794 01 Krnov         |
| 8431 | OSEVA - trading plus s.r.o.        | Kaprova 42/14, 110 00 Praha 1         |
| 8449 | Zahradnictví Chrudim s.r.o.        | Vrchlického 304, 537 01 Chrudim       |
| 8505 | EVA VINKLEROVÁ                     | Chcebuz 145, 411 73 Štětí             |
| 8553 | JOSEF ŠTILLER                      | Krakovec 11, 270 35 Krakovec          |
| 8606 | Helvia consulting s.r.o.           | Bělehradská 858/23, 120 00 Praha 2    |
| 8608 | FRANTIŠEK ADAM                     | Višňová 216, 261 01 Višňová           |
| 8634 | Ing. JIŘÍ ŠPROJCAR                 | JUDr. Krpaty 1484, 530 03 Pardubice I |
| 8647 | ZUZANA VONDROUŠOVÁ                 | Spojovací 99, 533 04 Choteč           |
| 8649 | ROMAN PETR                         | Husova 397, 582 82 Golčův Jeníkov     |
| 8709 | ONDŘEJ KONDVÁR                     | Duchcovská 1201/3, 301 00 Plzeň 4     |
| 8724 | Zahradní centrum Dubany, s.r.o.    | Dubany 17, 530 02 Dubany              |
| 8745 | ANNA STÖRZEROVÁ                    | Na Vyhliďce 16, 273 06 Libušín        |
| 8751 | Farma Agrodos s.r.o.               | Domašín 1, 378 53 Studená             |

**FARMÁŘSKÁ OSIVA  
FARM SAVED SEED**

**podle § 19b zákona č. 408/2000 Sb. o ochraně práv k odrůdám**

**Seznam ohlášených zpracovatelů k 30. 6. 2018  
List of registered processors at 30th June 2018**

| Reg. č.<br>Reg. number | Název a adresa dodavatele<br>Name and address of supplier |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 0003                   | ZEMES s.r.o.                                              |
| 0006                   | OSEVA, a.s.                                               |
| 0007                   | SOUFFLET AGRO a.s.                                        |
| 0011                   | OSEVA UNI, a.s.                                           |
| 0028                   | OSEVA PRO s.r.o.                                          |
| 0055                   | ALIMEX NEZVĚSTICE a.s.                                    |
| 0058                   | Družstvo vlastníků AGRO, družstvo                         |
| 0060                   | Agroslužby Trnovany, a.s.                                 |
| 0066                   | AGRO - Měřín, a.s.                                        |
| 0097                   | ZP Otice, a.s.                                            |
| 0108                   | AROS-osiva s.r.o.                                         |
| 0113                   | MORAVAN, a.s.                                             |
| 0126                   | ELITA semenářská, a.s.                                    |
| 0147                   | Březovská zemědělská, a.s.                                |
| 0151                   | Ing. PAVEL HRUBÝ                                          |
| 0152                   | ALEŠ HRUBÝ                                                |
| 0187                   | O S E X Ž A T E C , společnost s ručením omezeným         |
| 0192                   | AGROTES, s.r.o.                                           |
| 0196                   | Sativa Keřkov, a.s.                                       |
| 0201                   | Podřipská zemědělská spol. s r.o.                         |
| 0203                   | Zemědělské družstvo Nové Město na Moravě, družstvo        |
| 0211                   | Zetaspol, s.r.o.                                          |
| 0231                   | ZBIROŽSKÁ a.s.                                            |
| 0238                   | Ostrožsko, a.s.                                           |
| 0244                   | OSIVA BORŠOV, spol. s r.o.                                |
| 0247                   | OSIVA a.s.                                                |
| 0252                   | DRUŽINA, spol. s r.o.                                     |
| 0254                   | OSEV Písek spol. s r.o.                                   |
| 0255                   | FADIS OSIVA s.r.o.                                        |
| 0259                   | ZZN Pelhřimov a. s.                                       |
| 0263                   | AGROOS, spol. s r.o.                                      |
| 0268                   | Družstvo AGROBEN                                          |
| 0289                   | MORSEVA, spol. s r. o.                                    |
| 0291                   | Ing. VLADIMÍR ŠTĚPÁN                                      |
| 0296                   | OSEVA, AGRO Brno, spol. s r.o.                            |
| 0300                   | Hanácká osiva, s.r.o.                                     |
| 0304                   | SALING, spol. s r.o.                                      |
| 0305                   | U N I S E M , spol. s r.o.                                |
| 0321                   | OLSEED, a.s.                                              |
| 0326                   | Rolnické družstvo Bezno                                   |
| 0327                   | OSIVO BLATNÁ s.r.o.                                       |
| 0338                   | OSEVA-trading, spol. s r.o. v likvidaci                   |
| 0373                   | OSEV jih s.r.o.                                           |
| 0381                   | AGROKOP HB s.r.o.                                         |
| 2036                   | B O R , s.r.o.                                            |
| 2051                   | OSEVA Seeds s.r.o.                                        |
| 2064                   | MARTIN LINHART                                            |
| 2172                   | Zemědělská společnost Chrástany s.r.o.                    |
| 2184                   | ZZN Polabí, a.s.                                          |
| 2193                   | Česká osiva a.s.                                          |
| 2241                   | I.MTZ s.r.o.                                              |
| 2251                   | Cerea, a.s.                                               |
| 2290                   | UNIFOOD.CZ s.r.o.                                         |
| 2294                   | ZD Trhový Štěpánov a.s.                                   |
| 2324                   | CHMEL Praha s.r.o.                                        |
| 2325                   | IK Trade, s.r.o.                                          |
| 2336                   | PAVEL REŠ                                                 |
| 2341                   | Čistička semen Pomezí a.s.                                |
| 2345                   | Hospodářské odbytové družstvo Podbořany                   |
| 2349                   | ZEM - INVEST a.s.                                         |
| 2350                   | AGRO 2000 s.r.o.                                          |
| 2353                   | Zemědělská společnost Sloveč, a.s.                        |
| 2356                   | PAVEL MAŠEK                                               |
| 2357                   | CHEPO, s.r.o.                                             |
| 2375                   | Družstvo vlastníků Police nad Metují                      |
| 2384                   | Statek Tilia s.r.o.                                       |
| 2395                   | AGRODRUŽSTVO Brťov-Lipůvka                                |
| 2396                   | MILAN NOVOTNÝ                                             |
| 2404                   | AGRO KMÍNEK, spol. s r.o.                                 |
| 2408                   | AGROS farmy morava s.r.o.                                 |
| 2447                   | Trio - D spol. s r.o.                                     |
|                        | Lipůvka 105, 679 22 Lipůvka                               |
|                        | Potoční 1436, 696 81 Bzenec                               |
|                        | Průmyslová 2170/12, 796 01 Prostějov                      |
|                        | Na Bílé 1231, 565 01 Choceň                               |
|                        | Jankovcova 938/18a, 170 00 Praha 7                        |
|                        | Nezvěstice 9, 332 04 Nezvěstice                           |
|                        | Malinová 35, 270 35 Malinová                              |
|                        | Trnovany 33, 412 01 Trnovany                              |
|                        | Zarybník 516, 594 42 Měřín                                |
|                        | Hlavní 266, 747 81 Otice                                  |
|                        | Trousilova 1066/1, 182 00 Praha 8                         |
|                        | Kateřinice 198, 742 58 Kateřinice                         |
|                        | Cupákova 4a, 621 00 Brno                                  |
|                        | Březová 107, 747 44 Březová                               |
|                        | Domašov u Šternberka 56, 785 01 Domašov u Šternberka      |
|                        | Hraničné Petrovice 40, 783 06 Hraničné Petrovice          |
|                        | Zeyerova alej 1080/3, 162 00 Praha 6                      |
|                        | Kapliřovo nám. 18, 259 01 Votice                          |
|                        | Jemnická 355/3, 140 00 Praha 4                            |
|                        | Libkovic pod Řípem 181, 413 01 Libkovic pod Řípem         |
|                        | Petrovická 857, 592 31 Nové Město na Moravě               |
|                        | U Parku 205, 798 21 Bedihošť                              |
|                        | Bezručova 213, 338 08 Zbiroh                              |
|                        | Ostrožská Lhota 413, 687 23 Ostrožská Lhota               |
|                        | Průmyslová 245, 373 82 Boršov nad Vltavou                 |
|                        | Pecháčkova 369, 582 22 Příbyslav                          |
|                        | Masarykova 277, 380 01 Dačice                             |
|                        | Za Pazdernou 810, 397 01 Písek                            |
|                        | Domažlická 36, 346 01 Horšovský Týn                       |
|                        | Nádražní 805, 393 01 Pelhřimov                            |
|                        | Ke Spravedlnosti 657, 675 51 Jaroměřice nad Rokýtnou      |
|                        | Střelice 156, 783 91 Uničov                               |
|                        | Přerovská 526/41, 779 00 Olomouc                          |
|                        | U Mlýna 34, 289 08 Běrunice                               |
|                        | Řípská 1181/18a, 627 00 Brno-Slatina                      |
|                        | Rostislavova ul. 765, 683 23 Ivanovice na Hané            |
|                        | Radonice nad Ohří 17, 440 01 Peruc                        |
|                        | Havlíčkova 19, 411 17 Libochovice                         |
|                        | Štítného 604/25, 779 00 Olomouc                           |
|                        | J. F. Pachty 22, 294 29 Bezno                             |
|                        | tř. T. G. Masaryka 287, 388 01 Blatná                     |
|                        | Branišovice 7, 671 77 Branišovice                         |
|                        | Slapy 51, 390 02 Slapy                                    |
|                        | Smetanovo náměstí 279, 580 01 Havlíčkův Brod              |
|                        | Na Bílé 1231, 565 01 Choceň                               |
|                        | Komenského 1028, 341 01 Horažďovice                       |
|                        | Liblice 155, 277 32 Liblice                               |
|                        | Chrástany 172, 270 01 Chrástany                           |
|                        | K Vinici 1304, 280 02 Kolín                               |
|                        | Nové Město 99, 503 51 Nové Město                          |
|                        | Sušice 172, 571 01 Moravská Třebová                       |
|                        | Dělnická 384, 530 03 Pardubice IV                         |
|                        | Radlická 19/1, 150 00 Praha 5                             |
|                        | Sokolská 302, 257 63 Trhový Štěpánov                      |
|                        | Katovická 404/18, 181 00 Praha 8                          |
|                        | Dřínov 109, 273 71 Dřínov                                 |
|                        | Bratkovice 12, 273 24 Černuc                              |
|                        | Pomezí 415, 569 71 Pomezí                                 |
|                        | Karlovarská 107, 439 83 Lubenec                           |
|                        | Huťská 1350, 272 01 Kladno                                |
|                        | U Barborky 90/1, 674 01 Třebíč                            |
|                        | Pražská 744, 289 03 Městec Králové                        |
|                        | Žiželice 1, 438 01 Žiželice                               |
|                        | Vaničkova 1639, 272 01 Kladno                             |
|                        | Radimovská 68, 549 54 Police nad Metují                   |
|                        | Radešov 1, 549 54 Police nad Metují                       |
|                        | Na Návisi 87, 679 21 Brťov-Jeneč                          |
|                        | Pod Kostelem 55, 273 53 Hostouň                           |
|                        | U Parkánu 30/4, 182 00 Praha-Ďáblice                      |
|                        | Jungmannova 1337/28, 697 01 Kyjov                         |
|                        | Chotíkovská 161/23, 318 00 Plzeň 9-Malesice               |

|      |                                      |                                          |
|------|--------------------------------------|------------------------------------------|
| 2449 | AGROLAND, spol. s r.o.               | Svobody 559/19, 747 28 Štěpánkovice      |
| 2480 | QUANTUM SEEDS s.r.o.                 | Radonice nad Ohří 110, 440 01 Peruc      |
| 2705 | SALIX MORAVA a.s.                    | Revoluční 130/30, 751 17 Horní Moštěnice |
| 2761 | RE-SEED, s.r.o.                      | Heršpice 334, 684 01 Heršpice            |
| 2766 | EKOHOSPODÁŘSTVÍ, družstvo            | Kláštepec 37, 789 62 Olšany              |
| 2773 | FARMA CHMEL s.r.o.                   | Husovo náměstí 468/16, 104 00 Praha 22   |
| 5062 | AGROFARM ŠÍPY spol. s r.o.           | Šípy 45, 270 34 Šípy                     |
| 6624 | Zemědělské obchodní družstvo Onomyšl | Nepoměřice 73, 285 11 Nepoměřice         |
| 7224 | PROBIOS a.s.                         | Kounov 24, 270 06 Kounov                 |
| 7736 | František Král, organic s.r.o.       | Lidická 3498/142, 690 03 Břeclav         |

**4. Rozsah uznávacího řízení v ČR ve sklizňovém roce 2017**  
**4. Extent of certification procedure in the Czech Republic in the marketing year 2017**

| Skupina plodin<br>Group of plants                         | Uznaná plocha (ha)<br>Certified area (ha) |                 |                                           |                                  |                                  |                  | Uznané osivo (t)<br>Certified seed (t) |                  |                                           |                                  |                                  |                   |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|------------------|----------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------------|
|                                                           | Předstupně<br>Pre-basic seed              | E<br>Basic seed | C1 + H<br>Certified seed<br>1st gen.+hyb. | C2<br>Certified seed<br>2nd gen. | C3<br>Certified seed<br>3rd gen. | Celkem<br>Total  | Předstupně<br>Pre-basic seed           | E<br>Basic seed  | C1 + H<br>Certified seed<br>1st gen.+hyb. | C2<br>Certified seed<br>2nd gen. | C3<br>Certified seed<br>3rd gen. | Celkem<br>Total   |
| <b>Obilniny</b><br>Cereals                                | 2 113,20                                  | 4 155,02        | 41 636,51                                 | 2 200,13                         | 0,00                             | <b>50 104,86</b> | 1 302,41                               | 11 063,96        | 162 993,68                                | 4 222,22                         | 0,00                             | <b>179 582,27</b> |
| <b>Trávy</b><br>Grasses                                   | 602,23                                    | 584,77          | 8 759,41                                  | 0,00                             | 0,00                             | <b>9 946,41</b>  | 46,91                                  | 162,07           | 6 821,56                                  | 0,00                             | 0,00                             | <b>7 030,54</b>   |
| <b>Luskoviny</b><br>Pulses                                | 2 009,88                                  | 1 038,22        | 6 415,47                                  | 683,58                           | 0,00                             | <b>10 147,15</b> | 1 025,41                               | 2 554,53         | 11 615,95                                 | 880,75                           | 0,00                             | <b>16 076,64</b>  |
| <b>Jeteloviny</b><br>Clover crops                         | 1 305,02                                  | 1 062,92        | 13 955,54                                 | 84,22                            | 0,00                             | <b>16 407,70</b> | 156,38                                 | 282,18           | 4 957,66                                  | 4,00                             | 0,00                             | <b>5 400,22</b>   |
| <b>Jiné krmné plodiny</b><br>Other fodder plants          | 18,24                                     | 22,86           | 2 513,12                                  | 0,00                             | 0,00                             | <b>2 554,22</b>  | 8,98                                   | 6,67             | 743,48                                    | 0,00                             | 0,00                             | <b>759,13</b>     |
| <b>Olejniny a přádné rostliny</b><br>Oil and fibre plants | 678,61                                    | 136,26          | 6 459,25                                  | 405,59                           | 0,00                             | <b>7 679,71</b>  | 248,72                                 | 613,36           | 4 935,30                                  | 650,43                           | 0,00                             | <b>6 447,81</b>   |
| <b>Celkem Total</b>                                       | <b>6 727,18</b>                           | <b>7 000,05</b> | <b>79 739,30</b>                          | <b>3 373,52</b>                  | <b>0,00</b>                      | <b>96 840,05</b> | <b>2 788,81</b>                        | <b>14 682,77</b> | <b>192 067,63</b>                         | <b>5 757,40</b>                  | <b>0,00</b>                      | <b>215 296,61</b> |

| Rozmnožovací materiál<br>Planting material | Uznaná plocha (ha)<br>Certified area (ha) |                             |                              |                             |                                 |                                 |             | Celkem<br>Total |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------|-----------------|
|                                            | PB 1 - 4<br>Pre-basic seed                | S<br>Basic seed<br>1st gen. | SE<br>Basic seed<br>2nd gen. | E<br>Basic seed<br>3rd gen. | A<br>Certified seed<br>1st gen. | B<br>Certified seed<br>2nd gen. | Bn          |                 |
|                                            |                                           |                             |                              |                             |                                 |                                 |             |                 |
| <b>Brambory sadba</b><br>Seed potatoes     |                                           |                             |                              |                             |                                 |                                 |             |                 |
| <b>Celkem Total</b>                        | <b>0,30</b>                               | <b>34,82</b>                | <b>55,68</b>                 | <b>221,56</b>               | <b>1 042,06</b>                 | <b>1 153,67</b>                 | <b>3,50</b> | <b>2 511,59</b> |

| Rozmnožovací materiál<br>Planting material | Uznané osivo (t)<br>Certified seed (t) |                             |                              |                             |                                 |                                 |              | Celkem<br>Total  |
|--------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------|------------------|
|                                            | PB 1 - 4<br>Pre-basic seed             | S<br>Basic seed<br>1st gen. | SE<br>Basic seed<br>2nd gen. | E<br>Basic seed<br>3rd gen. | A<br>Certified seed<br>1st gen. | B<br>Certified seed<br>2nd gen. | Bn           |                  |
|                                            |                                        |                             |                              |                             |                                 |                                 |              |                  |
| <b>Brambory sadba</b><br>Seed potatoes     |                                        |                             |                              |                             |                                 |                                 |              |                  |
| <b>Celkem Total</b>                        | <b>0,00</b>                            | <b>184,65</b>               | <b>707,95</b>                | <b>2 944,78</b>             | <b>24 681,12</b>                | <b>25 288,22</b>                | <b>92,00</b> | <b>53 898,72</b> |

| Druh osiva<br><i>Species</i>                                | Uznaná plocha (ha)<br><i>Certified area (ha)</i> |                        |                                               |                                      |                                      |                        | Uznané osivo (t)<br><i>Certified seed (t)</i> |                             |                                               |                                      |                                      |                        |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
|                                                             | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>              | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>           | E<br><i>Basic 10 562,00</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> |
| <b>Obilniny celkem</b><br><b>Cereals - total</b>            | 2 113,20                                         | 4 155,02               | 41 636,51                                     | 2 200,13                             | 0,00                                 | <b>50 104,86</b>       | 1 302,41                                      | 11 063,96                   | 162 993,68                                    | 4 222,22                             | 0,00                                 | <b>179 582,27</b>      |
| z toho: of it:                                              |                                                  |                        |                                               |                                      |                                      |                        |                                               |                             |                                               |                                      |                                      |                        |
| <u>ječmen</u><br><i>Hordeum vulgare</i> L.                  |                                                  |                        |                                               |                                      |                                      |                        |                                               |                             |                                               |                                      |                                      |                        |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                             | 271,51                                           | 821,07                 | 8 596,28                                      | 304,80                               |                                      | <b>9 993,66</b>        | 204,12                                        | 2 569,31                    | 35 230,23                                     | 1 049,60                             |                                      | <b>39 053,26</b>       |
| b) ozimý ( <i>winter type</i> )                             | 120,15                                           | 163,61                 | 2 609,89                                      | 43,44                                |                                      | <b>2 937,09</b>        | 92,35                                         | 589,80                      | 12 055,65                                     | 119,20                               |                                      | <b>12 857,00</b>       |
| <u>oves nahý</u><br><i>Avena nuda</i> L.                    | 47,89                                            | 148,21                 | 459,96                                        | 94,34                                |                                      | <b>750,40</b>          | 51,10                                         | 146,50                      | 1 115,53                                      | 347,60                               |                                      | <b>1 660,73</b>        |
| <u>oves setý</u><br><i>Avena sativa</i> L.                  | 156,75                                           | 199,63                 | 1 475,16                                      | 112,61                               |                                      | <b>1 944,15</b>        | 111,55                                        | 362,30                      | 4 443,08                                      | 350,34                               |                                      | <b>5 267,27</b>        |
| <u>oves hřebíkatý</u><br><i>Avena strigosa</i> Schreb.      |                                                  |                        | 20,92                                         |                                      |                                      | <b>20,92</b>           |                                               |                             |                                               |                                      |                                      | <b>0,00</b>            |
| <u>pohanka obecná</u><br><i>Fagopyrum esculentum</i> Moench | 151,88                                           | 48,07                  | 735,87                                        | 52,45                                |                                      | <b>988,27</b>          |                                               |                             | 98,05                                         |                                      |                                      | <b>98,05</b>           |
| <u>proso seté</u><br><i>Panicum miliaceum</i> L.            | 5,17                                             | 13,21                  | 40,39                                         | 13,27                                |                                      | <b>72,04</b>           |                                               |                             |                                               |                                      |                                      | <b>0,00</b>            |
| <u>pšenice setá</u><br><i>Triticum aestivum</i> L.          |                                                  |                        |                                               |                                      |                                      |                        |                                               |                             |                                               |                                      |                                      |                        |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                             | 220,81                                           | 308,09                 | 1 677,23                                      | 171,91                               |                                      | <b>2 378,04</b>        | 170,08                                        | 753,59                      | 8 612,04                                      | 447,42                               |                                      | <b>9 983,13</b>        |
| b) ozimá ( <i>winter type</i> )                             | 910,37                                           | 2 222,09               | 22 755,39                                     | 968,72                               |                                      | <b>26 856,57</b>       | 624,71                                        | 6 360,01                    | 91 469,46                                     | 1 545,79                             |                                      | <b>99 999,97</b>       |
| <u>lesknice kanárská</u><br><i>Phalaris canariensis</i> L.  |                                                  |                        | 27,98                                         |                                      |                                      | <b>27,98</b>           |                                               |                             | 7,42                                          |                                      |                                      | <b>7,42</b>            |
| <u>čirok obecný</u><br><i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench   | 5,47                                             |                        |                                               |                                      |                                      | <b>5,47</b>            |                                               |                             |                                               |                                      |                                      | <b>0,00</b>            |
| <u>pšenice špalda</u><br><i>Triticum spelta</i> L.          | 14,80                                            | 3,10                   | 97,48                                         | 108,82                               |                                      | <b>224,20</b>          |                                               | 3,56                        | 151,57                                        | 112,32                               |                                      | <b>267,45</b>          |
| <u>pšenice tvrdá</u><br><i>Triticum durum</i> Desf.         |                                                  |                        |                                               |                                      |                                      |                        |                                               |                             |                                               |                                      |                                      |                        |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                             | 67,20                                            |                        | 38,85                                         | 144,46                               |                                      | <b>250,51</b>          |                                               |                             | 122,00                                        | 58,90                                |                                      | <b>180,90</b>          |
| b) ozimá ( <i>winter type</i> )                             |                                                  | 25,93                  | 149,68                                        | 12,46                                |                                      | <b>188,07</b>          |                                               | 6,00                        | 285,75                                        | 26,40                                |                                      | <b>318,15</b>          |

| Druh osiva<br><i>Species</i>                                                                 | Uznaná plocha (ha)<br><i>Certified area (ha)</i> |                        |                                                |                                      |                                      |                        | Uznané osivo (t)<br><i>Certified seed (t)</i> |                        |                                                |                                      |                                      |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
|                                                                                              | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>              | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen. +hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>           | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen. +hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> |
| pšenice dvouzrnka<br><i>Triticum turgidum</i> L.                                             | 26,46                                            |                        |                                                | 2,00                                 |                                      | 28,46                  |                                               |                        |                                                |                                      |                                      | 0,00                   |
| pšenice setá x pšenice špalda<br><i>Triticum aestivum</i> L. x <i>Triticum spelta</i> L.     | 20,40                                            |                        |                                                |                                      |                                      | 20,40                  |                                               |                        |                                                |                                      |                                      | 0,00                   |
| tritikale<br>x <i>Triticosecale</i> Wittm.ex A. Camus                                        |                                                  |                        |                                                |                                      |                                      |                        |                                               |                        |                                                |                                      |                                      |                        |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                                                              | 18,60                                            | 38,70                  | 438,77                                         | 24,70                                |                                      | 520,77                 | 13,00                                         | 47,74                  | 1 435,84                                       | 51,30                                |                                      | 1 547,88               |
| b) ozimé ( <i>winter type</i> )                                                              | 42,54                                            | 87,43                  | 969,77                                         | 146,15                               |                                      | 1 245,89               | 24,00                                         | 170,60                 | 3 959,50                                       | 113,35                               |                                      | 4 267,45               |
| žito<br><i>Secale cereale</i> L.                                                             |                                                  |                        |                                                |                                      |                                      |                        |                                               |                        |                                                |                                      |                                      |                        |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                                                              | 20,38                                            |                        | 62,27                                          |                                      |                                      | 82,65                  | 8,50                                          | 4,50                   | 296,50                                         |                                      |                                      | 309,50                 |
| b) ozimé ( <i>winter type</i> )                                                              | 12,82                                            | 64,38                  | 889,90                                         |                                      |                                      | 967,10                 | 3,00                                          | 47,95                  | 2 943,68                                       |                                      |                                      | 2 994,63               |
| kukuřice ( ve sloupci E včetně linií )<br><i>Zea mays</i> L.<br>(in column E includes lines) |                                                  | 11,50                  | 590,72                                         |                                      |                                      | 602,22                 |                                               | 2,10                   | 767,38                                         |                                      |                                      | 769,48                 |
| <b>Trávy celkem</b><br><b>Grasses - total</b>                                                | <b>602,23</b>                                    | <b>584,77</b>          | <b>8 759,41</b>                                | <b>0,00</b>                          | <b>0,00</b>                          | <b>9 946,41</b>        | <b>46,91</b>                                  | <b>162,07</b>          | <b>6 821,56</b>                                | <b>0,00</b>                          | <b>0,00</b>                          | <b>7 030,54</b>        |
| z toho: of it:<br>bojíněk luční<br><i>Phleum pratense</i> L.                                 | 24,46                                            | 115,04                 | 672,75                                         |                                      |                                      | 812,25                 | 2,66                                          |                        | 244,22                                         |                                      |                                      | 246,88                 |
| festulolium<br>x <i>Festulolium</i> Asch. & Graebn.                                          | 19,93                                            | 76,62                  | 559,63                                         |                                      |                                      | 656,18                 | 9,22                                          | 46,65                  | 343,28                                         |                                      |                                      | 399,15                 |
| jílek hybridní<br><i>Lolium x boucheanum</i> Kunth                                           | 14,16                                            |                        | 713,22                                         |                                      |                                      | 727,38                 |                                               |                        | 568,71                                         |                                      |                                      | 568,71                 |
| jílek mnohokvětý jednoletý<br><i>Lolium multiflorum</i> Lam.<br>var. <i>westervoldicum</i>   | 9,54                                             | 60,06                  | 1 842,01                                       |                                      |                                      | 1 911,61               | 4,35                                          | 48,20                  | 1 950,96                                       |                                      |                                      | 2 003,51               |
| jílek mnohokvětý italský<br><i>Lolium multiflorum</i> Lam.<br>var. <i>italicum</i>           | 181,06                                           | 74,70                  | 1 678,04                                       |                                      |                                      | 1 933,80               | 17,62                                         | 31,45                  | 1 845,75                                       |                                      |                                      | 1 894,82               |

| Druh osiva<br><i>Species</i>                                                                | Uznaná plocha (ha)<br><i>Certified area (ha)</i> |                        |                                               |                                      |                                      |                        | Uznané osivo (t)<br><i>Certified seed (t)</i> |                        |                                               |                                      |                                      |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
|                                                                                             | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>              | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>           | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> |
| <u>jílek vytrvalý</u><br><i>Lolium perenne</i> L.                                           | 102,87                                           | 58,07                  | 793,62                                        |                                      |                                      | 954,56                 | 9,66                                          | 14,33                  | 696,43                                        |                                      |                                      | 720,42                 |
| <u>kostřava červená</u><br><i>Festuca rubra</i> L.                                          | 4,96                                             | 81,97                  | 628,68                                        |                                      |                                      | 715,61                 | 1,32                                          | 2,99                   | 329,52                                        |                                      |                                      | 333,83                 |
| <u>kostřava luční</u><br><i>Festuca pratensis</i> Huds.                                     | 68,14                                            | 8,54                   | 663,20                                        |                                      |                                      | 739,88                 | 0,28                                          |                        | 290,11                                        |                                      |                                      | 290,39                 |
| <u>kostřava rákosovitá</u><br><i>Festuca arundinacea</i> Schreb.                            | 58,80                                            | 50,42                  | 536,91                                        |                                      |                                      | 646,13                 | 0,33                                          | 13,18                  | 347,06                                        |                                      |                                      | 360,57                 |
| <u>kostřava drsnolistá</u><br><i>Festuca trachyphylla</i> ( Hack.) Krajina                  |                                                  |                        | 18,50                                         |                                      |                                      | 18,50                  |                                               |                        | 9,32                                          |                                      |                                      | 9,32                   |
| <u>lipnice hajní</u><br><i>Poa nemoralis</i> L.                                             | 1,00                                             |                        | 15,92                                         |                                      |                                      | 16,92                  |                                               |                        | 8,14                                          |                                      |                                      | 8,14                   |
| <u>lipnice luční</u><br><i>Poa pratensis</i> L.                                             | 0,50                                             | 21,90                  | 163,67                                        |                                      |                                      | 186,07                 |                                               |                        | 20,62                                         |                                      |                                      | 20,62                  |
| <u>ovsík vyvýšený</u><br><i>Arrhenatherum elatius</i> (L.)<br>P. Beauv.ex J.Presl & C.Presl | 9,05                                             | 16,72                  | 52,87                                         |                                      |                                      | 78,64                  | 0,13                                          | 5,27                   | 9,66                                          |                                      |                                      | 15,06                  |
| <u>pohánka hřebenitá</u><br><i>Cynosurus cristatus</i> L.                                   | 4,05                                             |                        | 21,22                                         |                                      |                                      | 25,27                  |                                               |                        | 11,32                                         |                                      |                                      | 11,32                  |
| <u>psárka luční</u><br><i>Alopecurus pratensis</i> L.                                       | 2,55                                             | 20,73                  | 102,71                                        |                                      |                                      | 125,99                 | 0,03                                          |                        | 32,57                                         |                                      |                                      | 32,60                  |



