

Evidence přípravků a hnojiv

Základní postupy pro práci s aplikací

Verze 23.0 (3. 8. 2026)

Obsah

1. Uživatelské role farmáře	7
2. Zásadní změna v EPH – důsledku změny vyhlášky č. 377/2013 Sb.	9
2.1 Rozdělení zvířat do příslušných kategorií a přepočet na DJ	9
2.2 Nové typy ustájení a související druhy hnojiv, včetně nápočtu jejich produkce	11
2.3 Změna obsahu N ve statkových hnojivech	11
2.4 Změna obsahu N ve výkalech a moči na pastvě	12
3. Zemědělské parcely	13
3.1 Úvod	13
3.2 Založení zemědělských parcel na DPB	14
3.3 Rychlé založení zemědělských parcel	17
3.4 Úprava výměry parcel	18
3.5 Osevní postup	19
3.6 Dostupné akce v kartě parcely	21
3.7 Zadávání 2 a více plodin souběžně pěstovaných na jednom dílu půdního bloku	22
3.8 Odpočitatelné plochy	25
3.9 Tisk přehledu osevů a odpočitatelných ploch	26
4. Areály	29
4.1 Založení areálu	29
5. Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin	33
5.1 Metodika správného vedení evidence hnojení a POR	33
5.2 Spuštění formuláře aplikace hnojiva/POR	33
5.3 Aplikace hnojiv a POR na parcele	34
5.4 Aplikace hnojiv a POR přes areál	39
5.5 Zadávání aplikace hnojiv a POR při mimopůdním použití	39
5.6 Výběr z číselníku hnojiv	41
5.7 Vlastní hnojiva	42
5.8 Hromadná editace aplikací POR	45
5.9 Výstupy z uložených aplikací hnojiv a POR	47
6. Zadávání formulářů pastev	53
6.1 Úvod	53
6.2 Zadání pastvy na parcele	54
6.3 Zadání pastvy přes areál	56
6.4 Vlastní kategorie zvířat	58

6.5	Výstupy z evidence pastvy	58
7.	Skladové karty.....	63
7.1	Úvod.....	63
7.2	Založení skladové karty.....	64
7.3	Pohyby na skladových kartách	65
7.4	Vyhledání založených skladových karet.....	66
7.5	SMĚSNÁ HNOJIVA	67
7.6	Správa karet	69
7.7	Výstupy ze skladových karet	70
8.	Nová skladová evidence	71
8.1	Celkový náhled na novou skladovou evidenci.....	71
8.2	Pohyby - Přehled pohybů.....	72
8.3	Karty - Přehled skladových karet.....	72
8.4	Detail skladové karty	73
8.5	Import pohybů POR z jednotného úložiště pohybů POR.....	74
9.	Bilance výroby a užití statkových hnojiv.....	75
9.1	Základní informace k produkci statkových hnojiv	75
9.2	Postup zadání produkce statkových hnojiv.....	76
9.3	Příklad typického nápočtu produkce statkových hnojiv s pastvou	77
10.	Kontrolní sestavy.....	80
10.1	Přehled sestav	80
11.	Zelená nafta	83
11.1	Úvod – účel evidence činností v EPH.....	83
11.2	Zelená nafta	83
11.2.1	Záznamová povinnost	83
11.2.2	Seznam evidovaných činností.....	84
11.3	Evidence činností.....	84
11.3.1	Zadávací formulář aplikace hnojiv/POR/výroby produktů	84
11.3.2	Formulář evidence zelené nafty pro činnosti Rostlinné výroby	86
11.3.3	Formulář evidence zelené nafty pro činnosti Živočišné výroby	87
11.4	Výstupy z evidence	88
11.4.1	Menu pro evidenci zelené nafty	88
11.4.2	Výstupy pro celní správu	88
11.4.3	Karta parcely / bloku.....	89

11.4.4	Přehled pastev	89
12.	Evidence krmiv a produktů v EPH	91
12.1	Úvod.....	91
12.2	Příjmy – výroba a nákup krmiv	92
12.2.1	Sklizeň (výroba) krmiv	92
12.2.2	Nákup krmiv	93
12.3	Výdaje - spotřeba a prodej krmiv	95
12.3.1	Spotřeba krmiv	95
12.3.2	Prodej krmiv	96
12.4	Bilance krmiv	96
13.	Evidence krmiv pro ekologické zemědělce	98
13.1	Úvod.....	98
13.2	Význam a správa šarží krmiv	98
13.3	Příjmy – zelená hmota, výroba a nákup krmiv	99
13.3.1	Zelená hmota.....	100
13.3.2	Sklizeň (výroba) krmiv	101
13.3.3	Nákup krmiv	102
13.4	Výdaje - spotřeba a prodej krmiv	103
13.4.1	Zadání měsíční spotřeby	103
13.4.2	Prodej krmiv	106
13.5	Bilance krmiv	106
13.6	Roční spotřeba krmiv pro ekology.....	106
14.	Import dat z externího SW a předání dat orgánu dozoru.....	107
14.1	Principy fungování importu dat ze zemědělského software.....	107
14.2	Postup importu dat ze zemědělského software	107
14.3	Postup předání dat dozorovým orgánům	108
15.	Zjednodušení práce s LPIS a EPH pro vinaře	110
16.	Zadávání výnosů plodin na Portálu farmáře	110
16.1	Nastavení plodin.....	111
16.2	Zadávání výnosu k plodinám.....	111
16.2.1	Zadávání výnosu plodiny jednotlivě.....	112
16.2.2	Zadávání výnosů k plodinám hromadně	112
17.	Předání dat evidencí novým způsobem na UKZUZ.....	112
17.1	Vysvětlení nové zákonné povinnosti	112

17.2	Kroky předání dat	113
------	-------------------------	-----

Evidence vydaných verzí dokumentu:

Verze	Datum vydání	Popis změn	Autor
16.2	8. 1. 2016	Revize aktuálnosti dokumentu – žádné změny.	Portl
16.3	19. 4. 2016	Revize aktuálnosti dokumentu – žádné změny.	Portl
16.3	5. 9. 2016	Revize aktuálnosti dokumentu – žádné změny.	Kašpar
16.4	14. 1. 2017	Doplnění úprav v souvislosti se změnou NS a zavedení kontrol závazků AEKO 2015-2020	Vejvodová
16.5	28. 7. 2017	Revize v rámci diferenciacie farmářských rolí (PZ_077)	Líbalová
16.6	28. 7. 2017	Plošné narovnání identifikace DPB místo PB. Narovnání referenčních odkazů uvnitř dokumentu.	Kiss + Tomešová
16.7	10. 8. 2017	Výměna obrázku v kapitole 6.3, kdy nově EPH poskytuje i informace o ochranných vzdálenostech použití POR na svažitých pozemních (PZ č. 296)	Kiss
16.8	10. 3. 2018	Úpravy v rámci doplnění nároku na vratku v živočišné výrobě (PZ č. 170)	Okleštěk
16.8	21. 12. 2018	Revize aktuálnosti dokumentu – žádné změny.	Kubišová
16.9	25. 02. 2019	Směsná hnojiva	Peterka
17.0	12.08.2019	Cílová plodina v mimopůdní aplikaci	Klemensová
17.1	22.08.2019	Opraveno zakládání objektů	Klemensová
17.2	15.10.2019	Doplnění poznámky u meziplodiny resp. rozkladu slámy	Pergler
18.0	31.1.2022	Doplněná kapitola 9, odstraněna kapitola 2.	Pergler
19.0	1.8.2022	Kapitola 15 a 16	Kiss
20.0	22.2.2024	Doplněná kapitola 9, Kontrolní sestava AEKO23+.	Pergler
21.0	16.5.2025	Aktualizovaná kapitola 5.5 Zadávání aplikace hnojiv a POR při mimopůdním použití o pozemek	Hostáková
22.0	11.6.2025	Doplnění kap. 5.3 o odstavec 2g. - Doba zapravení (PZ 890)	Hostáková
23.0	3.8.2026	Nová kapitola	

1. Uživatelské role farmáře

Přístup farmářů do EPH se může řídit tzv. režimem organizace.

Organizace může být v rámci správy farmářských účtů v režimu *automatickém* nebo *manuálním*.

Automatický režim

V automatickém režimu mají do EPH přístup všechny účty 99xx, které jsou vedeny pod organizací. Tento přístup zřizuje MZe automaticky.

Přístupová oprávnění do EPH v tomto případě umožňuje provádět v EPH veškeré editační operace za firmu, včetně komunikaci vůči dozorovému orgánu ÚKZÚZ.

Manuální režim

V manuálním režimu si správce organizace definuje, jaké účty za organizaci mohou mít do EPH přístup a zda se jedná o přístup s právy modifikace nebo pouze čtení.

Pokud se administrátor organizace rozhodne spravovat farmářské účty manuálně (případně zakládat ve vlastní režii své účty – 98xx a těmto přidělovat práva) musí provést změnu režimu organizace z automatického do ručního režimu.

Podmínkou pro změnu režimu je, aby vybraný login za organizaci (99xxx) byl veden jako administrátor farmářských účtů za organizaci (zajišťuje SZIF/OPŽL). Změna režimu se následně provádí v aplikaci *Správa uživatelů a rolí farmářů*, která je k dispozici na Portálu farmáře eagri.cz

Kapitola č. 1 – Uživatelské role farmáře



Obrázek 1, spuštění aplikace Správa uživatel a roli farmářů (SURF)

Manuální režim organizace – správa ručních rolí:

Pokud je organizace v manuálním režimu může administrátor farmářských účtů za organizaci přidělovat přístupová práva do EPH s rozdělením na:

- EPH_FARMAR_EDITOR - umožňuje čtení i veškerou editaci údajů v Portálu farmáře (odpovídá automatickému režimu organizace). Při přidělování rolí se jedná o roli s názvem *EPH - Role pro uživatele s přístupem do EPH editor, ruční*.
- EPH_FARMAR_READER – umožňuje pouze čtení dat, vyhledávání v datech a tisky informativních výpisů. Tato role neumožňuje aktivní práci s daty. Při přidělování rolí se jedná o roli s názvem *EPH - Role pro uživatele s přístupem do EPH readonly, ruční*.