| Druh osiva<br><i>Species</i>                                         | Uznaná plocha (ha)<br><i>Certified area (ha)</i> |                        |                                               |                                      |                                      |                        | Uznané osivo (t)<br><i>Certified seed (t)</i> |                        |                                               |                                      |                                      |                        |
|----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
|                                                                      | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>              | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>           | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> |
| <u>psineček veliký</u><br><i>Agrostis gigantea</i> Roth              | 1,00                                             |                        | 58,51                                         |                                      |                                      | 59,51                  |                                               |                        | 14,36                                         |                                      |                                      | 14,36                  |
| <u>srha laločnatá</u><br><i>Dactylis glomerata</i> L.                | 94,25                                            |                        | 215,97                                        |                                      |                                      | 310,22                 | 1,31                                          |                        | 95,00                                         |                                      |                                      | 96,31                  |
| <u>sveřep bezbranný</u><br><i>Bromus inermis</i> Leyss.              | 5,50                                             |                        |                                               |                                      |                                      | 5,50                   |                                               |                        | 1,29                                          |                                      |                                      | 1,29                   |
| <u>trojštět žlutavý</u><br><i>Trisetum flavescens</i> (L.) P. Beauv. | 0,41                                             |                        | 21,98                                         |                                      |                                      | 22,39                  |                                               |                        | 3,24                                          |                                      |                                      | 3,24                   |
| <b>Luskoviny celkem</b><br><b>Pulses - total</b>                     | 2 009,88                                         | 1 038,22               | 6 415,47                                      | 683,58                               | 0,00                                 | 10 147,15              | 1 025,41                                      | 2 554,53               | 11 615,95                                     | 880,75                               | 0,00                                 | 16 076,64              |
| z toho: <i>of it:</i>                                                |                                                  |                        |                                               |                                      |                                      |                        |                                               |                        |                                               |                                      |                                      |                        |
| <u>bob polní</u><br><i>Vicia faba</i> L.                             | 146,20                                           |                        | 255,63                                        | 54,71                                |                                      | 456,54                 | 27,70                                         | 10,00                  | 134,63                                        |                                      |                                      | 172,33                 |
| <u>hrách polní</u><br><i>Pisum sativum</i> L.                        | 1 167,57                                         | 710,86                 | 4 423,04                                      | 423,36                               |                                      | 6 724,83               | 809,92                                        | 2 108,60               | 8 856,09                                      | 694,53                               |                                      | 12 469,14              |
| <u>lupina bílá</u><br><i>Lupinus albus</i> L.                        | 3,25                                             | 26,15                  | 140,40                                        |                                      |                                      | 169,80                 |                                               | 54,81                  | 223,61                                        |                                      |                                      | 278,42                 |
| <u>lupina úzkolistá</u><br><i>Lupinus angustifolius</i> L.           | 242,71                                           | 213,90                 | 273,05                                        | 109,62                               |                                      | 839,28                 | 33,00                                         | 161,50                 | 316,93                                        | 113,29                               |                                      | 624,72                 |

| Druh osiva<br>Species                                              | Uznaná plocha (ha)<br>Certified area (ha) |                    |                                           |                                  |                                  |                 | Uznané osivo (t)<br>Certified seed (t) |                    |                                           |                                  |                                  |                 |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------|----------------------------------------|--------------------|-------------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------|
|                                                                    | Předstupně<br>Pre-basic<br>seed           | E<br>Basic<br>seed | C1 + H<br>Certified seed<br>1st gen.+hyb. | C2<br>Certified seed<br>2nd gen. | C3<br>Certified seed<br>3rd gen. | Celkem<br>Total | Předstupně<br>Pre-basic<br>seed        | E<br>Basic<br>seed | C1 + H<br>Certified seed<br>1st gen.+hyb. | C2<br>Certified seed<br>2nd gen. | C3<br>Certified seed<br>3rd gen. | Celkem<br>Total |
| <u>pískavice řecké seno</u><br><i>Trigonella foenum-graecum</i> L. |                                           |                    | 3,28                                      |                                  |                                  | 3,28            |                                        |                    | 3,50                                      |                                  |                                  | 3,50            |
| <u>peluška</u><br><i>Pisum sativum</i> L.                          |                                           |                    |                                           |                                  |                                  |                 |                                        |                    |                                           |                                  |                                  |                 |
| a.) jarní (spring type)                                            | 110,05                                    | 36,31              | 764,14                                    | 17,00                            |                                  | 927,50          | 61,66                                  | 144,76             | 1 288,42                                  | 18,40                            |                                  | 1 513,24        |
| b.) ozimá (winter type)                                            | 228,53                                    |                    | 225,58                                    | 33,05                            |                                  | 487,16          | 83,21                                  | 48,20              | 520,27                                    | 31,50                            |                                  | 683,18          |
| <u>vikev huňatá - ozimá</u><br><i>Vicia villosa</i> Roth           | 85,72                                     |                    | 97,13                                     |                                  |                                  | 182,85          |                                        | 10,00              | 113,12                                    |                                  |                                  | 123,12          |
| <u>vikev panonská</u><br><i>Vicia pannonica</i> Crantz             | 12,63                                     |                    | 117,45                                    | 45,84                            |                                  | 175,92          | 9,92                                   |                    | 109,34                                    | 23,03                            |                                  | 142,29          |
| <u>vikev setá</u><br><i>Vicia sativa</i> L.                        | 13,22                                     | 51,00              | 115,77                                    |                                  |                                  | 179,99          |                                        | 16,66              | 50,04                                     |                                  |                                  | 66,70           |
| <b>Jetelovin celkem</b><br><b>Clover crops - total</b>             | 1 305,02                                  | 1 062,92           | 13 955,54                                 | 84,22                            | 0,00                             | 16 407,70       | 156,38                                 | 282,18             | 4 957,66                                  | 4,00                             | 0,00                             | 5 400,22        |
| z toho: of it:                                                     |                                           |                    |                                           |                                  |                                  |                 |                                        |                    |                                           |                                  |                                  |                 |
| <u>jetel luční</u><br><i>Trifolium pratense</i> L.                 | 658,37                                    | 511,82             | 5 612,71                                  |                                  |                                  | 6 782,90        | 69,32                                  | 125,62             | 1 506,59                                  |                                  |                                  | 1 701,53        |
| <u>jetel nachový</u><br><i>Trifolium incarnatum</i> L.             | 291,61                                    | 408,61             | 7 362,43                                  |                                  |                                  | 8 062,65        | 79,75                                  | 143,36             | 3 253,28                                  |                                  |                                  | 3 476,39        |
| <u>jetel zvrácený</u><br><i>Trifolium resupinatum</i> L.           | 0,50                                      |                    | 16,64                                     |                                  |                                  | 17,14           | 0,15                                   |                    |                                           |                                  |                                  | 0,15            |
| <u>jetel zvrhlý</u><br><i>Trifolium hybridum</i> L.                | 2,00                                      |                    | 2,00                                      |                                  |                                  | 4,00            | 0,21                                   |                    | 0,30                                      |                                  |                                  | 0,51            |

| Druh osiva<br><i>Species</i>                                            | Uznaná plocha (ha)<br><i>Certified area (ha)</i> |                        |                                               |                                      |                                      |                        | Uznané osivo (t)<br><i>Certified seed (t)</i> |                        |                                               |                                      |                                      |                        |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
|                                                                         | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>              | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>           | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> |
| jetel alexandrijský<br><i>Trifolium alexandrinum</i> L.                 | 10,00                                            | 2,20                   | 43,40                                         |                                      |                                      | 55,60                  | 2,00                                          |                        | 7,28                                          |                                      |                                      | 9,28                   |
| štírovník růžkatý<br><i>Lotus corniculatus</i> L.                       | 15,20                                            |                        | 8,80                                          |                                      |                                      | 24,00                  | 0,07                                          |                        | 0,77                                          |                                      |                                      | 0,84                   |
| tolice dětelová<br><i>Medicago lupulina</i> L.                          |                                                  | 17,59                  |                                               |                                      |                                      | 17,59                  |                                               | 0,75                   | 8,50                                          |                                      |                                      | 9,25                   |
| úročník bolhoj<br><i>Anthyllis vulneraria</i> L.                        |                                                  |                        | 15,09                                         |                                      |                                      | 15,09                  |                                               |                        | 3,43                                          |                                      |                                      | 3,43                   |
| vičenec<br><i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.                           | 41,27                                            |                        | 42,12                                         |                                      |                                      | 83,39                  | 0,89                                          |                        | 8,39                                          |                                      |                                      | 9,28                   |
| vojtěška setá<br><i>Medicago sativa</i> L.                              | 286,07                                           | 122,70                 | 852,35                                        | 84,22                                |                                      | 1 345,34               | 3,99                                          | 12,45                  | 169,12                                        | 4,00                                 |                                      | 189,56                 |
| <b>Jiné krmné plodiny celkem</b><br><b>Other fodder plants - total</b>  | 18,24                                            | 22,86                  | 2 513,12                                      | 0,00                                 | 0,00                                 | 2 554,22               | 8,98                                          | 6,67                   | 743,48                                        | 0,00                                 | 0,00                                 | 759,13                 |
| z toho: of it:                                                          |                                                  |                        |                                               |                                      |                                      |                        |                                               |                        |                                               |                                      |                                      |                        |
| ředkev olejná<br><i>Raphanus sativus</i> L.var. <i>oleiformis</i> Pers. |                                                  |                        | 1 103,10                                      |                                      |                                      | 1 103,10               |                                               |                        | 354,36                                        |                                      |                                      | 354,36                 |
| řepa krmná<br><i>Beta vulgaris</i> L.var. <i>crassa</i> Mansf.          |                                                  |                        | 8,50                                          |                                      |                                      | 8,50                   |                                               |                        | 5,00                                          |                                      |                                      | 5,00                   |
| svazenka<br><i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth.                        | 18,24                                            | 22,86                  | 1 401,52                                      |                                      |                                      | 1 442,62               | 8,98                                          | 6,67                   | 384,12                                        |                                      |                                      | 399,77                 |

| Druh osiva<br><i>Species</i>                                                    | Uznaná plocha (ha)<br><i>Certified area (ha)</i> |                        |                                               |                                      |                                      |                        | Uznané osivo (t)<br><i>Certified seed (t)</i> |                        |                                               |                                      |                                      |                        |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|------------------------|
|                                                                                 | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>              | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> | Předstupně<br><i>Pre-basic seed</i>           | E<br><i>Basic seed</i> | C1 + H<br><i>Certified seed 1st gen.+hyb.</i> | C2<br><i>Certified seed 2nd gen.</i> | C3<br><i>Certified seed 3rd gen.</i> | Celkem<br><i>Total</i> |
| <b>Olejniny a přádné rostliny celkem</b><br><b>Oil and fibre plants - total</b> | 678,61                                           | 136,26                 | 6 459,25                                      | 405,59                               | 0,00                                 | 7 679,71               | 248,72                                        | 613,36                 | 4 935,30                                      | 650,43                               | 0,00                                 | 6 447,81               |
| z toho: of it:                                                                  |                                                  |                        |                                               |                                      |                                      |                        |                                               |                        |                                               |                                      |                                      |                        |
| <u>hořčice bílá</u><br><i>Sinapis alba</i> L.                                   | 15,00                                            | 27,60                  | 5 353,23                                      |                                      |                                      | 5 395,83               | 5,45                                          | 23,00                  | 3972,66                                       |                                      |                                      | 4 001,11               |
| <u>hořčice sarepská</u><br><i>Brassica juncea</i> L.Czern.                      |                                                  |                        | 37,23                                         |                                      |                                      | 37,23                  |                                               |                        | 25,00                                         |                                      |                                      | 25,00                  |
| <u>konopí seté</u><br><i>Cannabis sativa</i> L.                                 |                                                  |                        | 3,66                                          |                                      |                                      | 3,66                   |                                               |                        | 1,50                                          |                                      |                                      | 1,50                   |
| <u>kmín</u><br><i>Carum carvi</i> L.                                            | 16,10                                            | 22,84                  | 38,06                                         |                                      |                                      | 77,00                  | 3,58                                          | 3,20                   | 34,61                                         |                                      |                                      | 41,39                  |
| <u>len olejný</u><br><i>Linum usitatissimum</i> L.                              | 146,34                                           | 24,89                  | 163,43                                        | 232,98                               |                                      | 567,64                 | 35,88                                         | 20,61                  | 205,83                                        | 281,79                               |                                      | 544,11                 |
| <u>len přádný</u><br><i>Linum usitatissimum</i> L.                              | 4,74                                             |                        |                                               |                                      |                                      | 4,74                   | 1,85                                          |                        |                                               |                                      |                                      | 1,85                   |
| <u>lnička setá</u><br><i>Camelina sativa</i> L.                                 |                                                  |                        |                                               | 7,66                                 |                                      | 7,66                   |                                               |                        |                                               |                                      |                                      | 0,00                   |
| <u>mák</u><br><i>Papaver somniferum</i> L.                                      | 106,21                                           | 3,00                   | 190,89                                        |                                      |                                      | 300,10                 | 3,18                                          | 0,02                   | 136,79                                        |                                      |                                      | 139,99                 |
| <u>řepka</u><br><i>Brassica napus</i> L.                                        |                                                  |                        |                                               |                                      |                                      |                        |                                               |                        |                                               |                                      |                                      |                        |
| a.) jarní (spring type)                                                         |                                                  | 18,59                  |                                               |                                      |                                      | 18,59                  |                                               |                        |                                               |                                      |                                      | 0,00                   |
| b.) ozimá (winter type)                                                         | 21,90                                            | 1,00                   | 164,24                                        |                                      |                                      | 187,14                 | 0,55                                          |                        | 228,25                                        |                                      |                                      | 228,80                 |
| <u>řepice</u><br><i>Brassica rapa</i> L. var. silvestris (Lam.) Briggs          |                                                  |                        | 9,50                                          |                                      |                                      | 9,50                   |                                               |                        | 10,58                                         |                                      |                                      | 10,58                  |
| <u>světlíce barviřská</u><br><i>Carthamus tinctorius</i> L.                     | 5,50                                             |                        |                                               |                                      |                                      | 5,50                   | 2,75                                          |                        |                                               |                                      |                                      | 2,75                   |
| <u>sója</u><br><i>Glycine max</i> (L.) Merr.                                    | 362,82                                           | 38,34                  | 499,01                                        | 164,95                               |                                      | 1 065,12               | 195,48                                        | 566,53                 | 320,08                                        | 368,64                               |                                      | 1 450,73               |

**Vývoj uznaných množitelských ploch v ČR v letech 2006 - 2017**  
**Development of propagating crops in the Czech Republic in years 2006 - 2017**

| Rok<br>Year | Uznaná plocha (ha)<br>Certified area ( ha ) |                   |                  |                     |                            |                                                             |                 |                                   |
|-------------|---------------------------------------------|-------------------|------------------|---------------------|----------------------------|-------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------|
|             | Obilniny<br>Cereals                         | Kukuřice<br>Maize | Trávy<br>Grasses | Luskoviny<br>Pulses | Jeteloviny<br>Clover crops | Olejniny a<br>přadné<br>rostliny<br>Oil and fibre<br>plants | Celkem<br>Total | Sadba<br>brambor<br>Seed potatoes |
| 2006        | 70 466,63                                   | 1 033,50          | 18 122,26        | 5 209,94            | 8 473,90                   | 12 690,23                                                   | 115 996,46      | 2 747,58                          |
| 2007        | 81 178,04                                   | 1 145,00          | 19 868,11        | 4 460,13            | 10 151,90                  | 11 364,63                                                   | 128 167,81      | 2 823,22                          |
| 2008        | 82 982,24                                   | 1 154,00          | 17 076,29        | 4 713,92            | 8 993,02                   | 12 823,15                                                   | 127 742,62      | 3 253,64                          |
| 2009        | 65 685,63                                   | 1 214,50          | 14 584,33        | 6 734,84            | 9 123,60                   | 18 157,25                                                   | 115 500,15      | 3 442,81                          |
| 2010        | 54 657,93                                   | 995,63            | 10 423,10        | 7 345,70            | 7 868,37                   | 9 020,24                                                    | 90 310,97       | 2 609,66                          |
| 2011        | 60 350,49                                   | 992,38            | 10 075,08        | 6 017,12            | 6 964,79                   | 11 947,70                                                   | 96 347,56       | 3 194,78                          |
| 2012        | 66 419,73                                   | 809,39            | 10 145,57        | 4 376,55            | 7 421,80                   | 12 485,20                                                   | 101 658,24      | 2 440,99                          |
| 2013        | 65 970,10                                   | 996,21            | 8 912,22         | 4 622,42            | 7 971,62                   | 11 477,60                                                   | 99 950,17       | 2 903,62                          |
| 2014        | 59 263,41                                   | 1 311,46          | 8 785,52         | 6 726,50            | 8 580,88                   | 11 675,22                                                   | 96 342,99       | 3 012,75                          |
| 2015        | 55 180,63                                   | 1 090,70          | 8 825,67         | 11 044,33           | 10 507,38                  | 11 619,39                                                   | 98 268,10       | 2 615,62                          |
| 2016        | 50 904,81                                   | 955,47            | 9 083,07         | 9 654,61            | 12 171,79                  | 8 900,87                                                    | 91 670,62       | 2 573,47                          |
| 2017        | 49 502,64                                   | 602,22            | 9 946,41         | 10 147,15           | 16 407,70                  | 7 679,71                                                    | 94 285,83       | 2 511,59                          |

**Vývoj uznaného osiva v ČR v letech 2006 - 2017**  
**Development of certified seed in the Czech Republic in years 2006 - 2017**

| <b>Rok</b><br><i>Year</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |                                 |                                |                                   |                                          |                                                                              |                               |                                                  |
|---------------------------|------------------------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------|
|                           | <b>Obilniny</b><br><i>Cereals</i>                    | <b>Kukuřice</b><br><i>Maize</i> | <b>Trávy</b><br><i>Grasses</i> | <b>Luskoviny</b><br><i>Pulses</i> | <b>Jeteloviny</b><br><i>Clover crops</i> | <b>Olejniny a<br/>přadné<br/>rostliny</b><br><i>Oil and fibre<br/>plants</i> | <b>Celkem</b><br><i>Total</i> | <b>Sadba<br/>brambor</b><br><i>Seed potatoes</i> |
| <b>2006</b>               | 178 894,05                                           | 1 108,67                        | 9 654,71                       | 7 012,90                          | 1 385,56                                 | 6 777,09                                                                     | 204 832,98                    | 55 394,50                                        |
| <b>2007</b>               | 202 510,96                                           | 1 315,95                        | 9 827,12                       | 5 160,81                          | 2 025,00                                 | 6 142,01                                                                     | 226 981,85                    | 59 291,77                                        |
| <b>2008</b>               | 184 740,82                                           | 2 440,74                        | 9 034,93                       | 6 965,49                          | 2 200,23                                 | 10 506,44                                                                    | 215 888,65                    | 59 776,53                                        |
| <b>2009</b>               | 143 514,29                                           | 2 179,54                        | 6 553,37                       | 9 387,74                          | 1 732,27                                 | 13 360,47                                                                    | 176 727,68                    | 59 976,99                                        |
| <b>2010</b>               | 154 803,21                                           | 1 027,80                        | 5 744,49                       | 8 912,84                          | 1 252,70                                 | 4 375,31                                                                     | 176 116,35                    | 59 925,31                                        |
| <b>2011</b>               | 190 989,02                                           | 1 627,30                        | 5 954,61                       | 8 593,77                          | 1 823,38                                 | 9 780,38                                                                     | 218 768,46                    | 57 086,05                                        |
| <b>2012</b>               | 177 601,64                                           | 1 294,19                        | 5 999,32                       | 5 907,64                          | 2 049,63                                 | 10 319,66                                                                    | 203 172,08                    | 48 137,26                                        |
| <b>2013</b>               | 182 405,09                                           | 1 599,04                        | 6 995,73                       | 7 099,06                          | 2 491,93                                 | 9 136,27                                                                     | 209 727,12                    | 55 801,56                                        |
| <b>2014</b>               | 178 671,48                                           | 2 218,08                        | 6 199,27                       | 13 937,91                         | 2 616,99                                 | 11 253,70                                                                    | 214 897,43                    | 53 317,08                                        |
| <b>2015</b>               | 168 110,30                                           | 980,13                          | 5 769,17                       | 21 454,18                         | 3 868,53                                 | 10 928,52                                                                    | 211 110,83                    | 52 433,74                                        |
| <b>2016</b>               | 174 710,20                                           | 1 574,36                        | 6 423,31                       | 16 289,87                         | 5 144,68                                 | 8 735,70                                                                     | 212 878,12                    | 58 006,46                                        |
| <b>2017</b>               | 178 812,79                                           | 769,48                          | 7 030,54                       | 16 076,64                         | 5 400,22                                 | 6 447,81                                                                     | 214 537,48                    | 53 898,72                                        |

## 5. Přehled vydaných dokladů

### 5. Summary of issued documents

| Skupina plodin<br><i>Group of species</i>          | Počet vystavených dokladů<br>na porosty<br><i>Number of issued documents<br/>for propagating crops</i>      |                                                                                                                                                           | Počet vystavených dokladů<br>na osivo<br><i>Number of issued documents<br/>for seed</i>     |                                                                                            | Počet vystavených<br>posudků na osivo<br><i>Number of issued expert<br/>opinions of seed</i> |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | Uznávací listy na<br>množitelské porosty<br><i>Certificates of<br/>recognition of<br/>propagating crops</i> | Rozhodnutí o neuznání<br>množitelských porostů<br>vč. zastavení řízení<br><i>Decisions on rejection<br/>of propagating crops<br/>incl. discontinuance</i> | Uznávací listy<br>na osivo a<br>sadbu<br><i>Certificates<br/>of recognition<br/>of seed</i> | Rozhodnutí o<br>neuznání osiva a<br>sadby<br><i>Decisions<br/>on rejection<br/>of seed</i> |                                                                                              |
| Polní plodiny<br><i>Agricultural plant species</i> | 8 092                                                                                                       | 492                                                                                                                                                       | 13 564                                                                                      | 577                                                                                        | 3 706                                                                                        |
| Sadba brambor<br><i>Seed potatoes</i>              | 1 848                                                                                                       | 203                                                                                                                                                       | 3 544                                                                                       | -                                                                                          | -                                                                                            |
| Zeleniny<br><i>Vegetables</i>                      | 2                                                                                                           | -                                                                                                                                                         | 2                                                                                           | -                                                                                          | 597                                                                                          |
| Léčivé rostliny<br><i>Medicinal plants</i>         | 1                                                                                                           | 1                                                                                                                                                         | 1                                                                                           | -                                                                                          | 5                                                                                            |
| Květiny<br><i>Flowers</i>                          | -                                                                                                           | -                                                                                                                                                         | -                                                                                           | -                                                                                          | 11                                                                                           |
| Travní směsi<br><i>Mixtures of grasses</i>         | -                                                                                                           | -                                                                                                                                                         | -                                                                                           | -                                                                                          | 17                                                                                           |
| Jiné vzorky<br><i>Other samples</i>                | -                                                                                                           | -                                                                                                                                                         | -                                                                                           | -                                                                                          | -                                                                                            |
| <b>Celkem</b><br><b>Total</b>                      | <b>9 943</b>                                                                                                | <b>696</b>                                                                                                                                                | <b>17 111</b>                                                                               | <b>577</b>                                                                                 | <b>4 336</b>                                                                                 |

## 6. Výroba osiva jednotlivých odrůd

### 6. Seed production of individual varieties

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                      | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>ječmen jarní - Barley spring type</b><br><i>Hordeum vulgare L.</i> | <b>9 993,66</b>                                         | <b>39 053,26</b>                                     |
| AF Cesar                                                              | 7,58                                                    | 7,35                                                 |
| Aktiv                                                                 | 22,80                                                   | 165,48                                               |
| Aligator                                                              | 34,50                                                   | 119,10                                               |
| Argument                                                              | 21,30                                                   | 110,70                                               |
| Arthur                                                                | 23,68                                                   | 41,32                                                |
| Azit                                                                  | 191,14                                                  | 632,38                                               |
| Bojos                                                                 | 1 776,22                                                | 7 785,43                                             |
| Bulle                                                                 | 47,37                                                   | 0,00                                                 |
| Cerbinetta                                                            | 26,59                                                   | 77,93                                                |
| Delphi                                                                | 11,93                                                   | 40,26                                                |
| Francin                                                               | 554,07                                                  | 1 559,09                                             |
| Gladys                                                                | 116,70                                                  | 357,82                                               |
| Grace                                                                 | 170,47                                                  | 474,88                                               |
| Heris                                                                 | 70,69                                                   | 277,25                                               |
| Kampa                                                                 | 87,04                                                   | 336,66                                               |
| Kangoo                                                                | 46,24                                                   | 144,50                                               |
| Kvorning                                                              | 218,51                                                  | 931,95                                               |
| KWS Amadora                                                           | 143,10                                                  | 756,30                                               |
| KWS Irina                                                             | 1 053,66                                                | 4 912,16                                             |
| Laudis 550                                                            | 1 150,58                                                | 4 153,82                                             |
| LG Monus                                                              | 29,70                                                   | 27,70                                                |
| LGBHE3254A                                                            | 2,10                                                    | 0,00                                                 |
| LGBHE3254B                                                            | 2,10                                                    | 0,00                                                 |
| Malz                                                                  | 1 085,57                                                | 3 770,33                                             |
| Manta                                                                 | 191,64                                                  | 645,36                                               |
| Odyssey                                                               | 21,78                                                   | 104,00                                               |
| Olympic                                                               | 32,45                                                   | 163,50                                               |
| Ovation                                                               | 108,59                                                  | 449,70                                               |
| Overture                                                              | 605,31                                                  | 2 511,79                                             |
| Petrus                                                                | 19,21                                                   | 37,28                                                |
| Pionier                                                               | 296,54                                                  | 1 136,55                                             |
| Quench                                                                | 50,00                                                   | 314,00                                               |
| RGT Planet                                                            | 12,91                                                   | 36,00                                                |
| RP14033                                                               | 2,00                                                    | 0,00                                                 |
| Sebastian                                                             | 660,31                                                  | 3 303,89                                             |
| Solist                                                                | 92,02                                                   | 302,03                                               |
| Spitfire                                                              | 15,11                                                   | 46,20                                                |
| Sunshine                                                              | 780,61                                                  | 2 802,60                                             |
| Tango                                                                 | 19,50                                                   | 40,00                                                |
| Vendela                                                               | 39,70                                                   | 76,20                                                |
| Wilma                                                                 | 31,98                                                   | 28,24                                                |
| Xanadu                                                                | 102,36                                                  | 323,40                                               |
| Zhana                                                                 | 18,00                                                   | 50,11                                                |
| <b>ječmen ozimý - Barley winter type</b><br><i>Hordeum vulgare L.</i> | <b>2 937,09</b>                                         | <b>12 857,00</b>                                     |
| Anja                                                                  | 106,44                                                  | 420,00                                               |
| Azrah                                                                 | 13,88                                                   | 56,50                                                |
| Breunskyli                                                            | 33,04                                                   | 79,50                                                |



| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>           | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Casanova                                                   | 19,66                                                   | 54,00                                                |
| Cassiopee                                                  | 17,00                                                   | 44,00                                                |
| Henriette                                                  | 79,17                                                   | 373,88                                               |
| Johanna                                                    | 208,31                                                  | 858,37                                               |
| Jup                                                        | 64,17                                                   | 290,02                                               |
| Kaylin                                                     | 30,50                                                   | 87,38                                                |
| KWS Ariane                                                 | 259,97                                                  | 1 251,03                                             |
| KWS Kosmos                                                 | 226,63                                                  | 1 321,74                                             |
| KWS Meridian                                               | 266,35                                                  | 1 436,03                                             |
| KWS Tenor                                                  | 20,11                                                   | 42,00                                                |
| Lancelot                                                   | 100,43                                                  | 237,68                                               |
| Leopard                                                    | 41,39                                                   | 112,83                                               |
| Lester                                                     | 60,70                                                   | 166,27                                               |
| LG Triumph                                                 | 28,00                                                   | 210,38                                               |
| Luran                                                      | 18,49                                                   | 98,95                                                |
| Mercurioo                                                  | 17,20                                                   | 93,00                                                |
| Monroe                                                     | 21,16                                                   | 113,62                                               |
| Nero                                                       | 56,70                                                   | 182,57                                               |
| Padura                                                     | 56,16                                                   | 234,05                                               |
| Paso                                                       | 116,78                                                  | 324,96                                               |
| Quadriga                                                   | 41,01                                                   | 227,00                                               |
| Sandra                                                     | 169,81                                                  | 685,43                                               |
| SU Ellen                                                   | 107,80                                                  | 553,90                                               |
| SY Baracooda                                               | 0,00                                                    | 33,48                                                |
| SY Tepee                                                   | 159,15                                                  | 963,20                                               |
| Tamina                                                     | 15,00                                                   | 29,48                                                |
| Titus                                                      | 365,98                                                  | 1 447,74                                             |
| Torpedo                                                    | 1,00                                                    | 0,00                                                 |
| Travira                                                    | 165,62                                                  | 676,18                                               |
| Wendy                                                      | 49,48                                                   | 151,83                                               |
| <b>oves nahý - Small naked oat</b><br><i>Avena nuda L.</i> | <b>750,40</b>                                           | <b>1 660,73</b>                                      |
| Amant                                                      | 90,39                                                   | 450,70                                               |
| Kamil                                                      | 146,29                                                  | 310,71                                               |
| Marco Polo                                                 | 0,30                                                    | 0,60                                                 |
| Oliver                                                     | 131,07                                                  | 124,45                                               |
| Otakar                                                     | 99,95                                                   | 234,17                                               |
| Patrik                                                     | 77,27                                                   | 132,50                                               |
| Santini                                                    | 0,40                                                    | 0,70                                                 |
| Saul                                                       | 204,73                                                  | 406,90                                               |
| <b>oves setý - Oat</b><br><i>Avena sativa L.</i>           | <b>1 944,15</b>                                         | <b>5 267,27</b>                                      |
| Aspen                                                      | 5,50                                                    | 0,00                                                 |
| Atego                                                      | 426,53                                                  | 1 302,49                                             |
| Bingo                                                      | 90,83                                                   | 340,00                                               |
| Cavaliere                                                  | 21,80                                                   | 76,01                                                |
| Gregor                                                     | 32,81                                                   | 36,17                                                |
| Kertag                                                     | 228,04                                                  | 612,81                                               |
| Komfort                                                    | 47,70                                                   | 150,00                                               |
| Korok                                                      | 177,37                                                  | 413,79                                               |
| Max                                                        | 52,30                                                   | 65,55                                                |
| Norbert                                                    | 21,11                                                   | 78,46                                                |
| Obelisk                                                    | 149,66                                                  | 500,27                                               |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                        | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Ozon                                                                    | 94,93                                                   | 171,80                                               |
| Poseidon                                                                | 382,11                                                  | 962,98                                               |
| Prokop                                                                  | 11,15                                                   | 0,00                                                 |
| Raven                                                                   | 41,15                                                   | 134,84                                               |
| Rozmar                                                                  | 10,19                                                   | 11,68                                                |
| Sagar                                                                   | 44,09                                                   | 35,98                                                |
| Samson                                                                  | 9,43                                                    | 0,00                                                 |
| Scorpion                                                                | 7,75                                                    | 40,69                                                |
| Seldon                                                                  | 51,81                                                   | 211,75                                               |
| SG-K 13868                                                              | 0,60                                                    | 0,00                                                 |
| Tim                                                                     | 37,29                                                   | 122,00                                               |
| <b>oves hřebíkatý - Bristle oat</b><br><i>Avena strigosa</i> Schreb.    | <b>20,92</b>                                            | <b>0,00</b>                                          |
| Luxurial                                                                | 20,92                                                   | 0,00                                                 |
| <b>pohanka obecná - Buckwheat</b><br><i>Fagopyrum esculentum</i> Moench | <b>988,27</b>                                           | <b>98,05</b>                                         |
| Harpe                                                                   | 103,63                                                  | 0,00                                                 |
| Kora                                                                    | 28,42                                                   | 0,00                                                 |
| Panda                                                                   | 168,57                                                  | 40,00                                                |
| Pyra                                                                    | 34,46                                                   | 29,05                                                |
| Špačinská 1                                                             | 7,00                                                    | 0,00                                                 |
| Zita                                                                    | 645,44                                                  | 29,00                                                |
| Zoe                                                                     | 0,75                                                    | 0,00                                                 |
| <b>proso seté - Millet</b><br><i>Panicum miliaceum</i> L.               | <b>72,04</b>                                            | <b>0,00</b>                                          |
| Hanácké Mana                                                            | 31,92                                                   | 0,00                                                 |
| Jagna                                                                   | 40,12                                                   | 0,00                                                 |
| <b>pšenice dvouzrnka - Emmer wheat</b><br><i>Triticum turgidum</i> L.   | <b>28,46</b>                                            | <b>0,00</b>                                          |
| Bondka                                                                  | 7,68                                                    | 0,00                                                 |
| Lamela                                                                  | 13,50                                                   | 0,00                                                 |
| Rudico                                                                  | 7,28                                                    | 0,00                                                 |
| <b>pšenice jarní - Wheat spring type</b><br><i>Triticum aestivum</i> L. | <b>2 378,04</b>                                         | <b>9 983,13</b>                                      |
| Alicia                                                                  | 188,02                                                  | 737,55                                               |
| Anabel                                                                  | 102,40                                                  | 429,84                                               |
| Astrid                                                                  | 309,84                                                  | 1 317,12                                             |
| Cornetto                                                                | 25,34                                                   | 82,95                                                |
| Dafne                                                                   | 30,82                                                   | 102,80                                               |
| Epos                                                                    | 205,67                                                  | 893,63                                               |
| Granny                                                                  | 142,53                                                  | 228,38                                               |
| IS Jarissa                                                              | 21,42                                                   | 71,90                                                |
| Izzy                                                                    | 58,27                                                   | 258,02                                               |
| Kabot                                                                   | 127,68                                                  | 623,22                                               |
| Kitri                                                                   | 21,04                                                   | 24,07                                                |
| KWS Chamsin                                                             | 169,77                                                  | 924,53                                               |
| KWS Mairra                                                              | 80,80                                                   | 359,80                                               |
| KWS Scirocco                                                            | 44,37                                                   | 201,21                                               |
| KWS Sharki                                                              | 15,00                                                   | 69,80                                                |
| Libertina                                                               | 3,74                                                    | 6,00                                                 |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                    | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Licamero                                                                            | 35,53                                                   | 149,80                                               |
| Mandaryna                                                                           | 42,06                                                   | 188,02                                               |
| Odeta                                                                               | 7,01                                                    | 31,18                                                |
| Ostka Smolicka                                                                      | 30,22                                                   | 210,00                                               |
| Pexeso                                                                              | 9,85                                                    | 17,28                                                |
| Quintus                                                                             | 80,97                                                   | 284,90                                               |
| Registana                                                                           | 79,40                                                   | 362,04                                               |
| RGT Doubleshot                                                                      | 66,75                                                   | 424,67                                               |
| Seance                                                                              | 43,17                                                   | 155,50                                               |
| Sensas                                                                              | 85,36                                                   | 333,38                                               |
| SW Kadrilj                                                                          | 144,50                                                  | 485,22                                               |
| Tercie                                                                              | 118,80                                                  | 560,15                                               |
| Toccata                                                                             | 0,66                                                    | 0,00                                                 |
| Vánek                                                                               | 87,05                                                   | 450,17                                               |
| <b>pšenice jarní tvrdá - Durum wheat spring type</b><br><i>Triticum durum</i> Desf. | <b>250,51</b>                                           | <b>180,90</b>                                        |
| IS Duragold                                                                         | 12,29                                                   | 0,00                                                 |
| SMH87                                                                               | 214,19                                                  | 88,90                                                |
| Tamadur                                                                             | 24,03                                                   | 92,00                                                |
| <b>pšenice ozimá - Wheat winter type</b><br><i>Triticum aestivum</i> L.             | <b>26 856,57</b>                                        | <b>99 999,97</b>                                     |
| AF Jumiko                                                                           | 5,00                                                    | 1,25                                                 |
| Agil                                                                                | 55,67                                                   | 217,80                                               |
| Airbus                                                                              | 8,50                                                    | 16,30                                                |
| Akteur                                                                              | 42,43                                                   | 143,8                                                |
| Altigo                                                                              | 62,94                                                   | 206,56                                               |
| Amandus                                                                             | 12,50                                                   | 31,12                                                |
| Angelus                                                                             | 134,55                                                  | 497,38                                               |
| Annie                                                                               | 461,50                                                  | 2 058,28                                             |
| Apache                                                                              | 52,85                                                   | 150,00                                               |
| Arkeos                                                                              | 443,14                                                  | 1 488,55                                             |
| Arktis                                                                              | 113,84                                                  | 416,33                                               |
| Artist                                                                              | 30,00                                                   | 93,70                                                |
| Aszita                                                                              | 11,68                                                   | 12,25                                                |
| Athlon                                                                              | 378,97                                                  | 1 167,81                                             |
| Avenue                                                                              | 813,07                                                  | 3 169,26                                             |
| Babona                                                                              | 0,30                                                    | 1,00                                                 |
| Bagou                                                                               | 19,93                                                   | 59,25                                                |
| Baletka                                                                             | 82,00                                                   | 222,00                                               |
| Balitus                                                                             | 272,69                                                  | 1 155,62                                             |
| Baracuda                                                                            | 10,63                                                   | 49,00                                                |
| Bardotka                                                                            | 53,40                                                   | 118,21                                               |
| Benchmark                                                                           | 9,00                                                    | 56,00                                                |
| Bernstein                                                                           | 195,74                                                  | 667,51                                               |
| Bodyček                                                                             | 282,91                                                  | 910,00                                               |
| Bohemia                                                                             | 916,12                                                  | 3 337,49                                             |
| Bombus                                                                              | 45,39                                                   | 284,50                                               |
| Bonanza                                                                             | 330,16                                                  | 1 257,85                                             |
| Brilliant                                                                           | 127,17                                                  | 735,33                                               |
| Butterfly                                                                           | 10,20                                                   | 54,32                                                |
| Carmina                                                                             | 17,18                                                   | 86,43                                                |
| Cimrmanova raná                                                                     | 51,49                                                   | 56,70                                                |
| Cubus                                                                               | 52,00                                                   | 246,90                                               |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i> | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Dagmar                                           | 936,25                                                  | 3 830,61                                             |
| Descartes                                        | 3,00                                                    | 14,00                                                |
| Diadem                                           | 10,98                                                   | 31,50                                                |
| Dromos                                           | 62,50                                                   | 228,70                                               |
| Elan                                             | 7,00                                                    | 7,20                                                 |
| Elixer                                           | 316,73                                                  | 1 198,41                                             |
| Elly                                             | 229,45                                                  | 1 115,05                                             |
| Emilio                                           | 22,22                                                   | 80,71                                                |
| Energo                                           | 32,20                                                   | 60,50                                                |
| Etana                                            | 55,75                                                   | 143,72                                               |
| Etela                                            | 14,80                                                   | 28,00                                                |
| Evina                                            | 529,99                                                  | 1 847,67                                             |
| Fabius                                           | 41,72                                                   | 102,03                                               |
| Fakir                                            | 575,43                                                  | 2 912,72                                             |
| Federer                                          | 81,62                                                   | 193,78                                               |
| Fenomen                                          | 18,00                                                   | 56,95                                                |
| Forhand                                          | 4,00                                                    | 0,00                                                 |
| Frisky                                           | 409,48                                                  | 1 799,64                                             |
| Futurum                                          | 25,00                                                   | 162,70                                               |
| Gallixe                                          | 25,42                                                   | 0,00                                                 |
| Gaudio                                           | 29,16                                                   | 95,57                                                |
| Genius                                           | 1 405,66                                                | 5 233,87                                             |
| Golem                                            | 266,66                                                  | 972,55                                               |
| Gordian                                          | 364,75                                                  | 1 529,28                                             |
| Gourmet                                          | 17,46                                                   | 85,90                                                |
| Grizzly                                          | 213,08                                                  | 1 005,36                                             |
| Guido                                            | 12,58                                                   | 54,00                                                |
| Henrik                                           | 13,41                                                   | 0,00                                                 |
| Hewitt                                           | 33,63                                                   | 113,05                                               |
| Hondia                                           | 105,56                                                  | 197,50                                               |
| Hybery                                           | 20,00                                                   | 0,00                                                 |
| Chevalier                                        | 50,81                                                   | 92,04                                                |
| Ibarra                                           | 0,87                                                    | 5,20                                                 |
| IS Carnea                                        | 35,00                                                   | 44,75                                                |
| IS Conditor                                      | 37,34                                                   | 98,25                                                |
| IS Danubius                                      | 19,86                                                   | 49,30                                                |
| IS Gordius                                       | 40,44                                                   | 85,85                                                |
| IS Laudis                                        | 40,75                                                   | 128,61                                               |
| IS Spirella                                      | 55,60                                                   | 74,15                                                |
| Izabela                                          | 1,20                                                    | 0,00                                                 |
| JB Asano                                         | 81,51                                                   | 340,75                                               |
| Jindra                                           | 134,98                                                  | 344,58                                               |
| Judita                                           | 491,17                                                  | 1 147,34                                             |
| Julie                                            | 1 555,52                                                | 6 821,20                                             |
| Kepler                                           | 62,81                                                   | 229,76                                               |
| Kerubino                                         | 4,50                                                    | 0,00                                                 |
| KM 53-14                                         | 0,20                                                    | 0,00                                                 |
| Kompass                                          | 195,82                                                  | 283,72                                               |
| KWS Ozon                                         | 71,02                                                   | 231,52                                               |
| KWS Santiago                                     | 132,21                                                  | 433,60                                               |
| Landsknecht                                      | 6,00                                                    | 0,00                                                 |
| Lavantus                                         | 39,99                                                   | 41,93                                                |
| Lear                                             | 224,93                                                  | 789,59                                               |
| LEU30505                                         | 10,00                                                   | 0,00                                                 |
| LG Gabka                                         | 0,40                                                    | 2,00                                                 |
| LG Imposanto                                     | 102,83                                                  | 410,91                                               |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i> | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| LGWHE11-809/1                                    | 0,40                                                    | 2,50                                                 |
| Ludwig                                           | 47,47                                                   | 184,91                                               |
| Madejka                                          | 15,00                                                   | 26,10                                                |
| Magister                                         | 32,12                                                   | 71,86                                                |
| Manitou                                          | 14,00                                                   | 71,07                                                |
| Matchball                                        | 414,98                                                  | 1 109,07                                             |
| Matylda                                          | 11,00                                                   | 26,80                                                |
| Meritto                                          | 10,57                                                   | 27,35                                                |
| Midas                                            | 109,43                                                  | 331,37                                               |
| MS Luneta                                        | 9,19                                                    | 15,50                                                |
| Mulan                                            | 116,89                                                  | 214,79                                               |
| Mv Nador                                         | 34,69                                                   | 135,50                                               |
| Nelson                                           | 97,22                                                   | 379,85                                               |
| Nemo                                             | 13,00                                                   | 67,77                                                |
| NIC09-3872-A                                     | 2,50                                                    | 0,00                                                 |
| Nikol                                            | 0,90                                                    | 2,00                                                 |
| Nordika                                          | 125,51                                                  | 364,70                                               |
| Norin                                            | 155,82                                                  | 611,47                                               |
| NS Ilina                                         | 43,72                                                   | 28,50                                                |
| Ohio                                             | 12,18                                                   | 47,40                                                |
| Ostroga                                          | 98,65                                                   | 0,00                                                 |
| Pankratz                                         | 151,70                                                  | 313,40                                               |
| Pannonia NS                                      | 375,53                                                  | 1 810,66                                             |
| Papageno                                         | 60,00                                                   | 132,42                                               |
| Patras                                           | 809,78                                                  | 3 101,01                                             |
| Penalta                                          | 40,75                                                   | 54,56                                                |
| Penelope                                         | 251,33                                                  | 640,99                                               |
| Ponticus                                         | 126,44                                                  | 708,05                                               |
| Potenzial                                        | 37,00                                                   | 202,25                                               |
| Premio                                           | 7,42                                                    | 0,00                                                 |
| Proteus                                          | 20,34                                                   | 29,00                                                |
| PS Jeldka                                        | 17,71                                                   | 8,20                                                 |
| PS Puqa                                          | 14,81                                                   | 0,00                                                 |
| Rebell                                           | 745,00                                                  | 2 571,95                                             |
| RGT Cesario                                      | 29,10                                                   | 169,60                                               |
| RGT Laurot                                       | 0,80                                                    | 3,10                                                 |
| RGT Premiant                                     | 124,60                                                  | 393,62                                               |
| RGT Reform                                       | 1 999,41                                                | 9 965,64                                             |
| RGT Sacramento                                   | 208,41                                                  | 1 082,05                                             |
| RGT Verbum                                       | 0,80                                                    | 3,60                                                 |
| Rivero                                           | 953,53                                                  | 3 088,76                                             |
| Rumor                                            | 107,34                                                  | 142,72                                               |
| RW 51431                                         | 1,70                                                    | 4,40                                                 |
| Sailor                                           | 74,00                                                   | 243,62                                               |
| Samurai                                          | 30,00                                                   | 87,50                                                |
| Scaro                                            | 24,09                                                   | 32,49                                                |
| Secese                                           | 47,45                                                   | 194,12                                               |
| Seladon                                          | 35,69                                                   | 101,50                                               |
| SG-S1433-14                                      | 0,25                                                    | 0,00                                                 |
| SG-S1684-13                                      | 0,95                                                    | 4,50                                                 |
| SG-S1825-14                                      | 0,25                                                    | 1,00                                                 |
| SG-S616-14                                       | 0,33                                                    | 2,00                                                 |
| SG-S699-13                                       | 0,75                                                    | 0,00                                                 |
| Sheriff                                          | 63,27                                                   | 159,17                                               |
| Sofolk CS                                        | 7,17                                                    | 21,95                                                |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                                                      | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Sofru                                                                                                                 | 122,24                                                  | 542,07                                               |
| Sonergy                                                                                                               | 101,23                                                  | 296,35                                               |
| Sosthene                                                                                                              | 105,70                                                  | 530,05                                               |
| Spontan                                                                                                               | 16,00                                                   | 40,20                                                |
| Steffi                                                                                                                | 189,51                                                  | 423,19                                               |
| Stereo                                                                                                                | 10,40                                                   | 13,00                                                |
| Sultan                                                                                                                | 76,26                                                   | 216,51                                               |
| Tacitus                                                                                                               | 31,17                                                   | 43,20                                                |
| Tengri                                                                                                                | 14,00                                                   | 15,00                                                |
| Tiguan                                                                                                                | 20,50                                                   | 16,20                                                |
| Tobak                                                                                                                 | 1 558,68                                                | 5 280,39                                             |
| Toras                                                                                                                 | 48,19                                                   | 266,40                                               |
| Tulecka                                                                                                               | 3,50                                                    | 15,56                                                |
| Turandot                                                                                                              | 663,33                                                  | 2 491,32                                             |
| Vanessa                                                                                                               | 799,65                                                  | 3 187,92                                             |
| Viki                                                                                                                  | 222,08                                                  | 724,74                                               |
| Viriato                                                                                                               | 673,72                                                  | 2 926,01                                             |
| Wiwa                                                                                                                  | 27,45                                                   | 31,50                                                |
| Yetti                                                                                                                 | 36,29                                                   | 144,50                                               |
| Zeppelin                                                                                                              | 21,53                                                   | 79,00                                                |
| <b>pšenice ozimá tvrdá - Durum wheat winter type</b><br><i>Triticum durum</i> Desf.                                   | <b>188,07</b>                                           | <b>318,15</b>                                        |
| Haristide                                                                                                             | 28,52                                                   | 159,50                                               |
| IS Karmadur                                                                                                           | 33,00                                                   | 57,25                                                |
| Lupidur                                                                                                               | 26,55                                                   | 26,40                                                |
| Wintergold                                                                                                            | 100,00                                                  | 75,00                                                |
| <b>pšenice špalda - Spelt wheat</b><br><i>Triticum spelta</i> L.                                                      | <b>224,20</b>                                           | <b>267,45</b>                                        |
| Alkor                                                                                                                 | 22,52                                                   | 18,83                                                |
| Ebners Rotkorn                                                                                                        | 11,89                                                   | 29,02                                                |
| Rokosz                                                                                                                | 68,45                                                   | 59,75                                                |
| Rubiota                                                                                                               | 29,25                                                   | 29,00                                                |
| Tauro                                                                                                                 | 14,83                                                   | 15,00                                                |
| Titan                                                                                                                 | 33,60                                                   | 29,00                                                |
| Wirtas                                                                                                                | 7,08                                                    | 0,00                                                 |
| Zollernspelz                                                                                                          | 36,58                                                   | 86,85                                                |
| <b>pšenice setá x pšenice špalda - Wheat x spelt wheat</b><br><i>Triticum aestivum</i> L. x <i>Triticum spelta</i> L. | <b>20,40</b>                                            | <b>0,00</b>                                          |
| PS Lubica                                                                                                             | 20,40                                                   | 0,00                                                 |
| <b>tritikale jarní - Triticale spring type</b><br><i>x Triticosecale</i> Wittm.ex A.Camus                             | <b>520,77</b>                                           | <b>1 547,88</b>                                      |
| Alambic                                                                                                               | 16,00                                                   | 48,00                                                |
| Andrus                                                                                                                | 123,19                                                  | 562,50                                               |
| Dublet                                                                                                                | 18,37                                                   | 90,00                                                |
| Mazur                                                                                                                 | 58,54                                                   | 116,90                                               |
| Nagano                                                                                                                | 13,00                                                   | 29,90                                                |
| Puzon                                                                                                                 | 22,60                                                   | 87,75                                                |
| Somtri                                                                                                                | 222,76                                                  | 561,48                                               |
| Team PZO                                                                                                              | 46,31                                                   | 51,35                                                |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                          | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>tritikale ozimé - Triticale winter type</b><br><i>x Triticosecale Wittm.ex A.Camus</i> | <b>1 245,89</b>                                         | <b>4 267,45</b>                                      |
| Adverdo                                                                                   | 56,83                                                   | 273,46                                               |
| Agostino                                                                                  | 244,23                                                  | 1 069,58                                             |
| Balu PZO                                                                                  | 56,91                                                   | 150,90                                               |
| Cando                                                                                     | 31,64                                                   | 74,30                                                |
| Cappricia                                                                                 | 0,00                                                    | 244,80                                               |
| Cedrico                                                                                   | 16,91                                                   | 97,50                                                |
| Claudius                                                                                  | 172,43                                                  | 647,16                                               |
| Elpaso                                                                                    | 115,83                                                  | 79,10                                                |
| Fredro                                                                                    | 20,75                                                   | 61,00                                                |
| Gringo                                                                                    | 56,59                                                   | 179,14                                               |
| Kinerit                                                                                   | 65,96                                                   | 211,85                                               |
| Kvido                                                                                     | 12,24                                                   | 83,70                                                |
| Leontino                                                                                  | 15,00                                                   | 31,40                                                |
| Nazaret                                                                                   | 17,28                                                   | 40,94                                                |
| Securo                                                                                    | 57,87                                                   | 149,35                                               |
| Silverado                                                                                 | 18,00                                                   | 89,68                                                |
| SW 164s                                                                                   | 50,60                                                   | 48,60                                                |
| Tarzan                                                                                    | 7,91                                                    | 0,00                                                 |
| Tulus                                                                                     | 228,91                                                  | 734,99                                               |
| <b>žito jarní - Rye spring type</b><br><i>Secale cereale L.</i>                           | <b>82,65</b>                                            | <b>309,50</b>                                        |
| Bojko                                                                                     | 82,65                                                   | 309,50                                               |
| <b>žito ozimé - Rye</b><br><i>Secale cereale L.</i>                                       | <b>967,10</b>                                           | <b>2 994,63</b>                                      |
| Aventino                                                                                  | 29,30                                                   | 102,68                                               |
| Beskyd                                                                                    | 3,32                                                    | 0,00                                                 |
| Borfuro                                                                                   | 131,99                                                  | 224,36                                               |
| Brasetto                                                                                  | 13,00                                                   | 58,21                                                |
| Dańkowskie Diamant                                                                        | 33,60                                                   | 120,58                                               |
| Dukato                                                                                    | 53,29                                                   | 187,40                                               |
| Gonello                                                                                   | 91,82                                                   | 409,80                                               |
| Herakles                                                                                  | 159,71                                                  | 273,23                                               |
| Inspector                                                                                 | 146,84                                                  | 614,93                                               |
| Lesan                                                                                     | 104,34                                                  | 234,25                                               |
| Sito 70                                                                                   | 56,71                                                   | 72,00                                                |
| SU Performer                                                                              | 51,32                                                   | 361,29                                               |
| SU Performer TS                                                                           | 6,70                                                    | 25,14                                                |
| SU Phönix                                                                                 | 7,63                                                    | 101,07                                               |
| SU Phönix TS                                                                              | 20,32                                                   | 72,49                                                |
| SU Santini                                                                                | 32,00                                                   | 80,80                                                |
| SU Santini TS                                                                             | 11,10                                                   | 9,14                                                 |
| Wiandi                                                                                    | 14,11                                                   | 47,26                                                |
| <b>lesknice kanárská - Canarygrass</b><br><i>Phalaris canariensis L.</i>                  | <b>27,98</b>                                            | <b>7,42</b>                                          |
| Judita                                                                                    | 27,98                                                   | 7,42                                                 |
| <b>čirok obecný - Sorghum</b><br><i>Sorghum bicolor (L.) Moench</i>                       | <b>5,47</b>                                             | <b>0,00</b>                                          |
| Ruzrok                                                                                    | 5,47                                                    | 0,00                                                 |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i> | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>kukuřice - Maize</b>                          | <b>602,22</b>                                           | <b>769,48</b>                                        |
| <i>Zea mays</i> L.                               |                                                         |                                                      |
| Amancio                                          | 8,60                                                    | 7,17                                                 |
| Amparo                                           | 19,36                                                   | 47,07                                                |
| Beania                                           | 11,09                                                   | 0,00                                                 |
| Cebir                                            | 30,00                                                   | 2,25                                                 |
| Cedrak                                           | 21,99                                                   | 0,00                                                 |
| Cefin                                            | 20,00                                                   | 0,00                                                 |
| Cefox                                            | 20,00                                                   | 49,31                                                |
| Cegrand                                          | 20,00                                                   | 9,19                                                 |
| Ceklat 235                                       | 18,00                                                   | 0,00                                                 |
| Cekob                                            | 0,00                                                    | 24,30                                                |
| Celate                                           | 43,07                                                   | 24,68                                                |
| Celio 250                                        | 25,00                                                   | 6,02                                                 |
| Cemet 260                                        | 20,00                                                   | 0,00                                                 |
| Cesone                                           | 0,00                                                    | 49,89                                                |
| Cester 230                                       | 26,00                                                   | 13,04                                                |
| Cevaha                                           | 26,00                                                   | 0,00                                                 |
| Codiese                                          | 16,00                                                   | 38,94                                                |
| Codigrain                                        | 11,00                                                   | 15,70                                                |
| Elamia                                           | 8,00                                                    | 16,44                                                |
| Kanonier                                         | 30,00                                                   | 31,78                                                |
| Landlord                                         | 14,40                                                   | 55,20                                                |
| Legion                                           | 32,41                                                   | 56,87                                                |
| Lokata                                           | 10,00                                                   | 24,00                                                |
| ML Cegrand                                       | 2,00                                                    | 0,00                                                 |
| ML Cekob                                         | 2,00                                                    | 1,30                                                 |
| ML Celate                                        | 2,00                                                    | 0,00                                                 |
| ML Cemora                                        | 2,00                                                    | 0,00                                                 |
| OL Celong                                        | 0,70                                                    | 0,00                                                 |
| OL Celuka                                        | 0,80                                                    | 0,00                                                 |
| OL Cesone                                        | 2,00                                                    | 0,80                                                 |
| Opcja                                            | 29,49                                                   | 87,25                                                |
| Pincki CS                                        | 20,50                                                   | 32,29                                                |
| Pitch                                            | 12,00                                                   | 33,27                                                |
| Pleven                                           | 17,00                                                   | 18,93                                                |
| Prophet                                          | 12,00                                                   | 0,72                                                 |
| Rudilia                                          | 8,00                                                    | 45,04                                                |
| Scerial                                          | 8,81                                                    | 31,73                                                |
| Schelem                                          | 10,00                                                   | 8,37                                                 |
| Silicia                                          | 8,00                                                    | 10,53                                                |
| Ułan                                             | 8,00                                                    | 7,01                                                 |
| Vitras                                           | 26,00                                                   | 20,39                                                |
| <b>bojíněk luční - Timothy</b>                   | <b>812,25</b>                                           | <b>246,88</b>                                        |
| <i>Phleum pratense</i> L.                        |                                                         |                                                      |
| Adrienne                                         | 20,56                                                   | 7,43                                                 |
| Aurora                                           | 81,23                                                   | 15,34                                                |
| Barfleo                                          | 19,85                                                   | 11,69                                                |
| Barpenta                                         | 30,39                                                   | 11,47                                                |
| Bohr                                             | 1,80                                                    | 0,94                                                 |
| Comer                                            | 23,70                                                   | 5,00                                                 |
| Dolina                                           | 55,83                                                   | 14,39                                                |
| Egida                                            | 43,00                                                   | 6,09                                                 |
| Erecta                                           | 47,00                                                   | 8,25                                                 |



| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                                                            | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Kaba                                                                                                                        | 81,27                                                   | 21,75                                                |
| Karta                                                                                                                       | 22,00                                                   | 0,00                                                 |
| Lema                                                                                                                        | 76,86                                                   | 44,83                                                |
| Levočská                                                                                                                    | 54,18                                                   | 25,53                                                |
| Lirocco                                                                                                                     | 31,63                                                   | 13,84                                                |
| Presto                                                                                                                      | 20,00                                                   | 7,46                                                 |
| Skala                                                                                                                       | 17,49                                                   | 0,00                                                 |
| Skald                                                                                                                       | 127,48                                                  | 29,72                                                |
| Sobol                                                                                                                       | 32,59                                                   | 12,62                                                |
| Summergraze                                                                                                                 | 25,39                                                   | 10,53                                                |
| <b>festulolium</b><br><i>x Festulolium</i> Asch. & Graebn.                                                                  | <b>656,18</b>                                           | <b>399,15</b>                                        |
| Achilles                                                                                                                    | 23,52                                                   | 20,36                                                |
| Bečva                                                                                                                       | 54,53                                                   | 31,15                                                |
| Fedoro                                                                                                                      | 26,13                                                   | 9,10                                                 |
| Felina                                                                                                                      | 195,24                                                  | 109,54                                               |
| Felopa                                                                                                                      | 47,26                                                   | 20,84                                                |
| Fojtan                                                                                                                      | 82,60                                                   | 55,06                                                |
| Hathor                                                                                                                      | 0,30                                                    | 0,27                                                 |
| Helus                                                                                                                       | 12,77                                                   | 11,47                                                |
| Hipast                                                                                                                      | 0,50                                                    | 0,56                                                 |
| Hostyn                                                                                                                      | 18,10                                                   | 12,03                                                |
| Hykor                                                                                                                       | 120,85                                                  | 74,68                                                |
| Lenor                                                                                                                       | 5,36                                                    | 6,95                                                 |
| Mahulena                                                                                                                    | 53,51                                                   | 39,21                                                |
| Perun                                                                                                                       | 6,00                                                    | 0,00                                                 |
| Rebab                                                                                                                       | 9,51                                                    | 7,93                                                 |
| <b>jílek hybridní - Hybrid ryegrass</b><br><i>Lolium x boucheanum</i> Kunth                                                 | <b>727,38</b>                                           | <b>568,71</b>                                        |
| Acrobat                                                                                                                     | 40,83                                                   | 31,83                                                |
| Baradil                                                                                                                     | 55,31                                                   | 29,69                                                |
| Barsenna                                                                                                                    | 87,84                                                   | 56,02                                                |
| Barsilo                                                                                                                     | 29,95                                                   | 12,89                                                |
| Barvitra                                                                                                                    | 24,56                                                   | 23,91                                                |
| Belleek                                                                                                                     | 11,96                                                   | 21,20                                                |
| Boxer                                                                                                                       | 150,22                                                  | 147,85                                               |
| Gala                                                                                                                        | 16,40                                                   | 9,99                                                 |
| Ibex                                                                                                                        | 137,13                                                  | 86,25                                                |
| Marmota                                                                                                                     | 10,00                                                   | 3,33                                                 |
| Palmata                                                                                                                     | 28,54                                                   | 15,99                                                |
| Proteus                                                                                                                     | 14,16                                                   | 5,98                                                 |
| Rusa                                                                                                                        | 76,18                                                   | 78,20                                                |
| Sabella                                                                                                                     | 19,60                                                   | 15,28                                                |
| Splenda                                                                                                                     | 24,70                                                   | 30,30                                                |
| <b>jílek mnohokvětý jednoletý</b><br><b>Westerwold ryegrass</b><br><i>Lolium multiflorum</i> Lam.var. <i>westerwoldicum</i> | <b>1 911,61</b>                                         | <b>2 003,51</b>                                      |
| AM I                                                                                                                        | 26,00                                                   | 37,62                                                |
| Andrea                                                                                                                      | 123,85                                                  | 129,71                                               |
| Aubade                                                                                                                      | 67,28                                                   | 97,74                                                |
| Barspectra II                                                                                                               | 161,23                                                  | 140,32                                               |
| Bartigra                                                                                                                    | 51,33                                                   | 60,74                                                |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                                         | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Barturbo                                                                                                 | 62,67                                                   | 2,50                                                 |
| Bellinda                                                                                                 | 70,07                                                   | 77,88                                                |
| Bigbang                                                                                                  | 118,18                                                  | 126,25                                               |
| Bormitra                                                                                                 | 45,25                                                   | 34,85                                                |
| Diplomat                                                                                                 | 107,38                                                  | 79,99                                                |
| Extrem                                                                                                   | 85,00                                                   | 89,89                                                |
| Gipsyl                                                                                                   | 49,30                                                   | 23,51                                                |
| Gonzales                                                                                                 | 66,70                                                   | 48,67                                                |
| Hellen                                                                                                   | 130,92                                                  | 146,71                                               |
| Jivet                                                                                                    | 258,95                                                  | 342,63                                               |
| Jolly                                                                                                    | 34,58                                                   | 35,12                                                |
| Levit                                                                                                    | 25,93                                                   | 12,11                                                |
| Likoloss                                                                                                 | 52,67                                                   | 80,37                                                |
| Logics                                                                                                   | 66,22                                                   | 95,04                                                |
| Lolan                                                                                                    | 68,38                                                   | 79,20                                                |
| Magnum                                                                                                   | 45,77                                                   | 81,51                                                |
| Mendoza                                                                                                  | 40,72                                                   | 21,96                                                |
| Prodag                                                                                                   | 2,00                                                    | 3,14                                                 |
| Prowest                                                                                                  | 40,22                                                   | 46,15                                                |
| Rožnovský                                                                                                | 43,87                                                   | 46,28                                                |
| Speedyl                                                                                                  | 16,95                                                   | 12,20                                                |
| Suxyl                                                                                                    | 50,19                                                   | 51,42                                                |
| <b>jílek mnohokvětý italský - Italian ryegrass</b><br><i>Lolium multiflorum</i> Lam.var. <i>italicum</i> | <b>1 933,80</b>                                         | <b>1 894,82</b>                                      |
| Barextra                                                                                                 | 112,97                                                  | 151,92                                               |
| Barmultra II                                                                                             | 119,74                                                  | 172,58                                               |
| Dallara                                                                                                  | 0,30                                                    | 0,43                                                 |
| DS Ronaldo                                                                                               | 61,88                                                   | 58,70                                                |
| Dukat                                                                                                    | 15,44                                                   | 11,33                                                |
| Excellent                                                                                                | 280,13                                                  | 389,47                                               |
| Fox                                                                                                      | 84,31                                                   | 68,73                                                |
| Gaza                                                                                                     | 55,87                                                   | 35,44                                                |
| Gersimi                                                                                                  | 88,06                                                   | 61,83                                                |
| Jako                                                                                                     | 103,87                                                  | 73,27                                                |
| Lascar                                                                                                   | 21,20                                                   | 19,98                                                |
| Lemtal                                                                                                   | 16,56                                                   | 21,00                                                |
| Lolita (4n)                                                                                              | 42,00                                                   | 10,00                                                |
| Meroa                                                                                                    | 152,19                                                  | 155,39                                               |
| Morunga                                                                                                  | 48,04                                                   | 33,79                                                |
| Mustela                                                                                                  | 31,86                                                   | 44,48                                                |
| Nabucco                                                                                                  | 89,49                                                   | 35,08                                                |
| Nibbio                                                                                                   | 16,51                                                   | 4,75                                                 |
| Oryx                                                                                                     | 120,91                                                  | 58,08                                                |
| Porubka                                                                                                  | 19,08                                                   | 30,47                                                |
| Probeko                                                                                                  | 24,07                                                   | 0,00                                                 |
| Projektil                                                                                                | 74,55                                                   | 80,14                                                |
| Prolog                                                                                                   | 18,00                                                   | 10,37                                                |
| Protektor                                                                                                | 1,20                                                    | 0,00                                                 |
| Romul                                                                                                    | 7,00                                                    | 3,25                                                 |
| Romulus                                                                                                  | 10,10                                                   | 6,56                                                 |
| Sezina                                                                                                   | 0,30                                                    | 0,47                                                 |
| Svatava                                                                                                  | 16,78                                                   | 16,00                                                |
| Tarandus                                                                                                 | 33,30                                                   | 6,12                                                 |
| Teanna                                                                                                   | 171,74                                                  | 230,84                                               |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                        | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Tigris                                                                                  | 32,56                                                   | 44,84                                                |
| Turtetra                                                                                | 12,00                                                   | 11,76                                                |
| Zebra                                                                                   | 22,29                                                   | 25,68                                                |
| Zebu                                                                                    | 29,50                                                   | 22,07                                                |
| <b>jílek vytrvalý - Perennial ryegrass</b><br><i>Lolium perenne L.</i>                  | <b>954,56</b>                                           | <b>720,42</b>                                        |
| Abertorch                                                                               | 9,88                                                    | 9,37                                                 |
| Ahoj                                                                                    | 90,62                                                   | 58,33                                                |
| Arvicola                                                                                | 17,49                                                   | 3,46                                                 |
| Bača                                                                                    | 23,71                                                   | 13,96                                                |
| Bokser                                                                                  | 52,28                                                   | 21,73                                                |
| Ecologic                                                                                | 38,55                                                   | 58,71                                                |
| Handicap                                                                                | 35,00                                                   | 22,44                                                |
| Hannibal                                                                                | 17,47                                                   | 13,50                                                |
| Honzík                                                                                  | 14,19                                                   | 11,70                                                |
| Ivana                                                                                   | 10,46                                                   | 4,55                                                 |
| Jaran                                                                                   | 59,21                                                   | 76,14                                                |
| Jaspis                                                                                  | 21,78                                                   | 26,72                                                |
| Jonas                                                                                   | 3,63                                                    | 0,80                                                 |
| Jozífek                                                                                 | 8,20                                                    | 2,50                                                 |
| Kertak                                                                                  | 16,98                                                   | 18,86                                                |
| Korok                                                                                   | 7,68                                                    | 5,01                                                 |
| Lacerta                                                                                 | 27,64                                                   | 18,90                                                |
| Laudon                                                                                  | 23,78                                                   | 15,03                                                |
| Metropol                                                                                | 22,34                                                   | 14,11                                                |
| Mischa                                                                                  | 26,00                                                   | 18,78                                                |
| Mustang                                                                                 | 12,60                                                   | 17,64                                                |
| Pandion                                                                                 | 36,28                                                   | 5,39                                                 |
| Pastoral                                                                                | 32,82                                                   | 37,65                                                |
| Presidian                                                                               | 32,04                                                   | 32,48                                                |
| Ragnaric II                                                                             | 11,05                                                   | 7,27                                                 |
| Roy                                                                                     | 9,93                                                    | 12,10                                                |
| Sadek                                                                                   | 19,70                                                   | 21,11                                                |
| Serafina                                                                                | 103,33                                                  | 75,62                                                |
| Slávek                                                                                  | 51,20                                                   | 5,17                                                 |
| Talon                                                                                   | 23,83                                                   | 18,85                                                |
| Torgal                                                                                  | 41,00                                                   | 26,43                                                |
| Tremolo                                                                                 | 2,00                                                    | 1,50                                                 |
| Tribal                                                                                  | 4,55                                                    | 6,02                                                 |
| Verdi                                                                                   | 47,34                                                   | 38,59                                                |
| <b>kostřava drsnolistá - Hard fescue</b><br><i>Festuca trachyphylla (Hack.) Krajina</i> | <b>18,50</b>                                            | <b>9,32</b>                                          |
| Borvina                                                                                 | 9,54                                                    | 9,32                                                 |
| Spartan II                                                                              | 8,96                                                    | 0,00                                                 |
| <b>kostřava červená - Red fescue</b><br><i>Festuca rubra L.</i>                         | <b>715,61</b>                                           | <b>333,83</b>                                        |
| Camilla                                                                                 | 56,00                                                   | 6,20                                                 |
| Dorianna                                                                                | 33,91                                                   | 13,09                                                |
| Ferota                                                                                  | 14,49                                                   | 0,00                                                 |
| Fidelio                                                                                 | 29,33                                                   | 9,18                                                 |
| Garnet                                                                                  | 10,74                                                   | 6,69                                                 |
| Laroma                                                                                  | 84,18                                                   | 38,41                                                |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                               | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Levočská                                                                       | 45,08                                                   | 19,63                                                |
| Makýta                                                                         | 22,90                                                   | 12,17                                                |
| Mazurka                                                                        | 42,63                                                   | 23,61                                                |
| Musette                                                                        | 33,00                                                   | 41,18                                                |
| Petruna                                                                        | 21,85                                                   | 7,97                                                 |
| Polka                                                                          | 23,33                                                   | 14,73                                                |
| Reggae                                                                         | 94,36                                                   | 25,32                                                |
| Roland 21                                                                      | 37,00                                                   | 2,71                                                 |
| Smaragd                                                                        | 21,40                                                   | 13,50                                                |
| Tagera                                                                         | 46,59                                                   | 28,67                                                |
| Tamburina                                                                      | 0,90                                                    | 0,09                                                 |
| Termika                                                                        | 1,00                                                    | 0,30                                                 |
| Tokata                                                                         | 1,00                                                    | 0,56                                                 |
| Zulu                                                                           | 95,92                                                   | 69,82                                                |
| <b>kostřava luční - Meadow fescue</b><br><i>Festuca pratensis</i> Huds.        | <b>739,88</b>                                           | <b>290,39</b>                                        |
| Conartica                                                                      | 76,93                                                   | 16,41                                                |
| Cosmolit                                                                       | 133,61                                                  | 73,35                                                |
| Cykada                                                                         | 6,74                                                    | 3,09                                                 |
| Otava                                                                          | 64,45                                                   | 34,00                                                |
| Pardus                                                                         | 44,34                                                   | 13,00                                                |
| Pasja                                                                          | 179,02                                                  | 67,11                                                |
| Pastorela                                                                      | 21,00                                                   | 4,38                                                 |
| Pradel                                                                         | 83,23                                                   | 35,22                                                |
| Preval                                                                         | 51,76                                                   | 28,41                                                |
| Rožnovská                                                                      | 66,96                                                   | 10,70                                                |
| Tetrax                                                                         | 11,84                                                   | 4,72                                                 |
| <b>kostřava rákosovitá - Tall fescue</b><br><i>Festuca arundinacea</i> Schreb. | <b>646,13</b>                                           | <b>360,57</b>                                        |
| Aprilia                                                                        | 127,04                                                  | 83,49                                                |
| Aziza                                                                          | 53,06                                                   | 42,24                                                |
| Barcesar                                                                       | 17,96                                                   | 2,96                                                 |
| Firecracker LS                                                                 | 31,23                                                   | 39,87                                                |
| Iliade                                                                         | 62,46                                                   | 1,67                                                 |
| Karakum                                                                        | 17,00                                                   | 20,79                                                |
| Kora                                                                           | 40,77                                                   | 23,26                                                |
| Lekora                                                                         | 9,10                                                    | 2,26                                                 |
| Lexington                                                                      | 19,47                                                   | 15,67                                                |
| Otaria                                                                         | 60,64                                                   | 10,80                                                |
| Rahela                                                                         | 52,57                                                   | 33,99                                                |
| Scorpiones                                                                     | 20,50                                                   | 4,50                                                 |
| Sitka                                                                          | 79,83                                                   | 44,17                                                |
| Villageoise                                                                    | 54,50                                                   | 34,90                                                |
| <b>lipnice hajní - Wood meadowgrass</b><br><i>Poa nemoralis</i> L.             | <b>16,92</b>                                            | <b>8,14</b>                                          |
| Dekora                                                                         | 16,92                                                   | 8,14                                                 |
| <b>lipnice luční - Smooth stalk meadowgrass</b><br><i>Poa pratensis</i> L.     | <b>186,07</b>                                           | <b>20,62</b>                                         |
| Eska 46                                                                        | 13,27                                                   | 0,52                                                 |
| Hetera                                                                         | 9,73                                                    | 0,00                                                 |
| Lato                                                                           | 54,48                                                   | 8,54                                                 |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                                         | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Marauder                                                                                                 | 30,55                                                   | 7,09                                                 |
| Slezanka                                                                                                 | 32,67                                                   | 4,37                                                 |
| SR 2100                                                                                                  | 30,95                                                   | 0,00                                                 |
| Tecza                                                                                                    | 14,42                                                   | 0,10                                                 |
| <b>ovsík vyvýšený - Tall oatgrass</b><br><i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv.ex J.Presl & C.Presl | <b>78,64</b>                                            | <b>15,06</b>                                         |
| Arone                                                                                                    | 11,79                                                   | 3,78                                                 |
| Median                                                                                                   | 37,62                                                   | 6,95                                                 |
| Rožnovský                                                                                                | 29,23                                                   | 4,33                                                 |
| <b>pohánka hřebenitá - Crested dogtail</b><br><i>Cynosurus cristatus</i> L.                              | <b>25,27</b>                                            | <b>11,32</b>                                         |
| Rožnovská                                                                                                | 25,27                                                   | 11,32                                                |
| <b>psárka luční - Meadow foxtail</b><br><i>Alopecurus pratensis</i> L.                                   | <b>125,99</b>                                           | <b>32,60</b>                                         |
| Levočská                                                                                                 | 1,00                                                    | 0,00                                                 |
| Talope                                                                                                   | 1,50                                                    | 0,00                                                 |
| Vulpina                                                                                                  | 52,13                                                   | 10,75                                                |
| Zuberská                                                                                                 | 71,36                                                   | 21,85                                                |
| <b>psineček veliký - Red top</b><br><i>Agrostis gigantea</i> Roth                                        | <b>59,51</b>                                            | <b>14,36</b>                                         |
| Kita                                                                                                     | 27,63                                                   | 3,49                                                 |
| Rožnovský                                                                                                | 31,88                                                   | 10,87                                                |
| <b>srha laločnatá - Cocksfoot</b><br><i>Dactylis glomerata</i> L.                                        | <b>310,22</b>                                           | <b>96,31</b>                                         |
| Amera                                                                                                    | 14,60                                                   | 6,04                                                 |
| Beluga                                                                                                   | 73,02                                                   | 16,06                                                |
| Dana                                                                                                     | 35,46                                                   | 5,90                                                 |
| Greenly                                                                                                  | 25,00                                                   | 31,70                                                |
| Harvestar                                                                                                | 76,75                                                   | 26,84                                                |
| Krysta                                                                                                   | 28,55                                                   | 9,45                                                 |
| Niva                                                                                                     | 19,00                                                   | 0,00                                                 |
| Otello                                                                                                   | 31,84                                                   | 0,00                                                 |
| Toscali                                                                                                  | 3,00                                                    | 0,00                                                 |
| Vega (syn. Lyra)                                                                                         | 3,00                                                    | 0,32                                                 |
| <b>sveřep bezbranný - Smooth brome</b><br><i>Bromus inermis</i> Leyss.                                   | <b>5,50</b>                                             | <b>1,29</b>                                          |
| Pella                                                                                                    | 0,50                                                    | 0,00                                                 |
| Radmill                                                                                                  | 5,00                                                    | 1,29                                                 |
| <b>trojštět žlutavý - Golden oatgrass</b><br><i>Trisetum flavescens</i> (L.) P Beauv.                    | <b>22,39</b>                                            | <b>3,24</b>                                          |
| Horal                                                                                                    | 17,98                                                   | 2,98                                                 |
| Polom                                                                                                    | 0,40                                                    | 0,00                                                 |
| Rožnovský                                                                                                | 4,01                                                    | 0,26                                                 |
| <b>bob polní - Field beans</b><br><i>Vicia faba</i> L.                                                   | <b>456,54</b>                                           | <b>172,33</b>                                        |
| Borek                                                                                                    | 40,00                                                   | 0,00                                                 |
| Diana                                                                                                    | 15,98                                                   | 25,93                                                |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                         | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Fanfare                                                                  | 164,66                                                  | 0,00                                                 |
| Fernando                                                                 | 15,00                                                   | 0,00                                                 |
| Fuego                                                                    | 54,71                                                   | 0,00                                                 |
| Merkur                                                                   | 84,38                                                   | 84,70                                                |
| Merlin                                                                   | 49,81                                                   | 35,70                                                |
| Mistral                                                                  | 32,00                                                   | 26,00                                                |
| <b>hrách polní - Field pea</b><br><i>Pisum sativum L.</i>                | <b>6 724,83</b>                                         | <b>12 469,14</b>                                     |
| Abarth                                                                   | 428,44                                                  | 666,94                                               |
| Akord                                                                    | 10,56                                                   | 33,90                                                |
| Angelus                                                                  | 6,00                                                    | 7,40                                                 |
| Astronaute                                                               | 609,10                                                  | 1226,89                                              |
| Atlas                                                                    | 73,11                                                   | 144,92                                               |
| Audit                                                                    | 735,75                                                  | 1 413,40                                             |
| Aviron                                                                   | 118,06                                                  | 222,91                                               |
| Balltrap                                                                 | 12,36                                                   | 27,34                                                |
| Boxer                                                                    | 193,87                                                  | 421,69                                               |
| Cysterski                                                                | 182,72                                                  | 117,20                                               |
| Dove                                                                     | 33,50                                                   | 20,00                                                |
| Enduro                                                                   | 145,83                                                  | 391,70                                               |
| Equip                                                                    | 33,84                                                   | 0,00                                                 |
| Eso                                                                      | 1 730,32                                                | 4 200,77                                             |
| Gambit                                                                   | 563,52                                                  | 1 160,36                                             |
| Impuls                                                                   | 272,09                                                  | 562,58                                               |
| Ingrid                                                                   | 93,62                                                   | 0,00                                                 |
| Kingfisher                                                               | 175,46                                                  | 343,90                                               |
| Leguan PZO                                                               | 25,18                                                   | 0,00                                                 |
| LG Aspen                                                                 | 11,50                                                   | 41,50                                                |
| Lump                                                                     | 258,43                                                  | 300,24                                               |
| Mentor                                                                   | 33,00                                                   | 0,00                                                 |
| Natura                                                                   | 8,00                                                    | 19,69                                                |
| Poseidon                                                                 | 140,00                                                  | 93,23                                                |
| Prophet                                                                  | 17,26                                                   | 0,00                                                 |
| Protecta                                                                 | 42,74                                                   | 39,65                                                |
| Salamanca                                                                | 215,02                                                  | 379,68                                               |
| SG-L 65                                                                  | 1,27                                                    | 0,00                                                 |
| SG-L 7068Z                                                               | 5,03                                                    | 9,80                                                 |
| SG-L 7647                                                                | 2,50                                                    | 0,00                                                 |
| Slovan                                                                   | 168,60                                                  | 188,00                                               |
| Stabil                                                                   | 1,49                                                    | 1,30                                                 |
| Tip                                                                      | 21,50                                                   | 4,70                                                 |
| Trendy                                                                   | 213,67                                                  | 174,50                                               |
| Velvet                                                                   | 27,65                                                   | 78,50                                                |
| Zekon                                                                    | 113,84                                                  | 176,45                                               |
| <b>peluška jarní - Fodder pea spring type</b><br><i>Pisum sativum L.</i> | <b>927,50</b>                                           | <b>1 513,24</b>                                      |
| Andrea                                                                   | 23,93                                                   | 0,00                                                 |
| Arvika                                                                   | 646,34                                                  | 1 276,35                                             |
| Dora                                                                     | 10,00                                                   | 16,40                                                |
| Ina                                                                      | 12,19                                                   | 0,00                                                 |
| Livioletta                                                               | 72,74                                                   | 101,79                                               |
| Muza                                                                     | 64,63                                                   | 0,00                                                 |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Sirius                                                                          | 20,00                                                   | 0,00                                                 |
| Turnia                                                                          | 77,67                                                   | 118,70                                               |
| <b>peluška ozimá - Fodder pea winter type</b><br><i>Pisum sativum L.</i>        | <b>487,16</b>                                           | <b>683,18</b>                                        |
| Arkta                                                                           | 487,16                                                  | 683,18                                               |
| <b>lupina bílá - White lupin</b><br><i>Lupinus albus L.</i>                     | <b>169,80</b>                                           | <b>278,42</b>                                        |
| Amiga                                                                           | 100,62                                                  | 126,98                                               |
| Dieta                                                                           | 55,93                                                   | 138,86                                               |
| Zulika                                                                          | 13,25                                                   | 12,58                                                |
| <b>lupina úzkolistá - Blue lupin</b><br><i>Lupinus angustifolius L.</i>         | <b>839,28</b>                                           | <b>624,72</b>                                        |
| Azuro                                                                           | 39,03                                                   | 0,00                                                 |
| Bolero                                                                          | 7,30                                                    | 10,00                                                |
| Boregine                                                                        | 142,25                                                  | 181,88                                               |
| Dalbor                                                                          | 11,26                                                   | 11,20                                                |
| Karo                                                                            | 27,57                                                   | 0,00                                                 |
| Kurant                                                                          | 156,49                                                  | 131,50                                               |
| Lazur                                                                           | 58,10                                                   | 92,19                                                |
| Regent                                                                          | 44,37                                                   | 31,50                                                |
| Rumba                                                                           | 125,05                                                  | 110,10                                               |
| Salsa                                                                           | 30,06                                                   | 0,00                                                 |
| Tango                                                                           | 154,14                                                  | 20,00                                                |
| Tytan                                                                           | 38,02                                                   | 21,40                                                |
| Wars                                                                            | 5,64                                                    | 14,95                                                |
| <b>pískavice řecké seno - Fenugreek</b><br><i>Trigonella foenum-graecum L.</i>  | <b>3,28</b>                                             | <b>3,50</b>                                          |
| Hanka                                                                           | 3,28                                                    | 3,50                                                 |
| <b>vikev panonská - Hungarian vetch</b><br><i>Vicia pannonica Crantz</i>        | <b>175,92</b>                                           | <b>142,29</b>                                        |
| Dětenická panonská                                                              | 175,92                                                  | 142,29                                               |
| <b>vikev ozimá huňatá - Hairy vetch</b><br><i>Vicia villosa Roth</i>            | <b>182,85</b>                                           | <b>123,12</b>                                        |
| Latigo                                                                          | 84,41                                                   | 34,12                                                |
| Rea                                                                             | 98,44                                                   | 89,00                                                |
| <b>vikev setá - Common vetch</b><br><i>Vicia sativa L.</i>                      | <b>179,99</b>                                           | <b>66,70</b>                                         |
| Ebena                                                                           | 60,16                                                   | 47,18                                                |
| Hanka                                                                           | 46,61                                                   | 11,86                                                |
| Ina                                                                             | 32,22                                                   | 0,00                                                 |
| Miluka                                                                          | 41,00                                                   | 7,66                                                 |
| <b>jetel alexandrijský - Berseem clover</b><br><i>Trifolium alexandrinum L.</i> | <b>55,60</b>                                            | <b>9,28</b>                                          |
| Faraon                                                                          | 55,60                                                   | 9,28                                                 |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>jetel luční - Red clover</b><br><i>Trifolium pratense L.</i> | <b>6 782,90</b>                                         | <b>1 701,53</b>                                      |
| Agil                                                            | 458,16                                                  | 141,99                                               |
| Amos                                                            | 285,00                                                  | 62,97                                                |
| Beskyd                                                          | 13,70                                                   | 3,85                                                 |
| Bivoj                                                           | 4,91                                                    | 1,16                                                 |
| Blizard                                                         | 18,63                                                   | 6,03                                                 |
| Bonus                                                           | 641,37                                                  | 233,37                                               |
| Brisk                                                           | 20,83                                                   | 2,00                                                 |
| Callisto                                                        | 198,80                                                  | 66,62                                                |
| Dolina                                                          | 62,26                                                   | 5,35                                                 |
| Elara                                                           | 3,42                                                    | 1,91                                                 |
| Feng                                                            | 1,00                                                    | 0,39                                                 |
| Ganymed                                                         | 2,58                                                    | 1,32                                                 |
| Garant                                                          | 360,00                                                  | 73,66                                                |
| Gregale                                                         | 0,80                                                    | 0,40                                                 |
| Hammon                                                          | 186,07                                                  | 55,44                                                |
| Himalia                                                         | 0,70                                                    | 0,18                                                 |
| Chlumecký                                                       | 195,43                                                  | 49,54                                                |
| Kalyke                                                          | 0,50                                                    | 0,11                                                 |
| Magura                                                          | 93,02                                                   | 14,89                                                |
| Manuela                                                         | 145,35                                                  | 50,41                                                |
| Margot                                                          | 174,84                                                  | 53,44                                                |
| Marieta                                                         | 203,88                                                  | 54,09                                                |
| Mazurka                                                         | 11,53                                                   | 4,42                                                 |
| Metis                                                           | 0,50                                                    | 0,23                                                 |
| Milena                                                          | 27,00                                                   | 10,00                                                |
| Nemaro                                                          | 135,29                                                  | 28,93                                                |
| Nodula                                                          | 67,99                                                   | 9,98                                                 |
| Ostro                                                           | 21,78                                                   | 7,85                                                 |
| Quatro                                                          | 25,95                                                   | 6,24                                                 |
| Rasmus                                                          | 1,00                                                    | 0,49                                                 |
| Respect                                                         | 171,42                                                  | 49,10                                                |
| Rozeta                                                          | 206,32                                                  | 24,54                                                |
| Sigord                                                          | 36,71                                                   | 3,29                                                 |
| Slatina                                                         | 49,54                                                   | 13,50                                                |
| Slavín                                                          | 97,34                                                   | 3,94                                                 |
| Slavoj                                                          | 42,92                                                   | 11,06                                                |
| Spurt                                                           | 205,72                                                  | 38,81                                                |
| Start                                                           | 1 078,35                                                | 257,44                                               |
| Suez                                                            | 186,89                                                  | 54,83                                                |
| Taifun                                                          | 35,20                                                   | 7,56                                                 |
| Tedi                                                            | 19,51                                                   | 3,25                                                 |
| Tempus                                                          | 221,75                                                  | 62,70                                                |
| Titus                                                           | 98,22                                                   | 11,65                                                |
| Trubadur                                                        | 108,42                                                  | 22,20                                                |
| Uno                                                             | 170,86                                                  | 28,26                                                |
| Van                                                             | 18,00                                                   | 1,70                                                 |
| Vendelín                                                        | 195,85                                                  | 37,23                                                |
| Vesna                                                           | 247,36                                                  | 63,96                                                |
| Vltavín                                                         | 228,67                                                  | 58,90                                                |
| Zefyr                                                           | 1,56                                                    | 0,35                                                 |



| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                   | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>jetel nachový - Crimson clover</b><br><i>Trifolium incarnatum</i> L.            | <b>8 062,65</b>                                         | <b>3 476,39</b>                                      |
| 113 Caporosso                                                                      | 32,50                                                   | 9,37                                                 |
| Alberobello                                                                        | 131,17                                                  | 65,59                                                |
| Blaza                                                                              | 241,22                                                  | 58,47                                                |
| Bolsena                                                                            | 253,28                                                  | 120,41                                               |
| Carmina                                                                            | 39,18                                                   | 13,95                                                |
| Cegalo                                                                             | 87,49                                                   | 29,32                                                |
| Cicero                                                                             | 577,69                                                  | 316,87                                               |
| Contea                                                                             | 1 038,64                                                | 512,34                                               |
| Diogene                                                                            | 784,69                                                  | 263,79                                               |
| Heusers Otsaat                                                                     | 218,08                                                  | 103,72                                               |
| Hyknusa                                                                            | 75,98                                                   | 27,69                                                |
| Inkara                                                                             | 53,68                                                   | 17,69                                                |
| Inta                                                                               | 121,18                                                  | 65,84                                                |
| Kardinál                                                                           | 2 566,60                                                | 1 029,84                                             |
| Opolska                                                                            | 775,50                                                  | 385,40                                               |
| Pier                                                                               | 106,98                                                  | 42,83                                                |
| Red                                                                                | 314,88                                                  | 204,04                                               |
| Rosa                                                                               | 109,18                                                  | 33,21                                                |
| Santantonio                                                                        | 119,85                                                  | 37,22                                                |
| Tardivo                                                                            | 165,73                                                  | 52,08                                                |
| Trincat                                                                            | 7,29                                                    | 2,78                                                 |
| Viterbo                                                                            | 241,86                                                  | 83,94                                                |
| <b>jetel zvrácený (perský) - Persian clover</b><br><i>Trifolium resupinatum</i> L. | <b>17,14</b>                                            | <b>0,15</b>                                          |
| Ciro                                                                               | 16,64                                                   | 0,00                                                 |
| Pasat                                                                              | 0,50                                                    | 0,15                                                 |
| <b>jetel zvrhlý ( švédský ) - Alsike clover</b><br><i>Trifolium hybridum</i> L.    | <b>4,00</b>                                             | <b>0,51</b>                                          |
| Táborský                                                                           | 2,00                                                    | 0,21                                                 |
| Trend                                                                              | 2,00                                                    | 0,30                                                 |
| <b>štírovník růžkatý - Birdsfoot trefoil</b><br><i>Lotus corniculatus</i> L.       | <b>24,00</b>                                            | <b>0,84</b>                                          |
| Lotar                                                                              | 8,80                                                    | 0,43                                                 |
| Maleják                                                                            | 2,84                                                    | 0,33                                                 |
| Polom                                                                              | 10,36                                                   | 0,00                                                 |
| Taborak                                                                            | 2,00                                                    | 0,08                                                 |
| <b>tolice dětelová - Black medic</b><br><i>Medicago lupulina</i> L.                | <b>17,59</b>                                            | <b>9,25</b>                                          |
| Ekola                                                                              | 17,59                                                   | 9,25                                                 |
| <b>úročník bolhoj - Kidney vetch</b><br><i>Anthyllis vulneraria</i> L.             | <b>15,09</b>                                            | <b>3,43</b>                                          |
| Pamir                                                                              | 15,09                                                   | 3,43                                                 |
| <b>vičenec - Sainfoin</b><br><i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.                    | <b>83,39</b>                                            | <b>9,28</b>                                          |
| Višňovský                                                                          | 83,39                                                   | 9,28                                                 |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                             | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>vojtěška setá - Lucerne</b><br><i>Medicago sativa</i> L.                                  | <b>1 345,34</b>                                         | <b>189,56</b>                                        |
| Fleetwood                                                                                    | 9,00                                                    | 0,00                                                 |
| Frigos                                                                                       | 40,00                                                   | 0,00                                                 |
| Holyna                                                                                       | 469,93                                                  | 34,05                                                |
| Jarka                                                                                        | 27,88                                                   | 0,84                                                 |
| Jitka                                                                                        | 9,30                                                    | 0,50                                                 |
| Kamila                                                                                       | 73,43                                                   | 1,97                                                 |
| Litava                                                                                       | 5,40                                                    | 0,60                                                 |
| Magda                                                                                        | 63,49                                                   | 19,29                                                |
| Morava                                                                                       | 151,49                                                  | 14,98                                                |
| Oslava                                                                                       | 179,95                                                  | 35,42                                                |
| Palava                                                                                       | 150,24                                                  | 57,47                                                |
| Tereza                                                                                       | 13,56                                                   | 0,00                                                 |
| Vlasta                                                                                       | 72,62                                                   | 11,58                                                |
| Zuzana                                                                                       | 79,05                                                   | 12,86                                                |
| <b>ředkev olejná - Fodder radish</b><br><i>Raphanus sativus</i> var. <i>oleiformis</i> Pers. | <b>1 103,10</b>                                         | <b>354,36</b>                                        |
| Akiro                                                                                        | 196,95                                                  | 68,98                                                |
| Cannavaro                                                                                    | 49,19                                                   | 10,72                                                |
| Carwoodi                                                                                     | 48,77                                                   | 7,34                                                 |
| Colonel                                                                                      | 20,00                                                   | 5,40                                                 |
| Guillotine                                                                                   | 19,46                                                   | 3,65                                                 |
| Karakter                                                                                     | 18,67                                                   | 9,67                                                 |
| Mercator                                                                                     | 94,49                                                   | 59,99                                                |
| Rutina                                                                                       | 50,00                                                   | 28,20                                                |
| Siletina                                                                                     | 390,53                                                  | 121,21                                               |
| Sirius                                                                                       | 49,63                                                   | 12,52                                                |
| Sixtus                                                                                       | 65,01                                                   | 6,76                                                 |
| Tajuna                                                                                       | 66,22                                                   | 9,94                                                 |
| Valencia                                                                                     | 11,12                                                   | 0,00                                                 |
| Xcellent                                                                                     | 23,06                                                   | 9,98                                                 |
| <b>řepa krmná - Fodder beet</b><br><i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>crassa</i> Mansf.         | <b>8,50</b>                                             | <b>5,00</b>                                          |
| Hako-otc.komp.                                                                               | 6,00                                                    | 5,00                                                 |
| Kostelecká Barres                                                                            | 2,50                                                    | 0,00                                                 |
| <b>svazenka - California bluebell</b><br><i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth.                | <b>1 442,62</b>                                         | <b>399,77</b>                                        |
| Amerigo                                                                                      | 76,99                                                   | 2,63                                                 |
| Anabela                                                                                      | 30,83                                                   | 40,69                                                |
| Angelia                                                                                      | 321,71                                                  | 71,43                                                |
| Balo                                                                                         | 80,20                                                   | 2,42                                                 |
| Beehappy                                                                                     | 35,25                                                   | 5,81                                                 |
| Boratus                                                                                      | 183,86                                                  | 63,02                                                |
| Gipha                                                                                        | 51,78                                                   | 23,85                                                |
| Julia                                                                                        | 56,19                                                   | 12,27                                                |
| Meva                                                                                         | 5,09                                                    | 3,37                                                 |
| Profa                                                                                        | 137,63                                                  | 24,29                                                |
| Promoce                                                                                      | 17,76                                                   | 0,00                                                 |
| Stala                                                                                        | 20,06                                                   | 1,33                                                 |
| Vega                                                                                         | 198,43                                                  | 79,77                                                |
| Větrovská                                                                                    | 226,84                                                  | 68,89                                                |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                             | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>hořčice bílá - White mustard</b><br><i>Sinapis alba</i> L.                | <b>5 395,83</b>                                         | <b>4 001,11</b>                                      |
| Aba                                                                          | 132,62                                                  | 98,55                                                |
| Abraham                                                                      | 29,77                                                   | 11,25                                                |
| Action                                                                       | 90,86                                                   | 41,09                                                |
| Agent                                                                        | 18,67                                                   | 16,75                                                |
| Albatros                                                                     | 312,76                                                  | 277,73                                               |
| Amog                                                                         | 51,64                                                   | 28,74                                                |
| Andromeda                                                                    | 253,96                                                  | 217,00                                               |
| Architect                                                                    | 32,56                                                   | 36,20                                                |
| Attack                                                                       | 33,00                                                   | 35,72                                                |
| Bamberka                                                                     | 124,40                                                  | 77,20                                                |
| Brilliant                                                                    | 62,90                                                   | 44,41                                                |
| Cabri                                                                        | 84,26                                                   | 43,20                                                |
| Cargold                                                                      | 186,39                                                  | 160,00                                               |
| Caribella                                                                    | 48,37                                                   | 0,00                                                 |
| Carline                                                                      | 167,27                                                  | 76,78                                                |
| Cezanne                                                                      | 73,49                                                   | 79,80                                                |
| Collina                                                                      | 36,59                                                   | 19,56                                                |
| Cover                                                                        | 81,04                                                   | 18,06                                                |
| Cratos                                                                       | 41,93                                                   | 0,00                                                 |
| Elendil                                                                      | 162,99                                                  | 174,95                                               |
| Gisilba                                                                      | 47,38                                                   | 0,00                                                 |
| Iris                                                                         | 75,71                                                   | 45,11                                                |
| King                                                                         | 102,09                                                  | 84,55                                                |
| Ludique                                                                      | 29,28                                                   | 27,88                                                |
| Maryna                                                                       | 160,20                                                  | 113,84                                               |
| Mega                                                                         | 81,54                                                   | 77,00                                                |
| MZHE 79                                                                      | 13,75                                                   | 0,00                                                 |
| Odysseus                                                                     | 80,66                                                   | 28,54                                                |
| Passion                                                                      | 110,75                                                  | 35,29                                                |
| Pirat                                                                        | 51,54                                                   | 32,37                                                |
| Polarka                                                                      | 104,84                                                  | 79,70                                                |
| Pole Position                                                                | 51,85                                                   | 19,99                                                |
| Rumba                                                                        | 191,65                                                  | 157,68                                               |
| Saloon                                                                       | 191,95                                                  | 138,89                                               |
| Salsa                                                                        | 116,54                                                  | 152,46                                               |
| Serval                                                                       | 166,72                                                  | 161,22                                               |
| Severka                                                                      | 299,75                                                  | 272,48                                               |
| Sibelius                                                                     | 181,85                                                  | 143,70                                               |
| Signal                                                                       | 510,27                                                  | 537,97                                               |
| Torpedo                                                                      | 95,35                                                   | 49,62                                                |
| Ultimo                                                                       | 114,60                                                  | 64,06                                                |
| Valiant                                                                      | 57,75                                                   | 7,60                                                 |
| Venice                                                                       | 200,17                                                  | 149,67                                               |
| Veronika                                                                     | 5,00                                                    | 3,45                                                 |
| Verte                                                                        | 176,45                                                  | 71,38                                                |
| Zlata                                                                        | 152,72                                                  | 89,67                                                |
| <b>hořčice sareptská - Brown mustard</b><br><i>Brassica juncea</i> L. Czern. | <b>37,23</b>                                            | <b>25,00</b>                                         |
| Opaleska                                                                     | 37,23                                                   | 25,00                                                |
| <b>konopí seté - Hemp</b><br><i>Cannabis sativa</i> L.                       | <b>3,66</b>                                             | <b>1,50</b>                                          |
| Bialobrzeskie                                                                | 3,66                                                    | 1,50                                                 |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                                            | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>kmín - Caraway</b><br><i>Carum carvi</i> L.                                              | <b>77,00</b>                                            | <b>41,39</b>                                         |
| Aprim                                                                                       | 29,63                                                   | 2,90                                                 |
| Kepron                                                                                      | 5,74                                                    | 0,00                                                 |
| Prochan                                                                                     | 21,88                                                   | 18,81                                                |
| Rekord                                                                                      | 19,75                                                   | 19,68                                                |
| <b>len olejní - Linseed</b><br><i>Linum usitatissimum</i> L.                                | <b>567,64</b>                                           | <b>544,11</b>                                        |
| Agram                                                                                       | 10,03                                                   | 0,70                                                 |
| Agriol                                                                                      | 5,00                                                    | 5,12                                                 |
| Amon                                                                                        | 99,27                                                   | 58,10                                                |
| Goldstern                                                                                   | 17,00                                                   | 28,34                                                |
| Jantar                                                                                      | 38,79                                                   | 19,15                                                |
| Libra                                                                                       | 83,61                                                   | 30,00                                                |
| Lola                                                                                        | 187,65                                                  | 304,30                                               |
| Natural                                                                                     | 36,83                                                   | 35,27                                                |
| Raciol                                                                                      | 0,00                                                    | 21,53                                                |
| Solal                                                                                       | 10,61                                                   | 0,00                                                 |
| Szafir                                                                                      | 78,85                                                   | 41,60                                                |
| <b>len přadný - Flax</b><br><i>Linum usitatissimum</i> L.                                   | <b>4,74</b>                                             | <b>1,85</b>                                          |
| Rina                                                                                        | 4,74                                                    | 1,85                                                 |
| <b>lnička setá - Camelina sativa</b><br><i>Camelina sativa</i> L.                           | <b>7,66</b>                                             | <b>0,00</b>                                          |
| Luna                                                                                        | 7,66                                                    | 0,00                                                 |
| <b>mák - Opium poppy</b><br><i>Papaver somniferum</i> L.                                    | <b>300,10</b>                                           | <b>139,99</b>                                        |
| Albín                                                                                       | 5,42                                                    | 2,85                                                 |
| Aplaus                                                                                      | 35,42                                                   | 7,30                                                 |
| Bergam                                                                                      | 20,03                                                   | 3,51                                                 |
| Major                                                                                       | 92,87                                                   | 58,90                                                |
| Maratón                                                                                     | 48,44                                                   | 17,10                                                |
| Onyx                                                                                        | 16,00                                                   | 5,03                                                 |
| Opal                                                                                        | 67,47                                                   | 40,00                                                |
| Opex                                                                                        | 3,00                                                    | 0,75                                                 |
| Orel                                                                                        | 11,45                                                   | 4,55                                                 |
| <b>řepice - Turnip rape</b><br><i>Brassica rapa</i> L. var. <i>silvestris</i> (Lam.) Briggs | <b>9,50</b>                                             | <b>10,58</b>                                         |
| Carlinda                                                                                    | 9,50                                                    | 10,58                                                |
| <b>řepka ozimá - Swede rape winter type</b><br><i>Brassica napus</i> L.                     | <b>187,14</b>                                           | <b>228,80</b>                                        |
| Axel                                                                                        | 46,72                                                   | 47,20                                                |
| Barcoli                                                                                     | 6,49                                                    | 0,75                                                 |
| Cedrik                                                                                      | 0,00                                                    | 2,01                                                 |
| Cortes                                                                                      | 19,00                                                   | 46,70                                                |
| Emerald                                                                                     | 105,03                                                  | 132,14                                               |
| Orava                                                                                       | 0,34                                                    | 0,00                                                 |
| Rescator                                                                                    | 6,00                                                    | 0,00                                                 |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i>                        | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| SG-C356                                                                 | 2,56                                                    | 0,00                                                 |
| SL - 841                                                                | 1,00                                                    | 0,00                                                 |
| <b>řepka jarní - Swede rape spring type</b><br><i>Brassica napus L.</i> | <b>18,59</b>                                            | <b>0,00</b>                                          |
| Helga                                                                   | 18,59                                                   | 0,00                                                 |
| <b>světlíce barvířská - Safflower</b><br><i>Carthamus tinctorius L.</i> | <b>5,50</b>                                             | <b>2,75</b>                                          |
| Ara                                                                     | 5,50                                                    | 2,75                                                 |
| <b>sója - Soya bean</b><br><i>Glycine max (L.) Merr.</i>                | <b>1 065,12</b>                                         | <b>1 450,73</b>                                      |
| Amandine                                                                | 30,00                                                   | 0,00                                                 |
| Antonia                                                                 | 40,31                                                   | 74,09                                                |
| Asuka                                                                   | 1,20                                                    | 0,00                                                 |
| Bettina                                                                 | 31,30                                                   | 0,00                                                 |
| Bohemians                                                               | 24,83                                                   | 65,99                                                |
| Brunensis                                                               | 95,35                                                   | 181,76                                               |
| Cordoba                                                                 | 53,00                                                   | 0,00                                                 |
| ES Comandor                                                             | 11,15                                                   | 0,00                                                 |
| ES Navigator                                                            | 9,50                                                    | 0,00                                                 |
| Galice                                                                  | 10,50                                                   | 18,40                                                |
| Kofu                                                                    | 68,53                                                   | 126,38                                               |
| Korus                                                                   | 38,84                                                   | 85,10                                                |
| Lenka                                                                   | 15,71                                                   | 34,05                                                |
| Lissabon                                                                | 27,08                                                   | 0,00                                                 |
| Merlin                                                                  | 210,02                                                  | 55,22                                                |
| Moravians                                                               | 121,16                                                  | 129,69                                               |
| Naya                                                                    | 25,26                                                   | 38,80                                                |
| PR1427836                                                               | 1,00                                                    | 0,00                                                 |
| RGT Stumpa                                                              | 16,60                                                   | 38,95                                                |
| Royka                                                                   | 17,43                                                   | 50,50                                                |
| Silesia                                                                 | 172,79                                                  | 358,84                                               |
| Sirelia                                                                 | 17,00                                                   | 47,46                                                |
| Solena                                                                  | 26,56                                                   | 145,50                                               |
| <b>brambor - Potatoes</b><br><i>Solanum tuberosum L.</i>                | <b>2 511,59</b>                                         | <b>53 898,72</b>                                     |
| Actrice                                                                 | 1,00                                                    | 28,00                                                |
| Adéla                                                                   | 256,88                                                  | 4 047,85                                             |
| Adora                                                                   | 11,70                                                   | 191,30                                               |
| Agata                                                                   | 2,40                                                    | 39,50                                                |
| Agria                                                                   | 39,40                                                   | 631,40                                               |
| Albatros                                                                | 36,47                                                   | 641,60                                               |
| Alcander                                                                | 0,60                                                    | 17,60                                                |
| Alexia                                                                  | 4,00                                                    | 0,00                                                 |
| Alice                                                                   | 0,50                                                    | 16,80                                                |
| Allora                                                                  | 2,00                                                    | 26,00                                                |
| Alonso                                                                  | 15,45                                                   | 234,50                                               |
| Amigo                                                                   | 5,05                                                    | 77,09                                                |
| Annabelle                                                               | 1,68                                                    | 40,00                                                |
| Antonia                                                                 | 81,82                                                   | 2 162,81                                             |
| Anuschka                                                                | 52,73                                                   | 1 052,26                                             |
| Arabela                                                                 | 1,00                                                    | 20,00                                                |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i> | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Arizona                                          | 2,80                                                    | 67,50                                                |
| Arsenal                                          | 6,80                                                    | 169,10                                               |
| Axa                                              | 0,38                                                    | 4,26                                                 |
| Ballerina                                        | 11,45                                                   | 209,85                                               |
| Barbora                                          | 1,80                                                    | 43,20                                                |
| Belana                                           | 41,39                                                   | 855,25                                               |
| Bella                                            | 1,60                                                    | 23,20                                                |
| Bellarosa                                        | 7,80                                                    | 123,00                                               |
| Bernadette                                       | 7,50                                                    | 175,30                                               |
| Bernard                                          | 10,90                                                   | 255,40                                               |
| Bernina                                          | 5,85                                                    | 84,30                                                |
| Bionta                                           | 0,30                                                    | 41,00                                                |
| Blue Star                                        | 1,30                                                    | 13,00                                                |
| Bohemia                                          | 12,30                                                   | 184,96                                               |
| Bojana                                           | 0,30                                                    | 5,00                                                 |
| Borek                                            | 2,00                                                    | 37,00                                                |
| Camel                                            | 4,41                                                    | 71,72                                                |
| Campina                                          | 13,14                                                   | 247,67                                               |
| Carrera                                          | 61,15                                                   | 1 505,97                                             |
| Cidlina                                          | 0,70                                                    | 7,36                                                 |
| Colette                                          | 23,20                                                   | 466,70                                               |
| Colomba                                          | 9,85                                                    | 382,60                                               |
| Concordia                                        | 15,66                                                   | 329,50                                               |
| Constance                                        | 1,00                                                    | 5,00                                                 |
| Corinna                                          | 0,90                                                    | 20,10                                                |
| Dagmar                                           | 0,38                                                    | 6,85                                                 |
| Daisy                                            | 44,50                                                   | 939,95                                               |
| Dali                                             | 95,08                                                   | 2 244,15                                             |
| Danuta                                           | 2,00                                                    | 25,00                                                |
| David                                            | 7,10                                                    | 202,30                                               |
| Destiny                                          | 4,00                                                    | 179,40                                               |
| Dicolora                                         | 1,50                                                    | 26,80                                                |
| Ditta                                            | 15,50                                                   | 291,55                                               |
| Dominátor                                        | 22,65                                                   | 593,15                                               |
| Dominika                                         | 10,45                                                   | 226,20                                               |
| Dukata                                           | 1,80                                                    | 35,50                                                |
| Elfe                                             | 23,28                                                   | 395,10                                               |
| Energie                                          | 0,50                                                    | 12,00                                                |
| Erika                                            | 2,40                                                    | 66,00                                                |
| Esmee                                            | 12,45                                                   | 229,10                                               |
| Euroflora                                        | 0,50                                                    | 6,00                                                 |
| Eurogrande                                       | 25,20                                                   | 678,16                                               |
| Euroking                                         | 1,30                                                    | 20,00                                                |
| Europrima                                        | 3,80                                                    | 81,60                                                |
| Euroresa                                         | 30,81                                                   | 786,40                                               |
| Eurostarch                                       | 145,41                                                  | 3 821,30                                             |
| Evita                                            | 0,60                                                    | 9,20                                                 |
| Excellency                                       | 1,50                                                    | 16,70                                                |
| Fabia                                            | 12,00                                                   | 259,10                                               |
| Fabiola                                          | 4,40                                                    | 73,65                                                |
| Finka                                            | 16,60                                                   | 349,10                                               |
| Flavia                                           | 1,86                                                    | 30,80                                                |
| Fontane                                          | 1,55                                                    | 39,00                                                |
| Gala                                             | 22,15                                                   | 370,70                                               |
| Galata                                           | 1,30                                                    | 6,00                                                 |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i> | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Georgina                                         | 8,81                                                    | 166,40                                               |
| Gioconda                                         | 0,50                                                    | 0,00                                                 |
| Glorietta                                        | 0,60                                                    | 77,50                                                |
| Granada                                          | 24,00                                                   | 442,84                                               |
| Heraclea                                         | 0,40                                                    | 11,00                                                |
| Hermes                                           | 7,69                                                    | 269,90                                               |
| Cherie                                           | 2,00                                                    | 54,40                                                |
| Impala                                           | 54,11                                                   | 1 242,13                                             |
| Inova                                            | 1,94                                                    | 57,74                                                |
| Janet                                            | 0,40                                                    | 11,00                                                |
| Jasmina                                          | 4,00                                                    | 97,40                                                |
| Jelly                                            | 8,30                                                    | 99,60                                                |
| Jitka                                            | 0,50                                                    | 6,10                                                 |
| Jolana                                           | 0,89                                                    | 19,40                                                |
| Julinka                                          | 6,00                                                    | 82,70                                                |
| Jumbo                                            | 1,70                                                    | 35,60                                                |
| Kariera                                          | 0,35                                                    | 5,15                                                 |
| Karin                                            | 3,10                                                    | 63,65                                                |
| Karlina                                          | 4,70                                                    | 64,80                                                |
| Karo                                             | 0,20                                                    | 4,20                                                 |
| Keřkovské rohlíčky                               | 2,00                                                    | 43,60                                                |
| Kiebitz                                          | 33,17                                                   | 878,30                                               |
| Krone                                            | 25,20                                                   | 499,00                                               |
| Kuras                                            | 57,83                                                   | 1 605,70                                             |
| Lady Claire                                      | 50,95                                                   | 1 424,31                                             |
| Lady Rosetta                                     | 8,30                                                    | 182,00                                               |
| Laudine                                          | 2,65                                                    | 60,50                                                |
| Laura                                            | 49,38                                                   | 906,45                                               |
| Liliana                                          | 2,10                                                    | 28,10                                                |
| Lilly                                            | 7,97                                                    | 226,90                                               |
| Linda                                            | 1,35                                                    | 32,26                                                |
| Lisana                                           | 0,80                                                    | 0,00                                                 |
| Lucinda                                          | 5,00                                                    | 166,60                                               |
| Madeira                                          | 4,60                                                    | 104,60                                               |
| Madeleine                                        | 16,95                                                   | 288,95                                               |
| Madison                                          | 9,50                                                    | 190,70                                               |
| Maestro                                          | 1,20                                                    | 8,80                                                 |
| Magda                                            | 19,20                                                   | 237,60                                               |
| Malvina                                          | 0,60                                                    | 13,50                                                |
| Marabel                                          | 114,34                                                  | 2 153,81                                             |
| Marcela                                          | 0,40                                                    | 4,55                                                 |
| Marena                                           | 9,75                                                    | 176,70                                               |
| Mariannka                                        | 6,20                                                    | 91,90                                                |
| Mariska                                          | 17,60                                                   | 326,00                                               |
| Markies                                          | 1,60                                                    | 28,70                                                |
| Melody                                           | 1,00                                                    | 21,00                                                |
| Mia                                              | 0,25                                                    | 0,00                                                 |
| Milva                                            | 0,60                                                    | 17,90                                                |
| Monika                                           | 30,60                                                   | 398,53                                               |
| Montreal                                         | 0,80                                                    | 5,50                                                 |
| Musica                                           | 28,00                                                   | 558,50                                               |
| Nafida                                           | 23,07                                                   | 548,5                                                |
| Nancy                                            | 0,70                                                    | 12,00                                                |
| Nandina                                          | 3,40                                                    | 67,10                                                |
| Noblesse                                         | 3,20                                                    | 157,00                                               |

| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i> | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Nomade                                           | 1,00                                                    | 25,60                                                |
| Orlena                                           | 2,00                                                    | 28,60                                                |
| Ornella                                          | 115,13                                                  | 3 346,00                                             |
| Osira                                            | 4,30                                                    | 107,80                                               |
| Pardál                                           | 0,40                                                    | 16,20                                                |
| Paroli                                           | 0,60                                                    | 17,90                                                |
| Peela                                            | 0,40                                                    | 14,00                                                |
| Poutník                                          | 1,40                                                    | 40,40                                                |
| Presto                                           | 3,60                                                    | 60,40                                                |
| Priamos                                          | 9,25                                                    | 467,72                                               |
| Primarosa                                        | 3,60                                                    | 57,10                                                |
| Princess                                         | 46,11                                                   | 1 039,14                                             |
| Queen Anne                                       | 2,70                                                    | 50,50                                                |
| Radana                                           | 0,68                                                    | 7,95                                                 |
| Rafaela                                          | 36,77                                                   | 778,65                                               |
| Ramos                                            | 1,50                                                    | 41,15                                                |
| Ranomi                                           | 12,10                                                   | 266,95                                               |
| Red Anna                                         | 63,95                                                   | 1 163,65                                             |
| Red Fantasy                                      | 3,70                                                    | 40,80                                                |
| Red Sonia                                        | 5,00                                                    | 97,30                                                |
| Regent                                           | 6,11                                                    | 214,10                                               |
| Riviera                                          | 17,70                                                   | 292,90                                               |
| Rosara                                           | 33,61                                                   | 735,94                                               |
| Salome                                           | 1,10                                                    | 12,00                                                |
| Samantana                                        | 1,95                                                    | 0,00                                                 |
| Santera                                          | 0,80                                                    | 18,40                                                |
| Secura                                           | 4,10                                                    | 104,40                                               |
| Sinora                                           | 2,00                                                    | 24,00                                                |
| Skonto                                           | 4,48                                                    | 91,24                                                |
| Solist                                           | 3,10                                                    | 63,00                                                |
| Soraya                                           | 17,50                                                   | 266,40                                               |
| Sorentina                                        | 1,10                                                    | 29,70                                                |
| Spectra                                          | 0,45                                                    | 11,00                                                |
| Stärkeprofi                                      | 4,91                                                    | 100,50                                               |
| Sumatra                                          | 0,30                                                    | 8,40                                                 |
| Sunita                                           | 18,76                                                   | 446,60                                               |
| Sunshine                                         | 12,73                                                   | 290,40                                               |
| Suzan                                            | 4,90                                                    | 43,56                                                |
| Tacoma                                           | 1,15                                                    | 20,50                                                |
| Taurus                                           | 1,00                                                    | 31,20                                                |
| Terka                                            | 3,80                                                    | 55,60                                                |
| Thor                                             | 1,00                                                    | 17,06                                                |
| Tokio                                            | 0,25                                                    | 0,00                                                 |
| Torenia                                          | 0,40                                                    | 6,40                                                 |
| Toronto                                          | 0,50                                                    | 5,50                                                 |
| Toscana                                          | 1,00                                                    | 0,00                                                 |
| Trabant                                          | 1,00                                                    | 33,00                                                |
| Tucan                                            | 0,70                                                    | 15,40                                                |
| Valdivia                                         | 0,60                                                    | 7,00                                                 |
| Valfi                                            | 0,21                                                    | 1,24                                                 |
| Valkýra                                          | 0,08                                                    | 0,77                                                 |
| Valmont                                          | 0,08                                                    | 0,17                                                 |
| Valy                                             | 0,08                                                    | 0,25                                                 |
| Velox                                            | 1,80                                                    | 46,20                                                |
| Verne                                            | 15,70                                                   | 352,60                                               |



| <b>Druh - odrůda</b><br><i>Species - variety</i> | <b>Uznaná plocha (ha)</b><br><i>Certified area (ha)</i> | <b>Uznané osivo (t)</b><br><i>Certified seed (t)</i> |
|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Viviana                                          | 3,00                                                    | 71,50                                                |
| Vlasta                                           | 0,50                                                    | 16,30                                                |
| Vysočina                                         | 5,40                                                    | 126,05                                               |
| Wega                                             | 9,10                                                    | 173,60                                               |
| Wendy                                            | 0,75                                                    | 17,10                                                |
| Westamyl                                         | 3,30                                                    | 92,90                                                |
| Wotan                                            | 6,85                                                    | 127,45                                               |
| Xerxes                                           | 2,25                                                    | 50,50                                                |
| Zuza                                             | 6,50                                                    | 103,00                                               |
| Zuzanna                                          | 54,62                                                   | 1 254,60                                             |

## 7. Rozmnožovací materiál s certifikací OECD a ISTA

### 7. Propagating material with OECD and ISTA certification

| Druh<br><i>Species</i>                                                                         | Množství osiva (tuny)<br><i>Quantity of seed (tonnes)</i> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Obilniny celkem</b><br><i>Cereals in total</i>                                              | <b>1 142,34</b>                                           |
| <u>ječmen</u><br><i>Hordeum vulgare</i> L.                                                     | 280,50                                                    |
| <u>kukuřice</u><br><i>Zea mays</i> L.                                                          | 0,80                                                      |
| <u>pšenice setá</u><br><i>Triticum aestivum</i> L.                                             | 861,04                                                    |
| <b>Trávy celkem</b><br><i>Grasses in total</i>                                                 | <b>1 709,40</b>                                           |
| <u>bojínek luční</u><br><i>Phleum pratense</i> L.                                              | 62,01                                                     |
| <u>festulolium</u><br><i>x Festulolium</i> Asch.& Graebn.                                      | 420,60                                                    |
| <u>jílek hybridní</u><br><i>Lolium x boucheanum</i> Kunth                                      | 46,97                                                     |
| <u>jílek mnohokvětý jednoletý</u><br><i>Lolium multiflorum</i> Lam. var. <i>westerwoldicum</i> | 552,30                                                    |
| <u>jílek mnohokvětý italský</u><br><i>Lolium multiflorum</i> Lam. var. <i>italicum</i>         | 273,30                                                    |
| <u>jílek vytrvalý</u><br><i>Lolium perenne</i> L.                                              | 185,42                                                    |
| <u>kostrava červená</u><br><i>Festuca rubra</i> L.                                             | 33,41                                                     |
| <u>kostrava luční</u><br><i>Festuca pratensis</i> Huds.                                        | 50,86                                                     |

| <b>Druh</b><br><i>Species</i>                                                             | <b>Množství osiva (tuny)</b><br><i>Quantity of seed (tonnes)</i> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <u>kostrava rákosovitá</u><br><i>Festuca arundinacea</i> Schreb.                          | 49,36                                                            |
| <u>lipnice luční</u><br><i>Poa pratensis</i> L.                                           | 15,75                                                            |
| <u>ovsík vyvýšený</u><br><i>Arrhenatherum elatius</i> (L.)P.Beauv.ex J.Presl<br>& C.Presl | 3,24                                                             |
| <u>pohánka hřebenitá</u><br><i>Cynosurus cristatus</i> L.                                 | 2,13                                                             |
| <u>psárka luční</u><br><i>Alopecurus pratensis</i> L.                                     | 13,76                                                            |
| <u>sveřep bezbranný</u><br><i>Bromus inermis</i> Leyss.                                   | 0,29                                                             |
| <b>Luskoviny celkem</b><br><i>Pulses in total</i>                                         | <b>358,70</b>                                                    |
| <u>hrách polní (včetně pelušky - include fodder pea</u><br><i>Pisum sativum</i> L.        | 358,70                                                           |
| <b>Jeteloviny celkem</b><br><i>Clover crops in total</i>                                  | <b>544,83</b>                                                    |
| <u>jetel luční</u><br><i>Trifolium pratense</i> L.                                        | 245,55                                                           |
| <u>jetel nachový</u><br><i>Trifolium incarnatum</i> L.                                    | 275,74                                                           |
| <u>jetel plazivý</u><br><i>Trifolium repens</i> L.                                        | 0,12                                                             |
| <u>vojtěška setá</u><br><i>Medicago sativa</i> L.                                         | 23,42                                                            |
| <b>Zeleniny celkem</b><br><i>Vegetables in total</i>                                      | <b>19,14</b>                                                     |

**8. Rozmnožovací materiál pocházející  
z jiných členských států Evropské unie a ze třetích zemí  
uvedený do oběhu na území ČR**

**8. Propagating material coming  
from other Member States of the European Union and from the third countries  
placed on the market in the territory of the Czech Republic**