Uživatelé s přidělenou rolí EPH_FARMAR_READER oproti roli EPH_FARMAR_EDITOR nejsou umožněny následující funkcionality:

- Nová aplikace nad zemědělskými parcelami a areály
- Nová pastva nad zemědělskými parcelami a areály
- Nová aplikace nad objekty (mimopůdní využití)
- Skladové karty – v rámci funkcionality nebude umožněno uložit nové záznamy a upravovat zadané záznamy pro následující odkazy:
 - Produkce statkových hnojiv
 - Správa karet krmiv / produktů

- Měsíční spotřeba krmiv – nebude umožněno ani vytvoření kopie předchozího měsíce
 - Správa karet hnojiv
 - Správa karet POR
 - Vlastní sklady
- Zelená nafta - v rámci funkcionality nebude umožněno uložit nové záznamy a upravovat zadané záznamy pro následující odkazy:
 - Evidence
 - Záznamová povinnost
 - Stroje
 - Data z lokálního systému – nebude možné nahrát XML dokument
 - Předání dat na ÚKZÚZ

2. Zásadní změna v EPH – důsledku změny vyhlášky č. 377/2013 Sb.

Vyhláška č. 377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv, která zrušuje původně platný předpis č. 274/1998 Sb., přináší po 14 letech několik zcela zásadních změn v oblasti výpočtu produkce statkových hnojiv a výpočtu přívodu dusíku do zemědělské půdy při pastvě a jejich aplikaci. Detailně se tyto změny týkají:

- Rozdělení zvířat do příslušných kategorií a přepočtu na DJ
- Nové typy ustájení a související druhy hnojiv, včetně nápočtu jejich produkce
- Změna obsahu N v jednotlivých statkových hnojivech
- Změna obsahu N ve výkalech a moči na pastvě

2.1 Rozdělení zvířat do příslušných kategorií a přepočet na DJ

V rámci kategorizace zvířat došlo oproti současnému stavu k pěti podstatným změnám:

1. Byly rozděleny dosavadní kategorie Býci 7 -24 měsíců a Jalovice 7-24 měsíců na 2 dílčí kategorie Býci 7-12 měsíců a Býci 13-24 měsíců, obdobně u jalovic.
2. U ovcí a koz jsou nově počítány pouze zvířata starší 12 měsíců, a to koeficientem 0,2 DJ/kus.
3. Řada kategorií získala větší koeficient přepočtu na DJ – nejmarkantnější je tato změna patrná u kategorií býků a jalovic.
4. Koně byli rozděleni do 4 dílčích kategorií dle věku. Pro poníky pak musí být manuálně uplatňovány poloviční koeficienty.
5. Do kategorií byli nově zavedeni mufloni, jelenovití a divoká prasata.

Tyto koeficienty se uplatňují od 1.1.2014 pro všechny operace se zvířaty v systému EPH – tj. pastva, produkce statkových hnojiv a měsíční spotřeba krmiv. Přehled nových kategorií ukazuje následující tabulka:

Druh a kategorie zvířat	Věk	Průměrná hmotnost (kg/kus)	Koeficient přepočtu (DJ/kus)
-------------------------	-----	----------------------------	------------------------------

Kapitola č. 2 – Zásadní změna v EPH – důsledku změny vyhlášky č. 377/2013 Sb.

Skot			
Telata	do 6 měsíců	115	0,23
Jalovice	nad 6 měsíců až do 1 roku	265	0,53
Jalovice	nad 1 rok až do 2 let	470	0,94
Jalovice	nad 2 roky	600	1,20
Krávy, bez ohledu na užitkový typ		650	1,30
Býci	nad 6 měsíců až do 1 roku	300	0,60
Býci	nad 1 rok až do 2 let	560	1,12
Býci, vč. volů	nad 2 roky	800	1,60
Prasata			
Předvýkrm		20	0,04
Výkrm, prasničky (do zapuštění)		70	0,14
Prasničky (od zapuštění)		160	0,32
Prasnice		235	0,47
Prasata divoká		75	0,15
Ovce, kozy, mufloni			
Ovce, kozy ²⁾	nad 1 rok	70	0,20
Mufloni		35	0,07
Koně ³⁾			
Hříbata	do 6 měsíců	200	0,40
Koně	nad 6 měsíců až do 1 roku	350	0,70
Koně	nad 1 rok až do 3 let	500	1,00
Koně	nad 3 roky	650	1,30
Jelenovití			
Srnci		20	0,04
Daňci		50	0,10
Jeleni		110	0,22
Drůbež			
Nosnice		1,7	0,0034
Kuřice		0,8	0,0016
Brojleři		1,0	0,0020
Kachny chov		3,5	0,0070
Kachny výkrm		2,0	0,0040
Husy chov		4,8	0,0096
Husy výkrm		2,5	0,0050
Krůty chov		10,0	0,0200
Krůty výkrm		5,0	0,0100
Krocani chov		20,0	0,0400
Krocani výkrm		10,0	0,0200

¹⁾ Pokud jsou k dispozici údaje o hmotnosti zvířat zjištěné vážením, použijí se pro přepočtení na dobytčí jednotky, za účelem výpočtu produkce statkových hnojiv, tyto zjištěné hodnoty.

²⁾ Do koeficientu přepočtu na dobytčí jednotky jsou započtena i jehňata a kůzlata. Při odlišné průměrné hmotnosti dospělých ovcí a koz, než je uvedeno, se pro účely výpočtu produkce statkových hnojiv koeficient úměrně upraví.