(Množství osiva uvedeného do oběhu na základě ohlášení dodavatelů)  
(Quantity of seed placed on the market on the basis of suppliers' notification)

| <b>Druh</b><br><i>Species</i>                                                                                      | <b>Množství osiva (tuny)</b><br><i>Quantity of seed (tonnes)</i> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Obilniny celkem</b><br><i>Cereals in total</i>                                                                  | <b>11729,36</b>                                                  |
| <u>čirok obecný</u><br><i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench                                                          | 44,03                                                            |
| <u>čirok x čirok súdánská tráva</u><br><i>Sorghum bicolor</i> (L.) Moench x <i>Sorghum sudanense</i> (Piper) Stapf | 12,83                                                            |
| <u>ječmen</u><br><i>Hordeum vulgare</i> L.                                                                         |                                                                  |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                                                                                    | 90,25                                                            |
| b) ozimý ( <i>winter type</i> )                                                                                    | 564,03                                                           |
| <u>kukuřice</u><br><i>Zea mays</i> L.                                                                              | 8190,84                                                          |
| <u>oves nahý</u><br><i>Avena nuda</i> L.                                                                           | 203,50                                                           |
| <u>oves setý</u><br><i>Avena sativa</i> L.                                                                         | 79,19                                                            |
| <u>oves hřebíkatý</u><br><i>Avena strigosa</i> Schreb.                                                             | 2,10                                                             |
| <u>pohanka obecná</u><br><i>Fagopyrum esculentum</i> Moench                                                        | 137,69                                                           |
| <u>proso seté</u><br><i>Panicum miliaceum</i> L.                                                                   | 0,50                                                             |
| <u>pšenice setá</u><br><i>Triticum aestivum</i> L.                                                                 |                                                                  |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                                                                                    | 109,71                                                           |
| b) ozimá ( <i>winter type</i> )                                                                                    | 1720,20                                                          |
| <u>pšenice špalda</u><br><i>Triticum spelta</i> L.                                                                 | 26,38                                                            |
| <u>pšenice tvrdá</u><br><i>Triticum durum</i> Desf.                                                                |                                                                  |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                                                                                    | 11,50                                                            |
| b) ozimá ( <i>winter type</i> )                                                                                    | 85,59                                                            |

| <b>Druh</b><br><i>Species</i>                                                                 | <b>Množství osiva (tuny)</b><br><i>Quantity of seed (tonnes)</i> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <u>tritikale</u><br><i>x Triticosecale</i> Wittm. ex A. Camus                                 |                                                                  |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                                                               | 38,80                                                            |
| b) ozimé ( <i>winter type</i> )                                                               | 136,36                                                           |
| <u>žito</u><br><i>Secale cereale</i> L.                                                       |                                                                  |
| a) jarní ( <i>spring type</i> )                                                               | 0,00                                                             |
| b) ozimé ( <i>winter type</i> )                                                               | 275,86                                                           |
| <b>Trávy celkem</b><br><i>Grasses in total</i>                                                | <b>2995,32</b>                                                   |
| <u>bojínek luční</u><br><i>Phleum pratense</i> L.                                             | 46,06                                                            |
| <u>festulolium</u><br><i>x Festulolium</i> Asch. & Graebn.                                    | 177,40                                                           |
| <u>jílek hybridní</u><br><i>Lolium x boucheanum</i> Kunth                                     | 88,51                                                            |
| <u>jílek mnohokvětý jednoletý</u><br><i>Lolium multiflorum</i> Lam.var. <i>westerwoldicum</i> | 159,79                                                           |
| <u>jílek mnohokvětý italský</u><br><i>Lolium multiflorum</i> Lam.var. <i>italicum</i>         | 129,95                                                           |
| <u>jílek vytrvalý</u><br><i>Lolium perenne</i> L.                                             | 888,24                                                           |
| <u>košťava červená</u><br><i>Festuca rubra</i> L.                                             | 474,42                                                           |
| <u>košťava luční</u><br><i>Festuca pratensis</i> Huds.                                        | 17,70                                                            |
| <u>košťava rákosovitá</u><br><i>Festuca arundinacea</i> Schreb.                               | 95,87                                                            |
| <u>košťava drsnolistá</u><br><i>Festuca trachyphylla</i> ( Hack.) Krajina                     | 24,25                                                            |
| <u>lipnice luční</u><br><i>Poa pratensis</i> L.                                               | 191,09                                                           |
| <u>ovsík vyvýšený</u><br><i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) P. Beauv.                          | 2,75                                                             |
| <u>psineček tenký</u><br><i>Agrostis capillaris</i> L.                                        | 3,44                                                             |
| <u>psineček veliký</u><br><i>Agrostis gigantea</i> Roth                                       | 0,45                                                             |
| <u>psineček výběžkatý</u><br><i>Agrostis stolonifera</i> L.                                   | 0,56                                                             |
| <u>srha laločnatá</u><br><i>Dactylis glomerata</i> L.                                         | 0,85                                                             |

| <b>Druh</b><br><i>Species</i>                                                       | <b>Množství osiva (tuny)</b><br><i>Quantity of seed (tonnes)</i> |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <u>travní směsi</u><br>Mixtures of grasses                                          | 693,99                                                           |
| <b>Luskoviny celkem</b><br><i>Pulses in total</i>                                   | <b>568,67</b>                                                    |
| <u>bob polní</u><br><i>Vicia faba</i> L.                                            | 4,50                                                             |
| <u>hrách polní (včetně pelušky - include fodder pea)</u><br><i>Pisum sativum</i> L. | 229,34                                                           |
| <u>lupina úzkolistá</u><br><i>Lupinus angustifolius</i> L.                          | 144,70                                                           |
| <u>lupina žlutá</u><br><i>Lupinus luteus</i> L.                                     | 18,00                                                            |
| <u>vikev huňatá</u><br><i>Vicia villosa</i> Roth                                    | 130,53                                                           |
| <u>vikev setá</u><br><i>Vicia sativa</i> L.                                         | 41,60                                                            |
| <b>Jeteloviny celkem</b><br><i>Clover crops in total</i>                            | <b>444,96</b>                                                    |
| <u>jetel alexandrijský</u><br><i>Trifolium alexandrinum</i> L.                      | 9,35                                                             |
| <u>jetel luční</u><br><i>Trifolium pratense</i> L.                                  | 47,71                                                            |
| <u>jetel nachový</u><br><i>Trifolium incarnatum</i> L.                              | 43,55                                                            |
| <u>jetel plazivý</u><br><i>Trifolium repens</i> L.                                  | 23,49                                                            |
| <u>jetel zvrácený</u><br><i>Trifolium resupinatum</i> L.                            | 0,50                                                             |
| <u>jetel zvrhlý</u><br><i>Trifolium hybridum</i> L.                                 | 3,00                                                             |
| <u>komonice bílá</u><br><i>Melilotus albus</i> Medik.                               | 0,50                                                             |
| <u>štírovník růžkatý</u><br><i>Lotus corniculatus</i> L.                            | 5,50                                                             |
| <u>vičenec</u><br><i>Onobrychis viciifolia</i> Scop.                                | 14,92                                                            |
| <u>vojtěška setá</u><br><i>Medicago sativa</i> L.                                   | 296,44                                                           |

| <b>Druh</b><br><i>Species</i>                                                                                                                    | <b>Množství osiva (tuny)</b><br><i>Quantity of seed (tonnes)</i> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| <b>Jiné krmné plodiny celkem</b><br><i>Other fodder plants in total</i>                                                                          | <b>169,04</b>                                                    |
| <u>kapusta krmná</u><br><i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC.)<br>Alef. var. <i>medullosa</i> Thell. + var. <i>viridis</i> L. | 3,07                                                             |
| <u>ředkev olejná</u><br><i>Raphanus sativus</i> L. var. <i>oleiformis</i> Pers.                                                                  | 71,27                                                            |
| <u>svazenka</u><br><i>Phacelia tanacetifolia</i> Benth.                                                                                          | 94,66                                                            |
| <u>tuřín</u><br><i>Brassica napus</i> L. var. <i>napobrassica</i> (L.) Rchb.                                                                     | 0,04                                                             |
| <b>Olejniny celkem</b><br><i>Oil and fibre plants in total</i>                                                                                   | <b>2487,50</b>                                                   |
| <u>hořčice bílá</u><br><i>Sinapis alba</i> L.                                                                                                    | 92,18                                                            |
| <u>konopí seté</u><br><i>Cannabis sativa</i> L.                                                                                                  | 19,92                                                            |
| <u>len olejný</u><br><i>Linum usitatissimum</i> L.                                                                                               | 127,17                                                           |
| <u>mák</u><br><i>Papaver somniferum</i> L.                                                                                                       | 1,30                                                             |
| <u>řepice</u><br><i>Brassica rapa</i> L. var. <i>silvestris</i> (Lam.) Briggs                                                                    | 0,24                                                             |
| <u>řepka</u><br><i>Brassica napus</i> L.<br>a) jarní ( <i>spring type</i> )<br>b) ozimá ( <i>winter type</i> )                                   | 1,85<br>1090,08                                                  |
| <u>slunečnice</u><br><i>Helianthus annuus</i> L.                                                                                                 | 189,32                                                           |
| <u>sója</u><br><i>Glycine max</i> (L.) Merr.                                                                                                     | 965,44                                                           |
| <b>Řepy celkem</b><br><i>Sugar and fodder beet in total</i>                                                                                      | <b>244,40</b>                                                    |
| <u>cukrovka</u><br><i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>Altissima</i> Döll                                                                            | 237,70                                                           |
| <u>řepa krmná</u><br><i>Beta vulgaris</i> L. var. <i>crassa</i> Mansf.                                                                           | 6,70                                                             |
| <b>Druh</b><br><i>Species</i>                                                                                                                    | <b>Množství sadby (tuny)</b><br><i>Quantity (tonnes)</i>         |
| <b>Sadba brambor celkem</b><br><i>Seed potatoes in total</i>                                                                                     | <b>9914,86</b>                                                   |

## 9. Činnost semenářských laboratoří

Základním úkolem laboratoře je provádět uznávací řízení osiva a sadby na území České republiky. Zkoušky zahrnují veškeré zemědělské plodiny, léčivé rostliny, květiny, stromy a keře. Laboratoř je akreditována národní společností pro akreditaci ČIA o.p.s. a dále je akreditována mezinárodní společností pro akreditaci ISTA. Laboratoř je v kompetenci Odboru osiv a sadby, který má ještě jednu laboratoř nacházející se v Brně.

Jsou zde prováděna stanovení kvality osiva a sadby, jedná se o zkoušky vlhkosti, čistoty, klíčivosti, HTS a síťového třídění. Mezi zkoušky patří také zjišťování zdravotního stavu osiva. Jednotlivá stanovení mají prověřit osivo a sadbu, zda odpovídají stanoveným hodnotám Vyhlášky č.129/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Laboratoř vydává certifikáty ISTA i OECD, jsou zde prováděny akreditované rozborosiva na žádost zákazníka. Mezi další druhy zkoušek patří stanovení odrůdové pravosti a čistoty partie osiva na základě polyakrylamidové elektroforézy. Stanovujeme kvalitu namořenosti osiva.

Laboratoř PCR se zabývá detekcí virů sadbových brambor pomocí real time PCR. V současnosti detekujeme viry Y, svinutku, X, A a S. Přibližná doba pro zkoušku je jeden týden pro stanovení všech virů. Dále jsme schopni detekovat rod *Fusarium* na kontrolovaném osivu taktéž pomocí real time PCR.

Součástí práce laboratoře je také kontrola pověřených laboratoří, pořádání školení, workshopů a přednášek. V současné době spolupracujeme s širokou škálou laboratoří v celém světě, ať již díky spolupráci s organizací TAIEX, nebo díky kontaktům navázaných spoluprací s ISTA.

Laboratorní posouzení jakosti osiva zahrnuje:

- analytickou čistotu a stanovení výskytu jiných rostlinných druhů
- klíčivost mořeného i nemořeného osiva
- stanovení vlhkosti osiva
- stanovení hmotnosti tisíce semen (HTS) a hmotnosti milionu klíčivých semen (HMKS)
- stanovení výskytu živočišných škůdců
- zkoušky zdravotního stavu
- stanovení velikostních podílů (zadina, mimokalibrační podíly...)
- mechanický rozbor směsi osiv
- zkoušení pravosti druhu a odrůdy (vertikální elektroforéza, stanovení stupně ploidie, fluorescence...)
- tetrazoliový test životaschopnosti (TTC), speciální stanovení klíčivosti a zkoušky vitality (chladový test, konduktometrická zkouška)
- stanovení obsahu kyseliny erukové a glukosinátů
- zkoušku namořenosti

Činnost laboratoří OOS ve sklizňové sezoně 2017/2018 charakterizuje tabulka na str. 66.



## 9. Activity of seed testing laboratories

*The main task of laboratory is to carry out seed assessment procedures within the Czech Republic. The tests include agricultural crops, medicinal plants, flowers, trees and shrubs. National Reference Laboratory for Seed Testing is accredited by national institution for accreditation ČIA and by the international association ISTA. The laboratory has a branch office in Brno.*

*Determination of quality of seed and planting material is performed there. Tests of moisture content, purity, germination, weight of thousand seeds, sorting with sieve and seed health test are included in this part. Individual determinations should check if the seed and planting materials corresponds with values specified in Decree No. 129/2012 Coll. as amended. The laboratory issues ISTA and OECD certificates. Accredited analysis on request of the customer are performed there. Other tests are: determination of varietal identity and purity of the seed lot (based on the polyacrylamide electrophoresis) and the quality of treatment.*

*The laboratory of PCR is responsible for detection of seed potato virus using real time PCR. Currently we detect the virus of Y, leafroll virus, X, A and S. It takes about one week to determine all the viruses. We are able to detect Fusarium sp. in the controlled seeds using the real time PCR.*

*A part of the laboratory's activity is a control procedure of authorized laboratories, organization of trainings, workshops and lectures. Currently we cooperate with laboratories worldwide thanks to TAIEX and ISTA.*

*Seed quality laboratory assessment includes:*

- *purity analysis and determination of other seeds by number*
- *germination test of treated and non-treated seed*
- *seed moisture determination*
- *weight determination of 1000 seeds and weight determination of 1 million germinative seeds*
- *determination of animal pests*
- *seed health test*
- *seed size grading test*
- *seed mixtures testing*
- *verification of species and variety (electrophoresis, determination of the ploidity rate, fluorescence...)*
- *biochemical viability test (TTC), special germination test and vitality test (cooling test, conductometric test)*
- *determination of the erucic acid and glucosinolates content*
- *test of seed treatment*

*The activity of seed laboratories in the harvesting season of 2017/2018 is characterized by the table on page No. 66.*

Přehled množství laboratorně zkoušených vzorků osiv a sadby – dle zkoušek

Období: 1. 7. 2017 – 30. 6. 2018

| Přehled množství laboratorně zkoušených vzorků osiv a sadby – dle zkoušek |                     |       |               |       |                       |       |                   |     |                            |     |                 |   |          |     |              |   |         |   |                             |   | Praha  |        |        |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------|-------|---------------|-------|-----------------------|-------|-------------------|-----|----------------------------|-----|-----------------|---|----------|-----|--------------|---|---------|---|-----------------------------|---|--------|--------|--------|
| Období: 1. 7. 2017 - 30. 6. 2018                                          |                     |       |               |       |                       |       |                   |     |                            |     |                 |   |          |     |              |   |         |   |                             |   | Brno   |        |        |
| Zkouška / skupina plodin                                                  | Obiloviny, kukuřice |       | Krmné plodiny |       |                       |       |                   |     | Olejniny a přádné rostliny |     | Řepy a brambory |   | Zeleniny |     | Ovocné druhy |   | Květiny |   | Ostatní - léčivky, jahodník |   | Celkem | Praha  | Brno   |
|                                                                           |                     |       | Trávy         |       | Luskoviny, jeteloviny |       | Jiné krm. plodiny |     |                            |     |                 |   |          |     |              |   |         |   |                             |   |        |        |        |
| Čistota                                                                   | 3 480               | 2 015 | 515           | 709   | 898                   | 930   | 93                | 81  | 427                        | 306 | 0               | 1 | 57       | 4   | 13           | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 9 529  | 5 483  | 4 046  |
| Klíčivost                                                                 | 4 333               | 2 223 | 526           | 744   | 1 117                 | 1 033 | 85                | 90  | 462                        | 344 | 9               | 5 | 499      | 207 | 0            | 0 | 4       | 7 | 0                           | 4 | 11 692 | 7 035  | 4 657  |
| TTC                                                                       | 0                   | 0     | 0             | 0     | 0                     | 0     | 0                 | 0   | 0                          | 0   | 0               | 0 | 0        | 0   | 13           | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 13     | 13     | 0      |
| Zdravotní stav                                                            | 165                 | 149   | 0             | 0     | 376                   | 295   | 0                 | 0   | 126                        | 62  | 16              | 0 | 2        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 1 191  | 685    | 506    |
| Živočišní škůdci                                                          | 11                  | 17    | 0             | 1     | 440                   | 385   | 1                 | 1   | 2                          | 0   | 0               | 0 | 2        | 1   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 861    | 456    | 405    |
| Celkem                                                                    | 7 989               | 4 404 | 1 041         | 1 454 | 2 831                 | 2 643 | 179               | 172 | 1 017                      | 712 | 25              | 6 | 560      | 212 | 26           | 0 | 4       | 7 | 0                           | 4 | 23 286 | 13 672 | 9 614  |
|                                                                           | 12 393              |       | 2 495         |       | 5 474                 |       | 351               |     | 1 729                      |     | 31              |   | 772      |     | 26           |   | 11      |   | 4                           |   |        |        |        |
| Vlhkost                                                                   | 761                 | 1 743 | 354           | 632   | 606                   | 874   | 73                | 73  | 257                        | 281 | 0               | 1 | 5        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 5 660  | 2 056  | 3 604  |
| HTS                                                                       | 749                 | 1 871 | 1             | 5     | 272                   | 294   | 4                 | 0   | 76                         | 5   | 0               | 0 | 0        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 3 277  | 1 102  | 2 175  |
| Velikostní třídění                                                        | 3 343               | 1 803 | 0             | 0     | 0                     | 0     | 0                 | 0   | 0                          | 0   | 0               | 0 | 0        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 5 146  | 3 343  | 1 803  |
| Celkem                                                                    | 4 853               | 5 417 | 355           | 637   | 878                   | 1 168 | 77                | 73  | 333                        | 286 | 0               | 1 | 5        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 14 083 | 6 501  | 7 582  |
|                                                                           | 10 270              |       | 992           |       | 2 046                 |       | 150               |     | 619                        |     | 1               |   | 5        |     | 0            |   | 0       |   | 0                           |   |        |        |        |
| Zkoušky namořenosti                                                       | 637                 | 0     | 0             | 0     | 5                     | 0     | 0                 | 0   | 0                          | 0   | 0               | 0 | 0        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 642    | 642    | 0      |
| Ploidita                                                                  | 0                   | 0     | 0             | 0     | 0                     | 0     | 0                 | 0   | 0                          | 0   | 35              | 0 | 0        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 35     | 35     | 0      |
| Speciální zkoušky                                                         | 0                   | 0     | 0             | 0     | 0                     | 0     | 0                 | 0   | 0                          | 0   | 35              | 0 | 0        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 35     | 35     | 0      |
| Konduktivita                                                              | 0                   | 0     | 0             | 0     | 0                     | 0     | 0                 | 0   | 0                          | 0   | 0               | 0 | 0        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 0      | 0      | 0      |
| Elektroforéza                                                             | 108                 | 0     | 0             | 0     | 7                     | 0     | 0                 | 0   | 1                          | 0   | 2               | 0 | 0        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 118    | 118    | 0      |
| Celkem                                                                    | 745                 | 0     | 0             | 0     | 12                    | 0     | 0                 | 0   | 1                          | 0   | 72              | 0 | 0        | 0   | 0            | 0 | 0       | 0 | 0                           | 0 | 830    | 830    | 0      |
|                                                                           | 745                 |       | 0             |       | 12                    |       | 0                 |     | 1                          |     | 72              |   | 0        |     | 0            |   | 0       |   | 0                           |   |        |        | 21 003 |
| Celkem                                                                    | 23 408              |       | 3 487         |       | 7 532                 |       | 501               |     | 2 349                      |     | 66              |   | 777      |     | 26           |   | 11      |   | 4                           |   | 38 199 |        |        |

Laboratoř NRL OOS je zodpovědná za pověřování k laboratornímu zkoušení osiva. V současné době je uděleno pověření 19 semenářským laboratořím a ke vzorkování osiv 30 vzorkovatelům.

Ve shodě s přílohou č. 19 k vyhlášce 129/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, provádí NRL OOS úřední dozor a následnou kontrolu pověřených laboratoří. Pověřené laboratoře jsou pravidelně kontrolovány 1x ročně v místě svého působení. V rámci prováděné pravidelné kontroly je hodnocena správnost vyhodnocení všech zkoušek, úplnost záznamů, výsledné vyhodnocení zkoušeného vzorku. V návaznosti na rozborové karty jsou kontrolovány vydané uznávací listy.

Následná kontrola pověřených laboratoří je prováděná ze vzorků odebraných jak úředním, tak i pověřeným vzorkovatelem, a to při následné kontrole z uložených vzorků. Ústav zkouší a hodnotí ty vlastnosti osiva, které pro daný druh stanovuje prováděcí právní předpis a které jsou podmínkou uznání s výjimkou stanovení vlhkosti osiva. Ve sklizňovém roce 2017 bylo kontrolováno 1 627 vzorků.

Aktivní pověření vzorkovatelé jsou kontrolováni podle počtu odebraných vzorků 1–2 x za rok, výsledky kontrol za sklizňový rok 2016 jsou dány na vědomí vedoucím jednotlivých oddělení.

V rámci spolupráce s pověřenými laboratořemi a osobami probíhá pravidelně školení, vždy 1x za dva roky a je pokaždé zakončeno vědomostními testy. V roce 2018 proběhlo školení pověřených laboratoří 18. - 22. 6.2018 v Hradci Králové, ve spolupráci s ČMŠSA. Bylo přihlášených 106 účastníků, nejen z pověřených laboratoří ale zájem byl velký i ze strany semenářských firem.

*National Reference Laboratory of Seed Testing is responsible for authorization for laboratory seed testing. Currently, 19 seed laboratories and 30 seed samplers are authorized to carry out the tests.*

*The laboratory performs official supervision and post control of the authorized laboratories according to Annex No. 19 of the Decree No. 129/2012 Coll. as amended. The authorized laboratories are regularly checked once a year in the place of their activity. Within the control correctness in evaluation of all tests, completeness of all the records and final evaluation of tested sample are checked. In response to analytical card also lists of recognitions are controlled.*

*Post control of authorized laboratories is performed from the samples sampled by the official and the authorized sampler. It is performed from stowed samples. The Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture tests and evaluates those seeds characteristics which are for the certain species laid down by the implementing legal regulation and which are set as a condition for recognition except determination of the moisture content. In the harvest year 2018 total amount of 1 627 samples was controlled.*

*Active authorized samplers are controlled according to the samples which were taken – 1 – 2 times per year. Results of the controls from the harvest year 2016 are reported to the heads of individual departments. Within the cooperation with authorized laboratories a regular training is held once per two years and it is always finished by the test of knowledge. In 2018 the training took place in Hradec Králové (18. – 22. 6.) and it was held in cooperation with CMSSA (Czech Seed Trade Association). In this training 106 participants were registered – not only from the authorized laboratories but there was also great interest from the seed companies.*

**Podíl pověřených laboratoří na uznávání některých druhů osiva**

*Proportion of accredited laboratories in certification of some species*

| Druh                 |                                          | Sklizňový rok 2017                                        |                                                                |
|----------------------|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                      |                                          | laboratoře ÚKZÚZ<br>množství uznaného osiva (t)           | pověřené laboratoře<br>množství uznaného osiva (t)             |
| Species              |                                          | ÚKZÚZ Laboratories<br>Amount of certified seed<br>(tonns) | Authorized Laboratories<br>Amount of certified seed<br>(tonns) |
| ječmen jarní         | <i>Hordeum vulgare (spring)</i>          | 20%                                                       | 80%                                                            |
| ječmen ozimý         | <i>Hordeum vulgare (winter)</i>          | 15%                                                       | 85%                                                            |
| oves setý            | <i>Avena sativa</i>                      | 18%                                                       | 82%                                                            |
| oves nahý            | <i>Avena nuda</i>                        | 21%                                                       | 79%                                                            |
| pohanka obecná       | <i>Fagopyrum esculentum</i>              | 30%                                                       | 70%                                                            |
| pšenice setá jarní   | <i>Triticum aestivum (spring)</i>        | 30%                                                       | 70%                                                            |
| pšenice setá ozimá   | <i>Triticum aestivum (winter)</i>        | 25%                                                       | 75%                                                            |
| pšenice špalda       | <i>Triticum spelta</i>                   | 20%                                                       | 80%                                                            |
| pšenice jarní tvrdá  | <i>Triticum durum (spring)</i>           | 53%                                                       | 47%                                                            |
| pšenice ozimá tvrdá  | <i>Triticum durum (winter)</i>           | 15%                                                       | 85%                                                            |
| tritikale jarní      | <i>x Triticosecale (spring)</i>          | 14%                                                       | 86%                                                            |
| tritikale ozimé      | <i>x Triticosecale (winter)</i>          | 18%                                                       | 82%                                                            |
| žito jarní           | <i>Secale cereale (spring)</i>           | 3%                                                        | 97%                                                            |
| žito ozimé           | <i>Secale cereale (winter)</i>           | 20%                                                       | 80%                                                            |
| kukuřice             | <i>Zea mays</i>                          | 0%                                                        | 100%                                                           |
| čirok obecný         | <i>Sorghum bicolor</i>                   | 100%                                                      | 0%                                                             |
| lesknice kanárská    | <i>Phalaris canariensis</i>              | 43%                                                       | 57%                                                            |
| bob polní            | <i>Vicia faba</i>                        | 68%                                                       | 32%                                                            |
| hrách polní          | <i>Pisum sativum (field pea)</i>         | 59%                                                       | 41%                                                            |
| peluška jarní        | <i>Pisum sativum (fodder pea) spring</i> | 42%                                                       | 58%                                                            |
| peluška ozimá        | <i>Pisum sativum (fodder pea) winter</i> | 58%                                                       | 42%                                                            |
| lupina bílá          | <i>Lupinus albus</i>                     | 87%                                                       | 13%                                                            |
| lupina úzkolistá     | <i>Lupinus angustifolius</i>             | 79%                                                       | 21%                                                            |
| lupina žlutá         | <i>Lupinus luteus</i>                    | 100%                                                      | 0%                                                             |
| pískavice řecké seno | <i>Trigonella foenum-graecum</i>         | 100%                                                      | 0%                                                             |
| višev panonská       | <i>Vicia pannonica</i>                   | 55%                                                       | 45%                                                            |

| Druh                                                | Sklizňový rok 2017                                        |                                                                |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                                     | laboratoře ÚKZÚZ<br>množství uznaného osiva (t)           | pověřené laboratoře<br>množství uznaného osiva (t)             |
| Species                                             | ÚKZÚZ Laboratories<br>Amount of certified seed<br>(tonns) | Authorized Laboratories<br>Amount of certified seed<br>(tonns) |
| vikev huňatá ozimá <i>Vicia villosa</i>             | 78%                                                       | 22%                                                            |
| vikev setá <i>Vicia sativa</i>                      | 31%                                                       | 69%                                                            |
| hořčice bílá <i>Sinapis alba</i>                    | 39%                                                       | 61%                                                            |
| hořčice sareptská <i>Brassica juncea</i>            | 83%                                                       | 17%                                                            |
| kmín <i>Carum carvi</i>                             | 89%                                                       | 11%                                                            |
| len olejný <i>Linum usitatissimum (Linseed)</i>     | 53%                                                       | 47%                                                            |
| len přadný <i>Linum usitatissimum (Flax)</i>        | 100%                                                      | 0%                                                             |
| mák <i>Papaver somniferum</i>                       | 51%                                                       | 49%                                                            |
| řepka ozimá <i>Brassica napus (winter)</i>          | 86%                                                       | 14%                                                            |
| řepice <i>Brassica rapa</i>                         | 100%                                                      | 0%                                                             |
| konopí seté <i>Cannabis sativa</i>                  | 100%                                                      | 0%                                                             |
| světlíce barvířská <i>Carthamus tinctorius</i>      | 100%                                                      | 0%                                                             |
| sója <i>Glycine max</i>                             | 99%                                                       | 1%                                                             |
| ředkev olejná <i>Raphanus sativus</i>               | 100%                                                      | 0%                                                             |
| svazenka vratičolistá <i>Phacelia tanacetifolia</i> | 62%                                                       | 38%                                                            |
| řepa krmná <i>Beta vulgaris</i>                     | 100%                                                      | 0%                                                             |
| jetel luční <i>Trifolium pratense</i>               | 62%                                                       | 38%                                                            |
| jetel nachový <i>Trifolium incarnatum</i>           | 70%                                                       | 30%                                                            |
| jetel zvrhlý <i>Trifolium hybridum</i>              | 41%                                                       | 59%                                                            |
| jetel zvrácený <i>Trifolium resupinatum</i>         | 100%                                                      | 0%                                                             |
| jetel alexandrijský <i>Trifolium alexandrinum</i>   | 100%                                                      | 0%                                                             |
| štířovník růžkatý <i>Lotus corniculatus</i>         | 49%                                                       | 51%                                                            |
| vičenec <i>Onobrychis viciifolia</i>                | 100%                                                      | 0%                                                             |
| vojtěška setá <i>Medicago sativa</i>                | 71%                                                       | 29%                                                            |
| úročník bolhoj <i>Anthyllis vulneraria</i>          | 100%                                                      | 0%                                                             |
| tolice dětelová <i>Medicago lupulina</i>            | 100%                                                      | 0%                                                             |
| bojínek luční <i>Phleum pratense</i>                | 76%                                                       | 24%                                                            |

| Druh                                                            | Sklizňový rok 2017                                        |                                                                |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
|                                                                 | laboratoře ÚKZÚZ<br>množství uznaného osiva (t)           | pověřené laboratoře<br>množství uznaného osiva (t)             |
| Species                                                         | ÚKZÚZ Laboratories<br>Amount of certified seed<br>(tonns) | Authorized Laboratories<br>Amount of certified seed<br>(tonns) |
| festulolium x Festulolium                                       | 92%                                                       | 8%                                                             |
| jílek mnohokvětý (italský) Lolium multiflorum (italicum)        | 88%                                                       | 12%                                                            |
| jílek mnohokvětý (jednoletý) Lolium multiflorum(westerwoldicum) | 92%                                                       | 8%                                                             |
| jílek vytrvalý Lolium perenne                                   | 78%                                                       | 22%                                                            |
| jílek hybridní Lolium x boucheanum                              | 100%                                                      | 0%                                                             |
| kostřava červená Festuca rubra                                  | 54%                                                       | 46%                                                            |
| kostřava luční Festuca pratensis                                | 60%                                                       | 40%                                                            |
| kostřava drsnolistá Festuca trachyphylla                        | 100%                                                      | 0%                                                             |
| kostřava rákosovitá Festuca arundinacea                         | 97%                                                       | 3%                                                             |
| lipnice hajní Poa nemoralis                                     | 0%                                                        | 100%                                                           |
| lipnice luční Poa pratensis                                     | 72%                                                       | 28%                                                            |
| ovsík vyvýšený Arrhenatherum elatius                            | 76%                                                       | 24%                                                            |
| psárka luční Alopecurus pratensis                               | 36%                                                       | 64%                                                            |
| psineček veliký Agrostis gigantea                               | 0%                                                        | 100%                                                           |
| srha laločnatá Dactylis glomerata                               | 97%                                                       | 3%                                                             |
| sveřep bezbranný Bromus inermis                                 | 100%                                                      | 0%                                                             |
| trojštět žlutavý Trisetum flavescens                            | 0%                                                        | 100%                                                           |
| pohánka hřebenitá Cynosurus cristatus                           | 19%                                                       | 81%                                                            |
| česnek ozimý Allium sativum                                     | 100%                                                      | 0%                                                             |
| mrkev krmná Daucus carota                                       | 100%                                                      | 0%                                                             |

## Stanovení kvality namoření

Jednou z metod rychlého posouzení vzorku je jednoduchý test na agarových plotnách. Ten spočívá v nasazení 400 semen na vhodné agarové prostředí, ovšem bez inokulace patogenu. Tato zkouška dává přibližnou informaci o vlivu mořidla na patogeny přenosné osivem. Pro zkoušení a potvrzení zdravotního stavu je ovšem nutné doplnit agarový test nemořeného osiva, který by měl předcházet veškerému testování namořenosti.

Další z testů, které lze aplikovat, jsou biologické testy s původci chorob *Fusarium nivale*, *Drechslera graminea*, *Fusarium oxysporum*, *Fusarium culmorum*, *Ascochyta pisi*, *Ascochyta fabae*. Biotesty jsou prováděny se zkušebním organismem citlivým na příslušnou účinnou látku mořidla. Semena jsou umístěna na vhodné agarové prostředí inokulované zkušebním organismem. Po inkubaci trvající 4 až 7 dnů se měří inhibiční zóny. Tato metoda poskytuje informace o účinnosti mořidla.

Posledním z testů prováděných na specializovaných pracovištích je chemická analýza, která určuje množství účinné látky.

**Tab. 1:** Přehled počtu vzorků odebraných ve sklizňové sezóně 2017/2018, u kterých byly provedeny následující analýzy:

| Název testu     | 2017/2018 |
|-----------------|-----------|
| Jednoduchý test | 212       |
| Biologický test | 430       |

Průměrná hodnota napadení osiva ve sklizňovém roce 2017/2018 zjištěná v jednoduchém testu byla 1,2 %.

**Tab. 2:** Porovnání výsledků hodnocení účinnosti namoření v biologickém testu pro jednotlivé patogeny:

| Patogen:                   | Průměr* [%] | Počet vyšetření |
|----------------------------|-------------|-----------------|
| <i>Drechslera graminea</i> | 92          | 67              |
| <i>Ascochyta pisi</i>      | 77,1        | 5               |
| <i>Fusarium culmorum</i>   | 88,4        | 208             |
| <i>Microdochium nivale</i> | 86,5        | 150             |

\* průměr určuje procento odolných zrn vůči testovanému patogenu

U osiva, které je ošetřeno mořidlem s deklarovanou účinností pouze proti snětím, se zkouška biologickým testem neprovádí.

## Quality of treatment determination

One method for the rapid assessment of a sample is a simple test on agar plates. This involves the deployment of 400 seeds on a suitable agar medium, but without the inoculation by the pathogen. This test gives approximate information about the impact of the disinfectant on pathogens transmissible by seed. For testing and confirmation of health state, however, it is necessary to add agar test on untreated seed, which should precede all treatment testing.

Another tests which can be applied, are biological assays using pathogens *Fusarium nivale*, *Drechslera graminea*, *Fusarium oxysporum*, *Fusarium culmorum*, *Ascochyta pisi*, *Ascochyta fabae*. Bioassays are performed with a test organism sensitive to the active substance of the disinfectant. The seeds are placed on suitable agar medium, which is inoculated with the test organism. After incubation for 4 to 7 days inhibition zones are measured. This method provides information on effectiveness of the disinfectant. The last of the tests performed on specialized workplaces is chemical analysis which determines the amount of active substance.

**Table 1:** Overview of the number of samples taken in the 2017/2018 harvest season, in which following analysis were made:

| Name of the test | 2017/2018 |
|------------------|-----------|
| Simple test      | 212       |
| Biological test  | 430       |

The average value of the seed infestation in the harvest year 2017/2018 determined using simple test was 1,2 %.

**Table 2:** Comparison of results of the treatment effectiveness evaluation using biological assay for individual pathogens

| Pathogen:                  | Average* [%]: | Number of tests |
|----------------------------|---------------|-----------------|
| <i>Drechslera graminea</i> | 92            | 67              |
| <i>Ascochyta pisi</i>      | 77            | 5               |
| <i>Fusarium culmorum</i>   | 88,4          | 208             |
| <i>Microdochium nivale</i> | 86,5          | 150             |

\* Average determines the percentage of grains resistant against the testes pathogen

For the seed that is treated with a disinfectant with declared effectivity only against smuts, the biological assay is not performed.



## 10. Vegetační a posklizňové zkoušky

### 10. Pre-control and post-control plots

Vegetační zkoušky umožňují posoudit vlastnosti rozmnožovacího materiálu ve znacích, které jsou jinými metodami obtížně stanovitelné, nebo je jejich stanovení jinými metodami málo průkazné nebo příliš nákladné.

Pravidla a podmínky provádění vegetačních zkoušek jsou stanoveny legislativně, a to zákonem č. 219/2003 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a vyhláškou č. 61/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Vegetačními zkouškami se kontroluje druhová a odrůdová čistota a pravost, popřípadě zdravotní stav. Sleduje se také, zda nedochází ke změnám odrůdových znaků během procesu množení.

V rámci systému OECD je vstupní a výstupní vegetační zkouška podmínkou certifikace.

Pomocí vegetačních zkoušek je následně ověřována kvalita práce osob pověřených ke vzorkování osiva nebo k provádění přehlídek množitelských porostů, a to ve výši 10 % počtu vzorků odebraných pověřeným vzorkovatelem nebo množitelských porostů přehlížených pověřeným přehlížitelem.

#### ***Pre-control and post-control plots***

*Pre-control and post-control plots enable to assess the characters of propagating material in features which are difficult to be determined by means of other methods, or their determination by other methods is insufficiently confirmative or too expensive.*

*The rules and conditions of performing pre-control and post-control plots have been stated in the legislative way, namely by the Act No. 219/2003 Coll., as amended later, and by the Regulation No. 61/2011 Coll., as amended later.*

*By means of pre-control and post-control plots, species and varietal purity, trueness to the species and to the variety, possibly health condition has been tested. It has been also monitored whether varietal characteristic features have not changed during the multiplication process.*

*Within the OECD system, the input and output pre-control and post-control plots condition the certification.*

*By means of pre-control and post-control plots, the quality of work of persons accredited for seed sampling or to perform multiplication crop inspections has been checked and post-evaluated, namely in the proportion of 10 % of the number of samples having been taken by the sampling officer in charge, or 10 % of multiplication crops having been inspected by the inspector in charge.*

**Přehled vegetačních zkoušek**  
**Summary of pre-control and post-control plots**

| <b>Zkušební stanice</b><br><i>Testing station</i><br><br><b><u>Přerov nad Labem</u></b><br>(Odbor osiv a sadby )<br><i>(Division of seed and planting material)</i><br><br><b>polní plodiny, jeteloviny, brambory, kukuřice,</b><br><b>cukrovka a krmná řepa na výskyt plevelných řep</b><br><i>Agricultural plant species, Clover crops, Seed potatoes,</i><br><i>Maize, Sugar and fodder beet for the presence of the weed beets</i> |                                                   |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Druh</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                   | <b>Počet hodnocených vzorků</b> |
| <i>Species</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                   | <i>Number of samples tested</i> |
| bob                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Vicia faba L. (partim)</i>                     | 8                               |
| brambor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <i>Solanum tuberosum L.</i>                       | 179                             |
| cukrovka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <i>Beta vulgaris L. var. altissima Döll</i>       | 50                              |
| čirok                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <i>Sorghum bicolor (L.)</i>                       | 1                               |
| hořčice bílá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>Sinapis alba L.</i>                            | 64                              |
| hrách polní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Pisum sativum L. field pea</i>                 | 231                             |
| ječmen jarní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>Hordeum vulgare L. (spring)</i>                | 185                             |
| ječmen ozimý                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>Hordeum vulgare L. (winter)</i>                | 201                             |
| jetel luční                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Trifolium pratense L.</i>                      | 121                             |
| jetel nachový                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Trifolium incarnatum L.</i>                    | 288                             |
| jetel plazivý                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Trifolium repens L.</i>                        | 6                               |
| kmín                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <i>Carum carvi L.</i>                             | 5                               |
| kukuřice                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <i>Zea mays L.</i>                                | 2                               |
| len olejný                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Linum usitatissimum L. Linseed</i>             | 29                              |
| len přadný                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <i>Linum usitatissimum L.</i>                     | 2                               |
| lupina bílá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Lupinus albus L.</i>                           | 12                              |
| lupina úzkolistá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <i>Lupinus angustifolius L.</i>                   | 45                              |
| lupina žlutá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <i>Lupinus luteus L.</i>                          | 4                               |
| mák                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <i>Papaver somniferum L.</i>                      | 27                              |
| oves setý, nahý                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <i>Avena sativa L., Avena nuda L.</i>             | 65                              |
| peluška jarní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Pisum sativum L. fodder pea (spring)</i>       | 58                              |
| peluška ozimá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Pisum sativum L. fodder pea (winter)</i>       | 24                              |
| pohanka obecná                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <i>Fagopyrum esculentum Moench</i>                | 1                               |
| pšenice dvouzrnka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <i>Triticum dicoccum Schrank</i>                  | 3                               |
| pšenice setá jarní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <i>Triticum aestivum L. (spring)</i>              | 202                             |
| pšenice setá ozimá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <i>Triticum aestivum L. (winter)</i>              | 663                             |
| pšenice setá tvrdá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <i>Triticum durum Desf.</i>                       | 4                               |
| ředkev olejná                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <i>Raphanus sativus L. var. oleiformis Pers.</i>  | 37                              |
| řepka ozimá                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Brassica napus L. (winter)</i>                 | 9                               |
| sója                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <i>Glycine max (L.) Merr.</i>                     | 52                              |
| svazenka                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <i>Phacelia tanacetifolia Benth.</i>              | 23                              |
| tritíkale jarní                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <i>xTriticosecale Wittm. ex A. Camus (spring)</i> | 13                              |
| tritíkale ozimé                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <i>xTriticosecale Wittm. ex A. Camus (winter)</i> | 12                              |

|                       | <b>Druh</b><br><i>Species</i>      | <b>Počet hodnocených vzorků</b><br><i>Number of samples tested</i> |
|-----------------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| vikev panonská        | <i>Vicia pannonica</i> Crantz      | 2                                                                  |
| vikev setá            | <i>Vicia sativa</i> L.             | 6                                                                  |
| vojtěška setá         | <i>Medicago sativa</i> L.          | 63                                                                 |
| výskyt plevelných řep | <i>Presence of the weed beets</i>  | 50                                                                 |
| žito ozimé            | <i>Secale cereale</i> L. (winter)  | 10                                                                 |
| vičenec               | <i>Onobrychis viciifolia</i> Scop. | 2                                                                  |
| štírovník jednoletý   | <i>Lotus ornithopodioides</i> L.   | 2                                                                  |
| <b>Celkem Total</b>   |                                    | <b>2 757</b>                                                       |

**Přehled vegetačních zkoušek na žádost dodavatele**  
**Summary of pre-control and post-control plots on the request of supplier**

| <p style="text-align: center;"><b>Zkušební stanice</b><br/><i>Testing station</i></p> <p style="text-align: center;"><b><u>Přerov nad Labem</u></b><br/>( Odbor osiv a sadby )<br/><i>(Division of seed and planting material)</i></p> <p style="text-align: center;"><b>brambory</b><br/><i>Seed potatoes</i></p> |                               |                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Druh</b><br><i>Species</i> | <b>Počet hodnocených vzorků</b><br><i>Number of samples tested</i> |
| brambor                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <i>Solanum tuberosum</i> L.   | 130                                                                |
| <b>Celkem Total</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                               | <b>130</b>                                                         |

**Přehled vegetačních zkoušek**  
**Summary of pre-control and post-control plots**

| <b>Zkušební stanice</b><br><i>Testing station</i><br><br><b>Hradec nad Svitavou</b><br>(Národní odrůdový úřad)<br>(National Variety Office)<br><br><b>trávy</b><br><i>Grasses</i> |                                                    |                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                   | <b>Druh</b><br><i>Species</i>                      | <b>Počet hodnocených vzorků</b><br><i>Number of samples tested</i> |
| bojínek luční                                                                                                                                                                     | <i>Phleum pratense</i> L.                          | 5                                                                  |
| festulolium                                                                                                                                                                       | <i>xFestulolium</i> Asch. & Graebn.                | 5                                                                  |
| jílek hybridní                                                                                                                                                                    | <i>Lolium x boucheanum</i> Kunth                   | 20                                                                 |
| jílek mnohokvětý jednoletý                                                                                                                                                        | <i>Lolium multiflorum</i>                          | 25                                                                 |
| jílek mnohokvětý italský                                                                                                                                                          | <i>Lolium multiflorum</i> Lam.var. <i>italicum</i> | 25                                                                 |
| jílek vytrvalý                                                                                                                                                                    | <i>Lolium perenne</i> L.                           | 20                                                                 |
| kostřava červená                                                                                                                                                                  | <i>Festuca rubra</i> L.                            | 9                                                                  |
| kostřava luční                                                                                                                                                                    | <i>Festuca pratensis</i> Huds.                     | 2                                                                  |
| kostřava rákosovitá                                                                                                                                                               | <i>Festuca arundinacea</i> Schreb.                 | 9                                                                  |
| lipnice luční                                                                                                                                                                     | <i>Poa pratensis</i> L.                            | 2                                                                  |
| ovsík vyvýšený                                                                                                                                                                    | <i>Arrhenatherum elatius</i> (L.)                  | 1                                                                  |
| psárka luční                                                                                                                                                                      | <i>Alopecurus pratensis</i> L.                     | 1                                                                  |
| psineček veliký                                                                                                                                                                   | <i>Agrostis gigantea</i> Roth                      | 1                                                                  |
| sveřep bezbranný                                                                                                                                                                  | <i>Bromus inermis</i> Leyss.                       | 3                                                                  |
| trojštět žlutavý                                                                                                                                                                  | <i>Trisetum flavescens</i> (L.) P. Beauv.          | 1                                                                  |
| <b>Celkem Total</b>                                                                                                                                                               |                                                    | <b>129</b>                                                         |

**Přehled vegetačních zkoušek**  
**Summary of pre-control and post-control plots**

| <b>Zkušební stanice</b><br><i>Testing station</i><br><br><div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <b><u>Dobřichovice</u></b><br/> (Národní odrůdový úřad)<br/> (National Variety Office)<br/><br/> <b>skleníková zelenina, polní zeleniny</b><br/> <i>Greenhouse vegetables, Agricultural veg.</i> </div> <div style="text-align: center;"> <b><u>Chrlice</u></b><br/> (Národní odrůdový úřad )<br/> (National Variety Office)<br/><br/> <b>plodová zelenina</b><br/> <i>Fruit - bearing vegetables</i> </div> </div> |  |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------|
| následné vegetační zkoušky standardního osiva zelenin<br><i>post-control plots of standard seed of vegetables</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | 72        |
| <b>Celkem Total</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | <b>72</b> |

## 11. Pověřování a smlouvy podle § 17 zákona

### 11. Accreditation and contracts according to § 17 of the Act

#### Přehled osob a laboratoří, kterým Ústav udělil pověření podle § 17:

Summary of accredited persons and laboratories:

#### 1. Laboratorní zkoušení osiva

Laboratory testing

| Název a adresa<br>pověřené laboratoře<br><i>Name and address of<br/>laboratory</i>     | Pracoviště<br><i>Place of work</i> | Rozsah pověření<br><i>Scope of<br/>accreditation</i>                       | Pověření<br>k vydávání<br>dokladů<br><i>Authorisation<br/>to issuing of<br/>certificates</i> | Osoba pověřená<br>ke vzorkování<br><i>Authorized sampler</i> |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| <b>Středočeský region</b>                                                              |                                    |                                                                            |                                                                                              |                                                              |
| <b>SOUFFLET AGRO a.s.</b><br>Vrahovická 2170/56<br>796 26 Prostějov                    | <b>ČSO Litovice</b>                | obilniny<br><i>cereals</i>                                                 | ano<br><i>yes</i>                                                                            | -                                                            |
|                                                                                        | <b>ČSO Kojetín</b>                 | obilniny<br><i>cereals</i>                                                 | ano<br><i>yes</i>                                                                            | -                                                            |
| <b>U N I S E M, spol. s r.o.</b><br>Havlíčková 19<br>411 17 Libochovice                | <b>ČSO<br/>Libochovice</b>         | obilniny<br><i>cereals</i>                                                 | ano<br><i>yes</i>                                                                            | -                                                            |
| <b>ZOD Onomyšl</b><br>Nepoměřice 73<br>285 11 Nepoměřice                               | <b>ČSO<br/>Onomyšl</b>             | obilniny<br><i>cereals</i>                                                 | ano<br><i>yes</i>                                                                            | -                                                            |
| <b>Jihočeský region</b>                                                                |                                    |                                                                            |                                                                                              |                                                              |
| <b>Seed-test, s.r.o.</b><br>Československé<br>armády 23<br>Planá nad Lužnicí<br>391 11 | <b>Planá<br/>nad Lužnicí</b>       | všechny druhy<br><i>all crops</i>                                          | ano<br><i>yes</i>                                                                            | Eva Havlůjová<br><b>52-04</b>                                |
| <b>OSIVA, Boršov s.r.o.</b><br>Boršov nad Vltavou 245<br>373 82                        | <b>ČSO Boršov</b>                  | obilniny<br>luskoviny<br>olejnin<br><i>cereals, pulses,<br/>oil plants</i> | ano<br><i>yes</i>                                                                            | Karel Radouch<br><b>52-03</b>                                |
| <b>OSEV JIH s.r.o.</b><br>Nádražní 434<br>386 01 Strakonice                            | <b>ČSO Slapy<br/>u Tábora</b>      | obilniny<br>luskoviny<br>olejnin<br><i>cereals, pulses,<br/>oil plants</i> | ano<br><i>yes</i>                                                                            | -                                                            |

| Název a adresa<br>pověřené laboratoře<br><i>Name and address of<br/>laboratory</i> | Pracoviště<br><i>Place of work</i>     | Rozsah pověření<br><i>Scope of<br/>accreditation</i> | Pověření<br>k vydávání<br>dokladů<br><i>Authorisation<br/>to issuing of<br/>certificates</i> | Osoba pověřená<br>ke vzorkování<br><i>Authorized sampler</i>                                               |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Východočeský region</b>                                                         |                                        |                                                      |                                                                                              |                                                                                                            |
| <b>OSEVA UNI a.s.</b><br>Na Bílé 1231<br>565 14 Choceň                             | <b>Chotěboř</b>                        | obilniny<br>jeteloviny<br><i>cereals, pulses</i>     | ano<br>yes                                                                                   | Iva Pleskačová<br><b>55-07</b>                                                                             |
|                                                                                    | <b>Choceň</b>                          | obilniny<br>olejniny<br><i>cereals, oil plants</i>   | ano<br>yes                                                                                   | Jana Dvořáková<br><b>55-10</b><br>Ing. Jaromír Vyskočil<br><b>55-06</b><br>Marta Pištorová<br><b>55-14</b> |
|                                                                                    | <b>Dětenice</b>                        | obilniny<br><i>cereals</i>                           | ano<br>yes                                                                                   | Vladimíra Vynikalová<br><b>55-05</b><br>Ing. Miloslava<br>Hlavsová<br><b>55-08</b>                         |
|                                                                                    | <b>Chlumec<br/>nad Cidlinou</b>        | obilniny<br><i>cereals</i>                           | ano<br>yes                                                                                   | Dana Štefanová<br><b>55-04</b>                                                                             |
|                                                                                    | <b>Havlíčkův<br/>Brod</b>              | všechny druhy<br><i>all crops</i>                    | ano<br>yes                                                                                   | Ivana Samcová<br><b>55-11</b><br>Monika Stejskalová <sup>1</sup><br><b>55-12</b>                           |
| <b>Jihomoravský region</b>                                                         |                                        |                                                      |                                                                                              |                                                                                                            |
| <b>ELITA semenářská, a.s.</b><br>Cupáková 4a<br>621 00 Brno                        | <b>ČSO<br/>Šlapanice</b>               | obilniny<br><i>cereals</i>                           | ano<br>yes                                                                                   | Ljuba Čigvincevová<br><b>56-11</b>                                                                         |
|                                                                                    | <b>ČSO<br/>Morkovice</b>               | -                                                    | -                                                                                            | Jaromíra Krejčí<br><b>56-13</b>                                                                            |
|                                                                                    | <b>ČSO<br/>Moravské<br/>Budějovice</b> | -                                                    | -                                                                                            | Jana Bártů<br><b>56-12</b>                                                                                 |
| <b>OSEVA, a.s.</b><br>Potoční 1436<br>696 81 BZENEC                                | <b>ČSO Bzenec</b>                      | obilniny<br><i>cereals</i>                           | ano<br>yes                                                                                   | Ing. Jana Kubíčková<br><b>56-03</b><br>Jarmila Dvořanová<br><b>56-08</b>                                   |
| <b>HANÁCKÁ OSIVA s.r.o.</b><br>Rostislavova 765<br>Ivanovice na Hané<br>683 23     | <b>ČSO<br/>Ivanovice</b>               | obilniny<br><i>cereals</i>                           | ano<br>yes                                                                                   | Milena Uhlířová<br><b>56-06</b><br>Helena Berčáková<br><b>56-07</b>                                        |

<sup>1</sup> pověření pozastaveno – mateřská dovolená

| <b>Název a adresa<br/>pověřené laboratoře</b><br><i>Name and address of<br/>laboratory</i>       | <b>Pracoviště</b><br><i>Place of work</i> | <b>Rozsah pověření</b><br><i>Scope of<br/>accreditation</i>                   | <b>Pověření<br/>k vydávání<br/>dokladů</b><br><i>Authorisation<br/>to issuing of<br/>certificates</i> | <b>Osoba pověřená<br/>ke vzorkování</b><br><i>Authorized sampler</i>              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OSEVA, AGRO Brno,<br/>spol. s r.o.<br/>Přízova 8-10<br/>657 92 Brno</b>                       | <b>ČSO<br/>Židlochovice</b>               | obilniny<br>olejniny<br><i>cereals<br/>oil plants</i>                         | ano<br><i>yes</i>                                                                                     | Stanislava Horáková<br><b>56-04</b><br>Renata Nováková<br><b>56-09</b>            |
|                                                                                                  | <b>ČSO<br/>Stránecká<br/>Zhoř</b>         | obilniny<br>olejniny<br><i>cereals<br/>oil plants</i>                         | ano<br><i>yes</i>                                                                                     | -                                                                                 |
| <b>Severomoravský region</b>                                                                     |                                           |                                                                               |                                                                                                       |                                                                                   |
| <b>ROŽNOVSKÁ<br/>TRAVNÍ SEMENA s.r.o.<br/>Meziříčská 100<br/>Rožnov pod Radhoštěm<br/>756 61</b> | <b>ČSO Rožnov</b>                         | jeteloviny<br>trávy<br><i>clover crops,<br/>grasses</i>                       | ano<br><i>yes</i>                                                                                     | Ludmila Kuběnová<br><b>57-04</b><br>Andrea Kladnáková<br><b>57-09</b>             |
| <b>MORSEVA spol. s r.o.<br/>Přerovská 526/41<br/>Olomouc - Holice<br/>783 71</b>                 | <b>ČSO<br/>Olomouc</b>                    | obilniny<br><i>cereals</i>                                                    | ano<br><i>yes</i>                                                                                     | -                                                                                 |
| <b>OLSEED a.s.<br/>Štítného 604/25<br/>779 00 Olomouc</b>                                        | <b>ČSO<br/>Olomouc</b>                    | obilniny<br>olejniny<br>luskoviny<br><i>cereals<br/>oil plants<br/>pulses</i> | ano<br><i>yes</i>                                                                                     | -                                                                                 |
| <b>Březovská zemědělská,<br/>a.s.<br/>Březová 107<br/>747 44 Březová</b>                         | <b>ČSO Březová</b>                        | obilniny<br>olejniny<br><i>cereals<br/>oil plants</i>                         | ano<br><i>yes</i>                                                                                     | Alžběta Fabíková,<br>DiS.<br><b>57-01</b><br>Renata Lichovnicková<br><b>57-02</b> |

## 2. Vzorkování a přehlídky množitelských porostů

*Sampling and inspection of field crops*

| Název subjektu<br><i>Name of subject</i>                                 | Osoba pověřená<br>ke vzorkování<br><i>Authorized sampler</i>           | Osoba pověřená<br>k provádění přehlídek<br>množitelských porostů<br><i>Authorized field inspector</i> | Osoba pověřená<br>k vydávání<br>dokladů<br><i>Authorized person to<br/>issuing of certificate</i> |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Středočeský a severočeský<br/>region</b>                              |                                                                        |                                                                                                       |                                                                                                   |
| <b>Rolnické družstvo Bezno<br/>J. F. Pachty 22<br/>294 59 Bezno</b>      | Jaroslav Herzán, DiS.<br><b>51-01</b>                                  | Jaroslav Herzán, DiS.<br><b>51-01</b>                                                                 | -                                                                                                 |
| <b>Jihočeský region</b>                                                  |                                                                        |                                                                                                       |                                                                                                   |
| <b>OSIVA, Boršov s.r.o.<br/>Boršov nad Vltavou 245<br/>373 82</b>        | Karel Radouch<br><b>52-03</b>                                          | Karel Radouch<br><b>52-03</b>                                                                         | -                                                                                                 |
| <b>Východočeský region</b>                                               |                                                                        |                                                                                                       |                                                                                                   |
| <b>AGROKOP HB s.r.o<br/>Smetanovo nám. 279<br/>580 01 Havlíčkův Brod</b> | Ing. Bedřich Janáček<br><b>57-05</b>                                   | Ing. Bedřich Janáček<br><b>57-05</b>                                                                  | -                                                                                                 |
| <b>OSEVA UNI a.s.<br/>Na Bílé 1231<br/>565 14 Choceň</b>                 | Ing. Lenka Půhoná<br><b>55-15</b>                                      | Ing. Lenka Půhoná<br><b>55-15</b><br>Ing. Kateřina Kvapilová<br><b>55-17</b>                          | -                                                                                                 |
| <b>VOPOL, a.s.<br/>Pomezí 415<br/>569 71 Pomezí</b>                      | Jan Kynclová, DiS.<br><b>55-01</b><br>Ivana Lichtágová<br><b>55-02</b> | Ing. Radovan Kavan<br><b>55-03</b><br>Ing. Jaroslav Vodička<br><b>55-16</b>                           | -                                                                                                 |
| <b>Jihomoravský region</b>                                               |                                                                        |                                                                                                       |                                                                                                   |
| <b>OSEVA a.s.<br/>Potoční 1436<br/>696 81 Bzenec</b>                     | Blažena Janíková<br><b>56-10</b>                                       | -                                                                                                     | -                                                                                                 |



| Severomoravský region                                                                                           |   |                                       |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------------------|---|
| <b>Ing. Miroslav Vahalík</b><br><b>Libivá 40</b><br><b>789 85 Mohelnice</b>                                     | - | Ing. Miroslav Vahalík<br><b>57-08</b> | - |
| <b>Rožnovská travní</b><br><b>semena, s.r.o.</b><br><b>Meziříčská 100,756 61</b><br><b>Rožnov pod Radhoštěm</b> | - | Ing. Petr Sekanina<br><b>57-10</b>    | - |

**3. Seznam právnických a fyzických osob, se kterými Ústav uzavřel smlouvu k provádění dílčích zkušebních úkonů podle § 17 odstavce 1 zákona, a to k provádění mechanického rozboru sadby brambor při uznávacím řízení sadby brambor kategorie certifikovaný rozmnožovací materiál:**