³⁾ Pro poníky a jiná malá plemena koní se pro účely výpočtu produkce statkových hnojiv použije koeficient přepočtu na dobytčí jednotky v poloviční hodnotě.

2.2 Nové typy ustájení a související druhy hnojiv, včetně nápočtu jejich produkce

Ke třem podstatným změnám dochází u ustájení a návazných druhů statkových hnojiv:

1. **Změna ustájení pro chov skotu bez tržní produkce mléka** – doposud se ustájení chovu skotu BTM označovalo jako hluboká podestýlka, a to i ve venkovním zimovišti, což ne zcela odpovídalo klasické představě o hluboké podestýlce. Proto pro tento typ chovu skotu je nově zaveden typ ustájení skot bez TPM s vlastními obsahy N v hnoji vzniklém z tohoto ustájení (5,6 % N)
2. **Zavedení technologických vod do ustájení** – technologické vody se nově uvádějí jako vedlejší produkt při ustájení dojenic namísto močůvky. Podmínkou pro to, aby se technologické vody mohly samostatně vykazovat je, aby směřovaly do samostatné jímky a obsah N činil méně než 0,1% při nejvýše 1 % sušiny. Tyto technologické vody se následně považují za pomocné půdní látky, neplatí pro ně velikosti skladovacích kapacit a lze je aplikovat i v období zákazu hnojení.
3. **U ustájení s produkcí kejdy je nově rozlišováno, zda kejda je ředěná či neředěná a zda dochází k separaci na separát a fugát anebo nikoliv.**

V EPH se projevují nové typy ustájení v nabídce typů ustájení od ledna 2014 a dále ve změně algoritmu výpočtu produkce statkových hnojiv – jsou použity nové koeficienty produkce statkových hnojiv na DJ pro jednotlivé typy ustájení v kombinaci s chovaným druhem zvířat.

2.3 Změna obsahu N ve statkových hnojivech

Změna obsahu N ve statkových hnojivech je další podstatnou změnou, která navíc přinesla i řadu úprav v samotné kategorizaci statkových hnojiv. Nejlépe je tato změna patrná u hnoje skotu, který doposud byl rozdělen na 2 druhy – hnůj „normální“ s obsahem dusíku 0,5% a hnůj z hluboké podestýlky s obsahem dusíku 0,6%. Nově je rozdělen na 3 kategorie:

- Hnůj dojenic - 0,69% dusíku
- Hnůj telat, jalovic a býků – 0,65% dusíku
- Hnůj skotu BTM – 0,56% dusíku

Obdobně i u ostatních druhů statkových hnojiv došlo k úpravám obsahu N. Z tohoto důvodu je veškerá produkce od ledna 2014 směřována na nové skladové karty. Původní skladové karty s nenulovým množstvím je možné v průběhu letošního roku vyprázdnit. Toto rozdělení bohužel povede ke zkomplikování evidence, nicméně tak zásadní změna jakou je nová kategorizace statkových hnojiv nelze řešit jiným způsobem.

Následující tabulka ukazuje přehled statkových hnojiv, včetně obsahu živin:

Hnojiva		Průměrný obsah sušiny	Průměrný přívod živin		
			N	P ₂ O ₅	K ₂ O
		%	kg/t		
Statková hnojiva					
Hnůj skotu	telata, jalovice, býci	22	6,5	4,0	7,6
	krávy dojené	22	6,9	4,0	7,6
	skot bez tržní produkce mléka	22	5,6	2,1	5,7

Močůvka skotu a hnojůvka		1,3	1,5	0,2	2,1
Hnůj prasat	předvýkrm	24	5,5	8,8	7,0
	výkrm, prasničky, prasnice	24	8,5	8,8	7,0
Močůvka prasat a hnojůvka		1,2	2,2	0,5	2,1
Hnůj koňský		30	5,2	3,5	8,7
Hnůj ovčí a koz		32	8,9	5,4	17,7
Kejda skotu	telata	5,9	3,7	1,5	3,0
	jalovice, býci	9,2	3,9	1,9	3,8
	krávy dojené	7,2	3,8	1,6	3,1
	směs kejdy od více kategorií skotu	7,3	3,9	1,6	3,1
	tekutá část po separaci (fugát)	5,8	3,9	1,6	3,2
	tuhá část po separaci (separát)	21	4,2	1,7	2,5
Kejda prasat	předvýkrm	4,7	3,1	2,5	2,0
	výkrm, prasničky	6,0	4,8	3,1	2,6
	prasnice	4,6	4,0	2,4	1,5
	směs kejdy od více kategorií prasat	5,3	4,3	3,0	2,1
	tekutá část po separaci (fugát)	3,4	4,1	2,4	2,0
	tuhá část po separaci (separát)	27	6,6	9,7	2,9
Drůbeží trus	čerstvý	28	18,5	12,8	8,9
	uležlý	32	19,0	14,6	10,2
	sušený	73	35,0	33,3	23,2
	s podestýlkou	42	20,4	18,8	15,2
Hnůj králíků		29	7,9	6,2	10,4
Kejda králíků		18	4,1	4,1	4,2
Silážní šťávy ředěné		2,1	1,3	0,7	2,5
Organická hnojiva					
Kompost ze statkových hnojiv		40	5,5	4,5	6,1
Digestát ze zemědělské bioplynové stanice		5,8	5,3	1,6	3,5
Tekutá část po separaci digestátu (fugát)		3,9	5,1	1,4	3,4
Tuhá část po separaci digestátu (separát)		23	6,8	3,0	4,5

¹⁾ Přívod živin ve statkových hnojivech je uveden k termínu jejich použití, tedy po odpočtu ztrát živin ve stájích a při skladování statkových hnojiv. Při odlišném obsahu sušiny u tekutých statkových hnojiv se obsah živin úměrně přepočte. Pokud je k dispozici rozbor obsahu živin, použijí se hodnoty tohoto rozboru.