**Stav k 30.6.2018**

| Právnická nebo fyzická osoba      | Jméno pracovníka       | Číslo razítka | Číslo smlouvy | Platnost smlouvy |
|-----------------------------------|------------------------|---------------|---------------|------------------|
| EUROPLANT, Praha                  | Václav MACEK st.       | S1 - 01       | 009/B/18      | 31.12.2019       |
| EUROPLANT, Praha                  | Václav MACEK ml.       | S1 - 02       | 009/B/18      | 31.12.2019       |
| EUROPLANT, Praha                  | Ing. Jiří JAROŠÍK      | S1 - 05       | 009/B/18      | 31.12.2019       |
| OSEVA PRO, Praha                  | Ing. Vladimír JUNEK    | S1 - 13       | 071/B/18      | 31.12.2019       |
| EUROPLANT, Praha                  | Petr JIRÁSEK           | S1 - 14       | 009/B/18      | 31.12.2019       |
| EUROPLANT, Praha                  | Ing. Zdeněk BEČKA      | S1 - 15       | 009/B/18      | 31.12.2019       |
| SOLANA, Pelhřimov                 | Aleš SŮVA              | S2 - 01       | 010/B/18      | 31.12.2019       |
| SEVESA, Pacov                     | Ing. Petr LAŠTOVIČKA   | S2 - 03       | 025/B/18      | 31.12.2019       |
| ŠKROBÁRNY, Pelhřimov              | Ing. Pavel MAROUSEK    | S2 - 09       | 030/B/18      | 31.12.2019       |
| ZOD Hořice                        | Josef ZACH             | S2 - 17       | 050/B/18      | 31.12.2019       |
| VOD Jetřichovec                   | Bc. Michal PEKAŘ       | S2 - 18       | 028/B/18      | 31.12.2019       |
| SOLANA, Pelhřimov                 | Martin VANÁČ           | S2 - 19       | 010/B/18      | 31.12.2019       |
| AGRICO BOHEMIA, Tábor             | Stanislav BUŘIČ        | S2 - 21       | 017/B/18      | 31.12.2019       |
| AGRIA Obrataň                     | Dagmar ZÁHOROVÁ        | S2 - 22       | 069/B/18      | 31.12.2019       |
| AGRICO BOHEMIA, Tábor             | Rudolf KUČERA          | S2 - 24       | 017/B/18      | 31.12.2019       |
| Agrodam Hořepník                  | Josef KOČA             | S2 - 25       | 038/B/18      | 31.12.2019       |
| INTERSNACK, Choustník             | Peter LABUDÍK          | S2 - 26       | 043/B/18      | 31.12.2019       |
| SOLANA, Pelhřimov                 | Miroslav HŮLA          | S2 - 27       | 010/B/18      | 31.12.2019       |
| AGRICO BOHEMIA, Tábor             | Jaroslav Černý         | S2 - 28       | 017/B/18      | 31.12.2019       |
| VESA Velhartice                   | Ing. Miroslav SEDLÁČEK | S3 - 01       | 018/B/18      | 31.12.2019       |
| VESA Velhartice                   | Ing. Tomáš FALTÍN      | S3 - 02       | 018/B/18      | 31.12.2019       |
| VESA Česká Bělá                   | Radek MUSIL            | S3 - 03       | 072/B/18      | 31.12.2019       |
| LYCKEBY AMYLEX, Horažďovice       | Karel HERZIG           | S3 - 05       | 051/B/18      | 31.12.2019       |
| LYCKEBY AMYLEX, Horažďovice       | Ing. Vladislav KLIČKA  | S3 - 09       | 051/B/18      | 31.12.2019       |
| VESA Velhartice                   | Ing. Petr RAJDLÍK      | S3 - 10       | 018/B/18      | 31.12.2019       |
| MEDIPO AGRAS, Havlíčkův Brod      | Ing. František VODIČKA | S5 - 04       | 013/B/18      | 31.12.2019       |
| ZOD Kámen                         | Pavel Mířácký          | S5 - 07       | 014/B/18      | 31.12.2019       |
| AGRORADOST, Havlíčkův Brod        | Ing. Petr NOVÁK        | S5 - 09       | 016/B/18      | 31.12.2019       |
| VESA Česká Bělá                   | Miroslava POLÍVKOVÁ    | S5 - 12       | 072/B/18      | 31.12.2019       |
| NORIKA CZ, Havlíčkův Brod         | Ing. Petr JŮZL         | S5 - 17       | 032/B/18      | 31.12.2019       |
| Zemědělská Vysočina, Dřevíkov     | Petr BAČKOVSKÝ         | S5 - 19       | 034/B/18      | 31.12.2019       |
| MEDIPO AGRAS, Havlíčkův Brod      | Ing. Vlastimil ČECH    | S5 - 22       | 013/B/18      | 31.12.2019       |
| MEDIPO AGRAS, Havlíčkův Brod      | Ing. Josef LACHOUT     | S5 - 23       | 013/B/18      | 31.12.2019       |
| MEDIPO AGRAS, Havlíčkův Brod      | Petr DOLEJŠÍ           | S5 - 24       | 013/B/18      | 31.12.2019       |
| MEDIPO AGRAS, Havlíčkův Brod      | Petr NOVOTNÝ           | S5 - 25       | 013/B/18      | 31.12.2019       |
| MEDIPO AGRAS, Havlíčkův Brod      | Pavel SOUČEK           | S5 - 28       | 013/B/18      | 31.12.2019       |
| AGRONEA, Polička                  | Ing. Josef BÁČA        | S5 - 33       | 044/B/18      | 31.12.2019       |
| Josef Hovorka, Vilémovice         | Josef HOVORKA          | S5 - 39       | 053/B/18      | 31.12.2019       |
| Ladislav Hájek, Havlíčkova Borová | Ladislav HÁJEK         | S5 - 40       | 054/B/18      | 31.12.2019       |
| BROP, Senožaty                    | František HOVORKA      | S5 - 47       | 027/B/18      | 31.12.2019       |
| BROP, Senožaty                    | Libor PETERA           | S5 - 48       | 027/B/18      | 31.12.2019       |
| AGRA H.B. Havlíčkův Brod          | Michal NOVÁK           | S5 - 49       | 065/B/18      | 31.12.2019       |
| AGRA H.B. Havlíčkův Brod          | Ing. Jiří NOVÁK CSc.   | S5 - 50       | 065/B/18      | 31.12.2019       |
| AGRA H.B. Havlíčkův Brod          | Miloslav KAREL         | S5 - 51       | 065/B/18      | 31.12.2019       |

|                                        |                         |         |          |            |
|----------------------------------------|-------------------------|---------|----------|------------|
| ZOD Kámen                              | Ing. Miloš RŮŽIČKA      | S5 - 54 | 014/B/18 | 31.12.2019 |
| SATIVA, Keřkov                         | Ing. František ŠTEFÁNEK | S5 - 56 | 012/B/18 | 31.12.2019 |
| NORIKA CZ, Havlíčkův Brod              | Ing. Zdeněk DOBROVOLNÝ  | S5 - 57 | 032/B/18 | 31.12.2019 |
| AGRA H.B. Havlíčkův Brod               | Ing. Petr ŠŤASTNÝ       | S5 - 58 | 065/B/18 | 31.12.2019 |
| MEDIPO AGRAS, Havlíčkův Brod           | Josef KOČA              | S5 - 60 | 013/B/18 | 31.12.2019 |
| VESA Česká Bělá                        | Martin BORKOVEC         | S5 - 61 | 072/B/18 | 31.12.2019 |
| MEDIPO AGRAS, Havlíčkův Brod           | Lukáš BRUTHANS          | S5 - 63 | 013/B/18 | 31.12.2019 |
| AGROZDEVA s.r.o.                       | Ing. Zdeněk VACHOVEC    | S6 - 04 | 066/B/18 | 31.12.2019 |
| OSEVA Agro, Brno                       | Ing. František FADRŇÝ   | S6 - 09 | 036/B/18 | 31.12.2019 |
| Zem.družstvo, Roštýn                   | Ing. Josef KODYS        | S6 - 11 | 045/B/18 | 31.12.2019 |
| Zem.družstvo, Nové Město na Moravě     | Josef STARÝ             | S6 - 13 | 041/B/18 | 31.12.2019 |
| ELITA, Brno                            | Ing. Leoš TEJKL         | S6 - 14 | 070/B/18 | 31.12.2019 |
| Zem.družstvo, Roštýn                   | Ing. Jiří PITTNER       | S6 - 16 | 045/B/18 | 31.12.2019 |
| ELITA, Brno                            | Ing. Jan JAROŠ          | S6 - 17 | 070/B/18 | 31.12.2019 |
| Zem.družstvo, Nové Město na Moravě     | Jaroslav LAŠTOVIČKA     | S6 - 19 | 041/B/18 | 31.12.2019 |
| Zem.družstvo, Nové Město na Moravě     | Ing. Libor KOUTNÍK      | S6 - 26 | 041/B/18 | 31.12.2019 |
| Zem.družstvo, Roštýn                   | Karel BARTOŇ            | S6 - 27 | 045/B/18 | 31.12.2019 |
| OSEVA AGRO, Brno                       | Ing. Vladimír HAVELKA   | S6 - 29 | 036/B/18 | 31.12.2019 |
| AGRANA Škrob, Hrušovany nad Jevišovkou | Ing. František KRUML    | S6 - 30 | 073/B/18 | 31.12.2019 |
| Březovská zem., Březová                | Alžběta FÁBIKOVÁ DiS.   | S7 - 04 | 047/B/18 | 31.12.2019 |
| Zemědělské družstvo, Partutovice       | Petr ŠINDLER            | S7 - 07 | 042/B/18 | 31.12.2019 |

## 12. Kontrola osiva a sadby v oběhu

### 12. Check on seed and planting material placed on the market

Podle ustanovení § 22 odst. 1 zákona provádí ÚKZÚZ kontroly výroby a oběhu rozmnožovacího materiálu. Při kontrolách se zaměřuje hlavně na kontrolu výroby a oběhu rozmnožovacího materiálu hlavních zemědělských plodin (velkoobchod) a kontrolu prodeje osiva v malém balení (maloobchod). Tyto kontroly slouží především k ochraně zákazníka a jejich výsledek se případně může stát podnětem k dalšímu řízení (zvláštní opatření, zákaz prodeje, likvidace materiálu a správní řízení s udělením pokuty).

#### **Za období od 1.7.2017 do 30.6.2018 byly provedeny následující kontroly:**

Check on seed carried on during the period from 1st July 2017 to 30th June 2018

#### **Kontrola uznaného osiva a sadby před setím ve skladech**

Check on certified seed and planting material before sowing in storage areas

| <b>Druh osiva</b><br><i>Species of seed</i>              | <b>Odebráno vzorků</b><br><i>Tested samples</i> | <b>Z toho nevyhovuje</b><br><i>Of it not satisfied</i> | <b>% nevyhovujících vzorků</b><br><i>% of not satisfied samples</i> |
|----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Ječmen ozimý<br><i>Hordeum vulgare L. winter</i>         | 53                                              | 2                                                      | 3,8                                                                 |
| Ječmen jarní<br><i>Hordeum vulgare L. spring</i>         | 199                                             | 5                                                      | 2,5                                                                 |
| Oves setý<br><i>Avena sativa L.</i>                      | 36                                              | 5                                                      | 13,9                                                                |
| Pšenice setá ozimá<br><i>Triticum aestivum L. winter</i> | 340                                             | 7                                                      | 2,1                                                                 |
| Pšenice setá jarní<br><i>Triticum aestivum L. spring</i> | 31                                              | 1                                                      | 3,2                                                                 |
| Tritikale<br><i>xTriticosecale Wittm.ex A.Camus</i>      | 14                                              | 3                                                      | 21,4                                                                |
| Žito ozimé<br><i>Secale cereale L. winter</i>            | 18                                              | 3                                                      | 16,7                                                                |
| Kukuřice<br><i>Zea mays L.</i>                           | 7                                               | 3                                                      | 42,9                                                                |
| Jeteloviny + trávy<br><i>Clover crops + Grasses</i>      | 15                                              | 2                                                      | 13,3                                                                |
| Luskoviny<br><i>Pulses</i>                               | 64                                              | 9                                                      | 14,1                                                                |
| Řepka ozimá<br><i>Brassica napus L.(partim) wint.</i>    | 0                                               | 0                                                      | 0                                                                   |
| Ostatní<br><i>Other</i>                                  | 31                                              | 4                                                      | 12,9                                                                |
| <b>Celkem (Total)</b>                                    | <b>808</b>                                      | <b>44</b>                                              | <b>5,5</b>                                                          |

**Kontrola osiva uvedeného do oběhu v malém balení**

Check on seed placed on market in small packages

| <b>Odebráno vzorků</b><br><i>Tested samples</i> | <b>Z toho nevyhovujících</b><br><i>Of it not satisfied</i> | <b>% nevyhovujících vzorků</b><br><i>% of not satisfied samples</i> |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 427                                             | 48                                                         | 11                                                                  |

**Kontrola standardního osiva u dodavatele v roce 2017**

Check on Standard seed at suppliers

| <b>Vzorek</b><br><i>Sample</i>                | <b>Odebráno vzorků</b><br><i>Tested samples</i> | <b>Z toho nevyhovujících</b><br><i>Of it not satisfied</i> | <b>% nevyhovujících vzorků</b><br><i>% of not satisfied samples</i> |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| na vegetační zkoušku<br><i>for Field test</i> | 70                                              | 9                                                          | 12,9                                                                |
| na klíčivost<br><i>for Purity</i>             | 103                                             | 12                                                         | 11,7                                                                |

**Správní řízení, finanční sankce**

Administrative procedure, Financial sanctions

Na základě výsledků kontrol oběhu rozmnožovacího materiálu a podnětů od cizích subjektů vyvolává Ústav (Odbor osiv a sadby Praha) správní řízení s následným udělováním pokut:

**Údaje za období od 1.7.2017 do 30.6.2018 :**

Data during the period from 1st July 2017 to 30th June 2018

|                                                                                                                                                 |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Počet podnětů podaných právnímu oddělení Ústavu<br><i>Number of submitted suggestions to Legal Department of ÚKZÚZ</i>                          | 9           |
| Počet správních řízení zahájených právním oddělením Ústavu<br><i>Number of administrative procedures initiated by Legal Department of ÚKZÚZ</i> | 7           |
| Z toho počet rozhodnutí vydaných právním oddělením Ústavu<br><i>Of it number of Decisions issued by Legal Department of ÚKZÚZ</i>               | 13          |
| Počet odvolání k MZe proti vydaným rozhodnutím<br><i>Number of appeals to Ministry of Agriculture against issued Decisions</i>                  | 0           |
| Počet případů, kdy MZe potvrdilo rozhodnutí Ústavu<br><i>Number of cases when Ministry of Agriculture confirmed Decision of ÚKZÚZ</i>           | 0           |
| Celková výše udělených pokut<br><i>Total amount of fined penalties</i>                                                                          | 96.000,- Kč |
| Výše dosud zaplacených pokut<br><i>Amount of paid penalties till this time</i>                                                                  | 26.000,- Kč |
| Počet pokut postoupených k vymáhání celními úřady<br><i>Number of penalties delegated to customs authority for recovery</i>                     | 2           |

**Další kontroly:***Other checks:*

**Kontrola osiva za účelem zjištění geneticky modifikovaných příměsí v osivu pocházejícím z jiných členských států EU a ze třetích zemí a výsledky analýz v roce 2017:**

*Check on seed for detection of genetically modified admixtures in seed coming from other Member States of the EU and from the third countries and the test results in 2017:*

| <b>Druh</b><br><i>Species</i>                     | <b>Počet analyzovaných vzorků</b><br><i>Number of samples tested</i> | <b>Výsledky analýz</b><br><i>Test results</i>   |                                                 |
|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
|                                                   |                                                                      | <b>bez GM příměsí</b><br><i>no GM admixture</i> | <b>s GM příměsí</b><br><i>with GM admixture</i> |
| <b>Kukuřice</b><br><i>Zea mays L. (partim)</i>    | 45                                                                   | 45                                              | 0                                               |
| <b>Řepka</b><br><i>Brassica napus L. (partim)</i> | 16                                                                   | 16                                              | 0                                               |
| <b>Sója</b><br><i>Glycine max (L.) Merr</i>       | 4                                                                    | 1                                               | 3                                               |

**Kontrola zdravotního stavu sadby brambor:***Health state check on seed potatoes:*

| <b>Kontrolovaný počet partií</b><br><i>Check number of lots</i> | <b>Z toho nevyhovujících</b><br><i>Of it not satisfied</i> | <b>% nevyhovujících vzorků</b><br><i>% of not satisfied samples</i> |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>- jiné země původu</b><br><i>other country of origin</i>     |                                                            |                                                                     |
| 102                                                             | 0                                                          | 0                                                                   |
| <b>- původ ČR</b><br><i>Czech Republic origin</i>               |                                                            |                                                                     |
| 13                                                              | 0                                                          | 0                                                                   |

### 13. Zahraniční pracovní cesty

#### 13. Foreign official journeys

| <b>Termín</b>         | <b>Pracovní cesta</b>                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12. - 15. 9. 2017     | Německo, Freising – kongres VDLUFA, Interní zasedání sekce pro osivo, workshop – TTC (testování životaschopnosti osiva pomocí tetrazoliového roztoku)<br><br>Ing. Jitka Ulrichová, Ing. Diana Däppenová |
| 18. - 21. 9. 2017     | Francie, Angers – ISTA SHC Workshop - Testování zdravotního stavu u osiva slunečnice, sóji a lnu<br><br>Ing. Pavel Tajšl                                                                                |
| 26. - 29. 9. 2017     | Holandsko, Emmeloord – zasedání UNECE, sekce pro brambor zasedání pracovní skupiny<br><br>Ing. Jitka Ulrichová                                                                                          |
| 3. - 5. 10. 2017      | Polsko, Wroclaw - Regionální fytosanitární konference střední Evropy<br><br>Ing. Jitka Ulrichová, Ing. Pavel Tajšl                                                                                      |
| 7. - 9. 11. 2017      | Německo, Freising – studijní cesta – TTC (testování životaschopnosti osiva pomocí tetrazoliového roztoku)<br><br>Ing. Diana Däppenová                                                                   |
| 8. - 11. 11. 2017     | Belgie, Merelbeke – ILVO (Výzkumný ústav pro zemědělství a rybářství) – Studijní cesta do virologické laboratoře zaměřené na detekci virů u sadby brambor<br><br>Ing. Hana Nováková, Bc. Michal Mithra  |
| 30. 11. - 1. 12. 2017 | Belgie, Brusel - Stálý výbor pro rostliny, zvířata, potraviny a krmiva<br><br>Sekce: Osivo a rozmnož. materiál pro zemědělství a zahradnictví<br><br>Ing. Monika Rubešová                               |
| 15. - 16. 1. 2018     | Belgie, Brusel - Pracovní skupina Rady – koordinace zasedání OECD Technické pracovní skupiny<br><br>Ing. Monika Rubešová                                                                                |

|                     |                                                                                                                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15. - 16. 1. 2018   | Belgie, Brusel - Pracovní skupina Rady – režim ekvivalence pro Moldávii a Brazílii<br><br>Ing. Monika Rubešová                                                       |
| 29. 1. - 1. 2. 2018 | Francie, Paříž – Zasedání OECD Technické pracovní skupiny<br><br>Ing. Monika Rubešová                                                                                |
| 19. - 21. 3. 2018   | Švýcarsko, Ženeva - zasedání UNECE, sekce pro sadbu brambor<br><br>Ing. Jitka Ulrichová                                                                              |
| 9. - 13. 4. 2018    | Německo, Gatersleben – interní zasedání VDLUFA, sekce pro osivo<br><br>Ing. Jitka Ulrichová, Ing. Diana Däppenová                                                    |
| 18. - 19. 4. 2018   | Belgie, Brusel - Stálý výbor pro rostliny, zvířata, potraviny a krmiva<br><br>Sekce: Osivo a rozmnož. materiál pro zemědělství a zahrad.<br><br>Ing. Monika Rubešová |
| 7. - 8. 5. 2018     | Srbsko, Bělehrad – TAIEX projekt – EU a OECD certifikační Schémata<br><br>Ing. Monika Rubešová                                                                       |
| 15. - 18. 5. 2018   | Litva, Vilnius – ESCAA – výroční zasedání evropských certifikačních autorit<br><br>Ing. Barbora Dobiášová, Ing. Monika Rubešová                                      |
| 21. - 22. 5. 2018   | Belgie, Brusel - Stálý výbor pro rostliny, zvířata, potraviny a krmiva<br><br>Společné jednání Sekce pro osiva a Sekce rostlinolékařské<br><br>Ing. Monika Rubešová  |
| 10. - 15. 6. 2018   | Japonsko, Sapporo – ISTA Výroční zasedání<br><br>Ing. Vladislava Gregorová                                                                                           |
| 19. - 20. 6. 2018   | Belgie, Brusel - Pracovní skupina Rady – koordinace Výročního zasedání OECD a Technické pracovní skupiny<br><br>Ing. Monika Rubešová                                 |
| 25. - 29. 6. 2018   | Francie, Paříž – Výroční zasedání OECD a zasedání Technické pracovní skupiny<br><br>Ing. Monika Rubešová                                                             |



## 14. Publikační činnost

### 14. Publication activities

| Jméno autora           | Název práce                                             | Citace            |
|------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------|
| Dobiášová<br>Barbora   | 140 let semenářské kontroly                             |                   |
| Hakauf Jiří            | Příručka přehlížeče zemědělských<br>porostů             |                   |
| Klečáková Pavla        | Udělování výjimek v systému<br>ekologického zemědělství | Zemědělec 43/2017 |
| Kratochvílová<br>Alena | Jaká bude kvalita sadby brambor?                        | Zemědělec 51/2017 |

**15. Seznam pracovníků Odboru osiv a sadby k 30.6.2018**  
**15. List of the Division of Seed and Planting Materials staff at 30th June 2018**

| <b>Pracoviště ÚKZÚZ</b><br><i>ÚKZÚZ working place</i>                                                                                                                                                                                                                   | <b>Seznam pracovníků</b><br><i>List of workers</i>                                                                                    | <b>Poznámka, pracovní obvod</b><br><i>Comment, working region</i>                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b><u>Ředitelství odboru osiv a sadby</u></b><br><i>Headquarters of Seed and Planting Materials Division</i><br>Za Opravnou 4<br>150 06 Praha 5 - Motol<br>odbor.os@ukzuz.cz<br>barbora.dobiasova@ukzuz.cz<br>tel.: 257 294 246, fax: 257 211 748<br>mobil: 737 267 302 | <b>Dobiášová Barbora, Ing.</b><br><br>Slancová Martina                                                                                | <b>ředitelka odboru (ŘO)</b><br><i>Head of Division</i><br><br>asistentka                         |
| <b>Oddělení koordinace kontrol a certifikace</b><br><i>Coordination of Controls and Certification Department</i><br>monika.rubesova@ukzuz.cz<br>tel.: 257 294 299<br>mobil: 737 267 308                                                                                 | <b>Rubešová Monika, Ing.</b><br><br>Kettnerová Tereza, Ing.<br>Komárková Lea, Ing.<br>Králíková Natálie Bc.<br>Prokešová Nevena, Ing. | <b>vedoucí oddělení (VO)</b><br><i>Head of Department</i><br><br>od 1.1.2018<br>mateřská dovolená |
| <b>Oddělení terénní kontroly</b><br><i>Field Inspection Department</i><br>jiri.hakauf@ukzuz.cz<br>eva.kuceroва@ukzuz.cz<br>tel.: 257 294 221<br>mobil: 737 267 327                                                                                                      | <b>Hakauf Jiří, Ing.</b><br><br>Kučerová Eva, Ing.<br>Ulrichová Jitka, Ing.<br>Kratochvílová Alena, Ing.<br>Jurová Eliška, Ing.       | <b>vedoucí oddělení (VO)</b><br><i>Head of Department</i><br>zástupkyně VO<br><br>od 1.5.2018     |
| <b>Správní oddělení</b><br><i>Administrative Department</i><br>sona.hejnalova@ukzuz.cz<br>iveta.straznicka@ukzuz.cz<br>tel.: 257 294 224<br>mobil: 737 205 667                                                                                                          | <b>Hejnalová Soňa, Ing.</b><br><br>Strážnická Iveta, Ing.<br>Klečáková Pavla, Ing.<br>Příbyl Jaroslav, Ing.<br>Landovská Ivana        | <b>vedoucí oddělení (VO)</b><br><i>Head of Department</i><br>zástupkyně VO<br><br>od 1.3.2018     |

| Pracoviště ÚKZÚZ<br><i>ÚKZÚZ working place</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Seznam pracovníků<br><i>List of workers</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Poznámka, pracovní obvod<br><i>Comment, working region</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Národní referenční laboratoř pro zkoušení osiv a sadby<br/>pracoviště Praha</b><br><i>National Reference Laboratory for Seed Testing</i><br>Za Opravnou 4<br>150 06 Praha 5 - Motol<br><br>Ing. Vladislava Gregorová<br>tel.: 257 294 257<br>mobil: 731 603 630<br><br>Ing. Kateřina Balíčková<br>tel: 257 294 244<br>mobil: 737 267 318                                              | <b>Gregorová Vladislava, Ing.</b><br><br>Balíčková Kateřina, Ing.<br>Mithra Michal, Bc.<br>Nováková Hana, Ing.<br>Tajší Pavel, Ing.<br>Däppenová Diana, Ing.<br>Pastrňáková Jana<br>Chvístek Petr<br>Kroyová Lenka<br>Rubeš Jiří<br>Aksmanová Jana<br>Bodnárová Lud'ka<br>Doležalová Jana<br>Hořánková Lenka<br>Kremplová Darina<br>Kvěchová Pavlína<br>Kremplová Darina<br>Šesták Petr<br>Štěpničková Jana<br>Večerková Jaroslava<br>Králová Lucie<br>Malcová Tereza, Ing.<br>Potyšová Hana, Bc.<br>Rybová Jitka, Ing. | <b>vedoucí Národní referenční laboratoře pro zkoušení osiv a sadby (VNRL00S)</b><br><i>Head of National Reference Laboratory for Seed Testing</i><br>zástupkyně VL, manažerka kvality PCR<br>přírodovědný analytik - diagnostik<br>přírodovědný analytik - diagnostik<br>odborná referentka<br>odborná referentka<br>laborant<br>podatelna<br>metrolog<br><br>do 31.8.2018<br><br>do 30.9.2018<br><br>mateřská dovolená<br>mateřská dovolená<br>mateřská dovolená<br>mateřská dovolená |
| <b><u>Oddělení osiv a sadby Praha a Plzeň</u></b><br><br><i>Regional department</i><br><b>Praha</b><br>Za Opravnou 4<br>150 06 Praha 5 - Motol<br>alena.jirkova@ukzuz.cz<br>tel.: 257 294 248<br>mobil: 737 267 330<br><br><b>Plzeň</b><br>Slovanská Alej 20<br>326 00 Plzeň<br>alena.jirkova@ukzuz.cz<br>eva.zasmetova@ukzuz.cz<br>tel.: 377 666 514, 377 666 526<br>mobil: 737 267 330 | <b>Jirková Alena, Ing.</b><br><br>Brynychová Jana<br><br>Poláková Věra, Ing.<br>Pačesová Ivana, Ing.<br>Králová Lenka, Ing.<br>Cmil Jaroslav, Ing.<br>Čepelák Karel<br>Kučera František<br><br>Zásmětová Eva<br><br>Hejplík Pavel, Ing.<br>Jícha Miloslav, Ing.                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>vedoucí oddělení (VO)</b><br><i>Head of Department</i><br>zástupkyně VO<br>KL-část, RA, CV, Louny-část<br>KH, BN-část, KO-část<br>PV-část, KO-část, NB, MB-část<br>BE, PB-část, PZ, PV-část, Praha-město<br>BN-část, PB-část<br>ME-část, LN-část, MB-část, UL, DE, ČL<br>LN-část, LO-část, TP, ME-část, MO<br>KL -část, PV -část<br><br>zástupkyně VO<br>CH, TC, SO, PS-část, KV, RO-část,<br>KT, DO-část<br>PJ, KT-část, Plzeň-město, PS-část,<br>DO-část, RO-část                 |
| <b><u>Oddělení osiv a sadby Planá nad Lužnicí</u></b><br><i>Regional department</i><br>ČSLA 23<br>391 11 Planá nad Lužnicí<br>karel.mika@ukzuz.cz<br>marie.cabelkova@ukzuz.cz<br>tel.: 381 470 320<br>mobil: 737 267 301                                                                                                                                                                 | <b>Míka Karel, Ing.</b><br><br>Čabelková Marie, Ing.<br><br>Smejkal Zdeněk<br>Hrdlička Petr, Ing.<br>Kárníková Martina, Bc., DiS.<br>Štefl Milan, Ing.<br>Zappová Pavlína, DiS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>vedoucí oddělení (VO)</b><br><i>Head of Department</i><br>ČB-část, ČK-část, PE-část<br><br>zástupkyně VO<br>TA - část<br>PE-část, JH<br>ČB-část, ST, PT-část, PI-část<br>TA-část, PE-část<br>PE-část<br>TA-část, PI-část, PE-část                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Pracoviště ÚKZÚZ<br><i>ÚKZÚZ working place</i>                                                                                                                                                                                                                               | Seznam pracovníků<br><i>List of workers</i>                                                                                                                                                                                                                                                                  | Poznámka, pracovní obvod<br><i>Comment, working region</i>                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b><u>Oddělení osiv a sadby</u></b><br><b><u>Havlíčkův Brod</u></b><br><i>Regional department</i><br>580 01 Havlíčkův Brod<br>marie.suchomelova@ukzuz.cz<br>jaromir.krivohlavy@ukzuz.cz<br>tel.: 569 430 432<br>mobil: 737 267 336                                           | <b>Suchomelová Marie, Ing., DiS.</b><br><br>Křivohlavý Jaromír, Ing.<br><br>Doležalová Dagmar, DiS.<br>Otradovcová Šárka, Ing.<br>Fiedl Milan<br>Hamouz Karel, Ing.<br>Hampl Vladimír, Ing.<br>Mařhová Michaela, Ing.<br>Vachunová Michaela, Ing.<br>Samek Vlastimil, Ing.<br>Beránková Eliška               | <b>vedoucí oddělení (VO)</b><br><i>Head of Department</i><br>zástupce VO<br>HB-část<br>HB-část, CR-část<br>HB-část, PE-část<br>SV, CR-část, ÚO-část<br>HB, CR-část<br>TR, JI, SE, NA-část, LI<br>ÚO-část, PA-část, RK-část<br>HK, NA, PA, RK-část<br>CR, PA-část<br>administrativní činnost |
| <b><u>Oddělení osiv a sadby Brno</u></b><br><i>Regional department</i><br>Hroznová 2<br>656 06 Brno<br>jaroslav.schenk@ukzuz.cz<br>mobil: 737 267 347<br>tel.: 543 548 346, 543 548 347<br>543 548 345<br>jaroslava.lolova@ukzuz.cz<br>mobil: 737 267 354                    | <b>Schenk Jaroslav, Ing.</b><br><br>Lolová Jaroslava, Ing.<br>Kovář Josef, Ing.<br>Frantík Vojtěch, Ing.<br>Šťastný Květoslav, Ing.<br>Rašovský František, Ing.<br>Angelis Karel, Ing.<br>Nakládalová Marie, Ing.<br>Vítková Lenka, Ing.<br>Gregor Radek, Ing.<br>Krejčíř Václav, Ing.<br>Šalamoun Jan, Ing. | <b>vedoucí oddělení (VO)</b><br><i>Head of Department</i><br>zástupkyně VO<br>UH, HO, ZL<br>BV, HO<br>VY, KM<br>BK,ZR, TR<br>JI, ZR<br>PV<br>BO, BV, ZN<br>ZR<br>JI, TR<br>ZN, TR                                                                                                           |
| <b><u>Národní referenční laboratoř pro zkoušení osiv a sadby</u></b><br><b><u>pracoviště Brno</u></b><br><i>National Reference Laboratory for Seed Testing</i><br>Hroznová 2<br>656 06 Brno<br>jana.turkova@ukzuz.cz<br>tel.: 543 548 336, 543 548 339<br>mobil: 737 267 385 | <b>Turková Jana, Ing.</b><br><br>Větrovská Monika<br>Chvátalová Hana, Ing.<br>Kadaníková Jitka<br>Tálská Petra<br>Pitelová Renáta<br>Švecová Barbora, Ing.<br>Šafránková Jana<br>Střechová Zdeňka, Ing.                                                                                                      | <b>vedoucí laboratoře (VL) Brno</b><br><i>Head of Laboratory Brno</i>                                                                                                                                                                                                                       |
| <b><u>Oddělení osiv a sadby Olomouc</u></b><br><i>Regional department</i><br>Šlechtitelů 23<br>779 00 Olomouc<br>ales.zdaril@ukzuz.cz<br>pavla.pridalova@ukzuz.cz<br>jindra.polianova@ukzuz.cz<br>tel.: 585 570 134, 585 570 162<br>mobil: 737 267 361                       | <b>Zdařil Aleš, Ing.</b><br><br>Přidalová Pavla, Ing.<br><br>Mlčuchová Marcela, Ing.<br>Bělaška Břetislav Ing.<br>Jelínek Petr, Ing.<br>Políánová Jindra                                                                                                                                                     | <b>vedoucí oddělení (VO)</b><br>okr. JE<br><i>Head of Department</i><br>zástupkyně VO<br>OL - část, PŘ-část, ŠU-část<br>BR, ŠU-část, OL-část, OP-část<br>NJ - část, PŘ-část, FM-část, VS<br>OP-část, KA, OV-město, FM-část, NJ - část<br>administrativní činnost                            |
| <b><u>Zkušební stanice pro polní vegetační zkoušky</u></b><br><b><u>Přerov nad Labem</u></b><br><i>Seed Testing Station</i><br>289 16 Přerov nad Labem<br>vit.vasat@ukzuz.cz<br>mobil: 604 224 648<br>mobil: 737 267 309                                                     | <b>Vašát Vít, Ing., CSc.</b><br><br>Cílková Iva<br>Kadeřávková Miroslava<br>Krejčíková Petra<br>Ing. Olga Pavlíková<br>Kratochvilová Zuzana                                                                                                                                                                  | <b>vedoucí zkušební stanice (VZS)</b><br><i>Head of Seed Testing station</i>                                                                                                                                                                                                                |

Jako účelovou a neprodejnou publikaci schválil ústřední ředitel ÚKZÚZ  
Ing. Daniel Jurečka

Zpracovali: kolektiv Odboru osiv a sadby

Příprava pro tisk: Ing. Tereza Kettnerová

Tisk: ÚKZÚZ Brno

Září 2018

Poznámka: Publikování údajů podléhá schválení ÚKZÚZ - Odboru osiv a sadby Praha