2.4 Změna obsahu N ve výkalech a moči na pastvě

Změna obsahu N ve výkalech je taktéž radikální, protože doposud se předpokládala 40% ztráta přívodu N z pastvy. Nová vyhláška tyto ztráty nekalkuluje. Rovněž zjednodušuje výpočet produkce výkalů a obsahu N u pastvy skotu, která byla doposud rozdělována na výkaly skotu do 2 let a na 2 roky. Nově je výpočet výkalů pro skot jednotný.

Protože došlo k zásadním posunům v obsahu N směrem nahoru a tímto krokem by došlo u většiny zemědělců účastníků se AEO programů ošetřování travních porostů podle nařízení vlády č. 79/2007 Sb. k překročení limitů přívodu N z pastvy, platí pro tyto zemědělce výjimka do doby ukončení příslušných závazků v ošetřování travních porostů. Tato výjimka spočívá v uplatnění nižších koeficientů pro pastvu.

Kapitola č. 3 – Zemědělské parcely

V rámci EPH je automaticky prováděn přepočet přívodu N z pastvy pro zemědělce podle toho, zda jsou zařazeni do příslušných AEO opatření nebo nikoliv.

Přehled nových koeficientů ukazuje následující tabulka:

Druh zvířat	Výkaly a moč	Průměrný přívod živin		
		celkový N ¹⁾	P ₂ O ₅	K ₂ O
	t/rok	kg/t výkalů a moči		
Skot	14,0	4,9 (3,0)	2,1	4,2
Ovce a kozy	9,1	8,2 (4,9)	2,6	6,6
Koně	8,6	4,7 (2,8)	2,3	3,5
Mufloni	11,8	4,9 (2,9)	2,6	6,6
Jelenovití	12,3	2,9 (1,8)	2,7	7,5
Prasata divoká	12,5	5,0 (3,0)	3,0	2,3

V závorce uveden přívod N pro žadatele o dotace v rámci AEO opatření – ošetřování travních porostů.

3. Zemědělské parcely

Základním principem práce v modulu Evidence přípravků a hnojiv (EPH) je používání tzv. zemědělských parcel, které si každý uživatel eviduje a aktualizuje v LPIS nad díly půdních bloků. Obsahem této kapitoly je vlastní založení zemědělských parcel v LPIS a navazující akce či úpravy, které se parcel týkají.

Tato funkcionality není dostupná pro roli EPH_FARMAR_READER – není možné zakládat nové a modifikovat stávající zemědělské parcely.

3.1 Úvod

Základním principem práce v modulu Evidence přípravků a hnojiv (EPH) je používání tzv. zemědělských parcel, které si každý uživatel eviduje a aktualizuje v LPIS nad díly půdních bloků. Obsahem této kapitoly je vlastní založení zemědělských parcel v LPIS a navazující akce či úpravy, které se parcel týkají.

V LPIS bude zobrazen seznam dílů půdních bloků (DPB) tak, jak je máte evidovány prostřednictvím SZIF/OPŽL. **Parcely slouží k pojmenování pozemku a k zavedení osevního postupu. Bez založených parcel nelze na Portálu farmáře v EPH evidovat hnojení, aplikace POR, pastvu, zelenou naftu, výrobu krmiv.** Parcelu je nutné založit, i pro DPB, na kterých je pěstována na celé výměře jedna plodina, nebo pro trvalé travní porosty.

Základní principy fungování parcel:

- Zemědělskou parcelou se rozumí část dílu půdního bloku, na které je pěstována v daném období právě jedna plodina.
- Na jednom DPB tak může být jedna nebo více parcel v závislosti na počtu souběžně pěstovaných plodin (založení více parcel na DPB umožňuje evidovat pěstování více plodin na DPB souběžně).
- Výměra parcely nebo parcel v součtu musí odpovídat výměře DPB (v každém okamžiku existence parcely na dílu půdního bloku).

- Na jedné parcele je vždy v jeden časový okamžik jedna plodina.
- Parcela nesmí mít účinnost před datem zaevidování DPB na uživatele do LPIS.
- Stejně tak platí, že parcela bude existovat po dobu, po kterou se nezmění číslo dílu půdního bloku, ke kterému je založena.
- Parcely mohou seskupovat do větších celků tj. areálů (popis fungování areálů je popsán v navazující kapitole 4).
- Založené parcely/areály a může dále upravovat pouze přihlášený uživatel (ani pracovníci SZIF/OPŽL nemají přístup k založeným zemědělským parcelám či areálům).
- Na založené parcely/areály navazují všechny evidence, které je možné vést v Evidenci přípravků a hnojiv (EPH).

3.2 Založení zemědělských parcel na DPB

Preferovaným způsobem je založení parcel samostatně pro jednotlivé díly půdních bloků – postupem uvedeným v této kapitole.

Kromě toho můžete využít způsob rychlého založení parcel pro více dílů půdních bloků zároveň – postup je popsán v kapitole 3.3.

Postup založení parcel na dílu půdního bloku:

1. Vyberte DPB klikem v mapě nebo v seznamu DPB a na záložce „Zem. parcely“ klikněte na „Nová parcela“.
2. Vyplňte následující čtyři údaje:
 - **Název parcely** (jde o libovolný název, pod kterým se bude parcela nabízet v EPH, zobrazovat v jednotlivých sestavách či v mapě).
 - Zvolte **plodinu**, nebo vyberte z číselníku „bez plodiny“ (*platí u orné půdy jako úvodní plodina při založení parcely, skutečnou plodinu doplníte později*). Nenaleznete-li plodinu ve zkráceném číselníku, použijte tlačítko pro zobrazení úplného seznamu plodin. Do poznámky můžete zapsat libovolný text, např. meziplodina.
 - Můžete také změnit přednačtenou **platnost parcely**. Automaticky se nabízí datum 1. ledna předcházejícího roku (pokud nebyl DPB zaevidován na Vaše jméno později), Datum můžete upravit v závislosti na období od kterého chcete vést evidence, osevní postup apod.
 - **Výměra** se načítá automaticky shodná s výměrou DPB. Pokud je na bloku pěstována jediná plodina, nechte výměru tak, pokud je plodin pěstováno více, můžete výměru upravit nyní nebo i zpětně po založení všech souběžných parcel na dílu půdního bloku (dále popsáno v kapitole 3.4)

Po vyplnění údajů klikněte na „**Uložit**“.

3. Je-li parcela založena správně, má před názvem zelený čtvereček.
4. Název založené parcely vidíte v mapě, je-li ve stromečku rozsvícená žárovka „EPH – Parcely aktuální“ a mapa je případně aktualizovaná pomocí aktualizací tlačítka pod mapou .

Kapitola č. 3 – Zemědělské parcely

Výše uvedeným postupem založíte zemědělské parcely postupně na jednotlivých dílech půdních bloků.

Založení nové zemědělské parcely

Čtverec: 690-0980

Zkrácený kód: 2902/2

*Název parcely: Za vaňkovkou

*Platná od: 01.12.2016

*Výměra parcely [ha]: 14,93

Plodina: Bez plodiny

Poznámka: Bez plodiny

* - povinné položky

Uložit parcelu

2 – Vyplňte název, platnost a plodinu a uložte.

1 – Vyberte DPB, klikněte na „Zem. parcely“ a „Nová parcela“.

Zem. parcely

Název	Nová el	Vým.	Plat. od	Plat. do	Posl. plodina
Fantovky	MEO	14,78	01.12.16		Pšenice setá jarní
Fantovky pás	NEO	0,15	01.12.16		Hořčice bílá
Fantovky - pás 18m	NEO	0,29	01.09.14	30.11.16	Pšenice setá jarní
Fantovky	MEO	14,64	01.09.14	30.11.16	Bez plodiny
Fantovky		14,94	01.01.06	31.08.14	Bez plodiny

Správně uložená parcely je v seznamu obarveny zelenou barvou.

Zem. parcely

Název	Nová el	Vým.	Plat. od	Plat. do	Posl. plodina
Fantovky	MEO	14,78	01.12.16		Pšenice setá jarní
Fantovky pás	NEO	0,15	01.12.16		Hořčice bílá
Fantovky - pás 18m	NEO	0,29	01.09.14	30.11.16	Pšenice setá jarní
Fantovky	MEO	14,64	01.09.14	30.11.16	Bez plodiny
Fantovky		14,94	01.01.06	31.08.14	Bez plodiny

Nesprávně založené parcely jsou v seznamu obarveny červeně

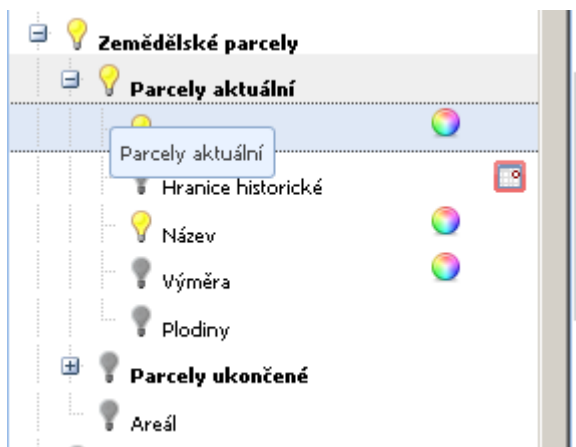
Kapitola č. 3 – Zemědělské parcely

←	Základní	Podrobné	Zem. parcely	Katastr	Historie	Dotace	Log	NS	Eroze	→
Nová parcela		Editace parcel		Historie ☒		Parcely uživatele				
	Název	Nová eroze	Vým.	Plat. od	Plat. do	Posl. plodina				
	Fantovky	MEO	14,78	01.12.16		Pšenice setá jarní				
	Fantovky pás	MEO	0,15	01.12.16		Hořčice bílá				
	Vaňkovka	MEO	14,93	01.12.16		Bez plodiny				
	Fantovky - pás 18m		0,29	01.09.14	30.11.16	Pšenice setá jarní				
	Fantovky	MEO	14,64	01.09.14	30.11.16	Bez plodiny				
	Fantovky		14,94	01.01.06	31.08.14	Bez plodiny				

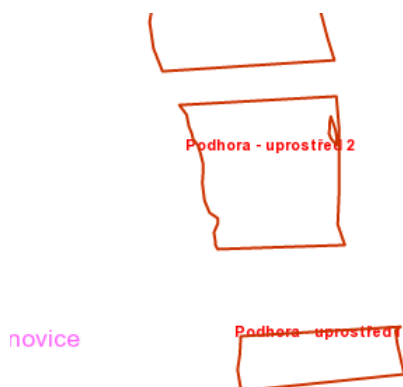
Již založené parcely pak můžete vidět jak na **detailu půdního bloku** (záložka „Zem. parcely“ – viz předchozí obrázek), tak souhrnně všechny založené parcely **na uživatelském postavení** na záložce „Zem. parcely“, jak je vidět z následujícího obrázku.

Kód	Název	Nová eroze	Vým.	Plodina	Pěst. od
2902/2	Fantovky	MEO	14,78	Pšenice setá jarní	30.03.17
2902/2	Fantovky pás		0,15	Hořčice bílá	07.05.17
2902/2	Vaňkovka	MEO	14,93	Bez plodiny	01.12.16
3903/6	Za Vorklebicema	NEO	1,13	Luční směs trav	01.01.07
3906/1	Vlkovce	NEO	20,52	Řepka ozimá	03.09.16
3909	Vorklevice k le...	NEO	1,10	Luční směs trav	01.01.05
4902/4	U Vodojemu	MEO	14,13	Řepka ozimá	15.08.16
4902/5	U kapličky		7,02	Řepka ozimá	16.08.16

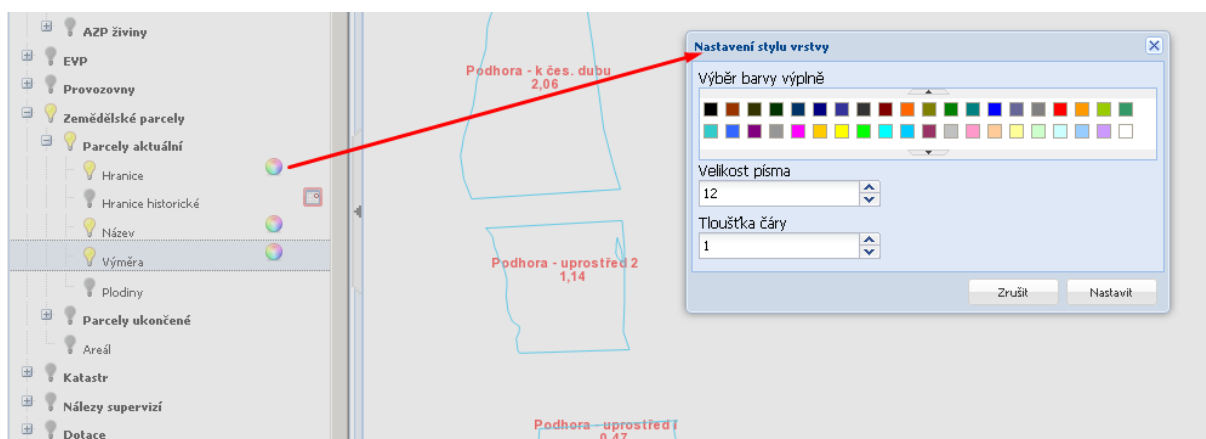
Zobrazení parcel pomocí mapového stromu se provádí v části *Zemědělské parcely*.



V mapě je potom možné zobrazovat různé informace o parcelách. Jako jejich obrys, popis nebo výměru.



Zemědělská parcela obrysem.



Zemědělská parcela se zobrazením výměry v mapě a se změnou výchozí barvy parcel – na světle modrou.

3.3 Rychlé založení zemědělských parcel

Kromě manuálního zakládání parcel je vytvořena funkcionality rychlého/automatického založení parcel, která **na všech dílech půdních bloků s vybranou kulturou založí parcely 1:1 s bloky, které budou mít v názvu číslo půdního bloku** (název je možné později opravit). Tato funkcionality je vhodná k založení parcel na travních porostech, kdy na jednom dílu půdního bloku je jedna a tatáž plodina.

Funkcionalita se spouští na v záložce „Zem. parcely“ pomocí tlačítka „Automatické založení parcel“. Ve formuláři je třeba vyplnit:

- **Datum**, od kdy mají být parcely platné (zvolte datum, od kdy chcete v EPH vést evidenci – **doporučujeme zlomová data 1. 1. 2007, 1. 9. 2007 pro ornou půdu nebo 1. 1. 2008**).
- **Kultura** (vyberete díly půdních bloků s danou kulturou, pro které se založí parcely)
- **Plodina** (podle toho se vám na založených parcelách založí plodina)

Po uložení budou pro všechny DPB, které byly / jsou platné v zadaný den počátku platnosti, vytvořeny parcely odpovídající výměře DPB v daný datum.

Samozřejmě, že je možné dále takto vytvořené parcely editovat (zejména upravit název, doplnit osevni postup) – dle postupu v kapitole 3.5.

Automaticky vygenerované parcely je možno zrušit již jen manuálně!

Uživatel: 14729 JI: 1000127052
IDSZR: 1000386300
Jméno a příjmení (FO): ROMAN MASTÍK
Adresa: Aš 10, 35201

Na záložce „Zem. parcely“ stiskněte tlačítko „Automatické založení parcel“.

Automatické založení parcel

Platnost parcel od: 01.01.2011

Kultura: travní porost

Plodina: Trvalý travní porost

Uložit Storno

Na následující obrazovce vyplňte platnost, kulturu a plodinu a uložte.

3.4 Úprava výměry parcel

Jak je uvedeno v úvodu kapitoly, platí pravidlo, že **zemědělská parcela musí mít výměru rovnou výměře dílu půdního bloku**, ke kterému je založena (v případě souběžného založení více parcel na stejném dílu půdního bloku toto platí obdobně pro součet jejich výměr).

Pokud se tak nestane, není na takovou parcelu možné v EPH návazně evidovat žádné evidence (hnojení, přípravky na ochranu rostlin, činnosti apod.). Tato situace je indikována tím, že **před parcelou v LPIS je červený čtvereček a je nutné výměru upravit na požadovanou hodnotu**.

Rozdíl výměry parcely a dílu půdního bloku může nastat **při založení parcely** či změně výměry dílu půdního bloku. Nejčastějším důvodem úpravy výměry parcel je **situace více parcel na jednom dílu půdního bloku**, kdy musíte sami stanovit, jaká je jejich dílčí výměra (která v součtu bude dávat výměru celého dílu půdního bloku).

K úpravě výměry parcely po jejím založení slouží tlačítko „Editace parcel“. Na následující obrazovce vyhledejte růžově podbarvený řádek, který signalizuje rozdíl výměr parcel a dílu půdního bloku a buď přepište výměru parcely či použijte korekční tlačítko na konci řádku (automaticky dorovná výměru parcely/parcel na výměru dílu půdního bloku). Pozor: Korekční tlačítko se vyskytuje až na konci řádku a nemusí být na obrazovce vidět (je tedy nutné v takovém případě rozšířit část obrazovky na úkor okna mapy dílů půdních bloků).

Po uložení změn čtvereček u názvu parcely zezelená a parcelu lze opět použít v EPH. Postup je znázorněn i na následujícím obrázku.

PB/DPB: 6508/18 (890-1000)

Základní Podrobné **Zem.parcely** NS Hnojiště Klasif. Dotace Katastr KP
Vazby AZZP OPVZ GMO Historie Změny Log

Nová parcela **Editace parcel** Historie ☒ Parcely uživatele

Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
Zadní louka	1	3.54	01.01.07		Luční směs trav	Ne

1 - 1

Editace parcel

Pomocí tlačítka „Editace výměr“ a korekce výměry v příslušném řádku provedete úpravu výměry.

Období	Vým. PB [ha]	Vým. [ha]	Korekce	Název	Vým. [ha]
do 06.09.2012 od 02.03.2012	3.57	3.54	-0.03	Zadní louka (č.1)	3,57 ha
do 01.03.2012 od 11.01.2011	3.54	3.54	0.00	Zadní louka (č.1)	3,54 ha
do 10.01.2011 od 24.02.2009	3.49	3.49	0.00	Zadní louka (č.1)	3,49 ha
do 23.02.2009 od 01.01.2007	3.63	3.63	0.00	Zadní louka (č.1)	3,63 ha

Uložit změny **Nezapomeňte změnu uložit.**

Pokud měníte výměru parcely, na které již byly provedeny aplikace, je nutné změnit v EPH i výměru aplikovaných přípravků či hnojiv.

3.5 Osevní postup

Založení osevního postupu na dílu půdního bloku s parcelou, na které se střídá jedna plodina za druhou (tj. nemění se počet plodin na DPB), provedete takto:

V souladu s kapitolou 3.2 či 3.3 založíte parcelu.

Na detailu parcely kliknete na tlačítko „Nová plodina“, zadáte plodinu a zvolíte „Datum od“ kdy byla plodina pěstována a stisknete „Uložit plodinu“. Systém sám automaticky „sklidí“ předchozí plodinu k datu, kdy je zadána následující plodina. Je tedy jednoduché v případě chybného zadání „vmáchnout“ plodiny mezi již zadané, popřípadě chybně zadanou plodinu smazat tlačítkem „zákazu vjezdu“ .

Tímto postupem můžete dodělat osevní postup k datu založení parcely.

Pokud nějakou plodinu nenajdete ve zkráceném číselníku, použijte pomocí tlačítka „úplný seznam“ rozšířený číselník plodin.

Poznámka: Vkládání období „bez plodiny“ je vhodné zaznamenávat do osevního postupu pro účely evidence činností nebo aplikací, které provádíte právě v období mezi dvěma plodinami, jako je např. předseťová příprava půdy nebo aplikace hnojiva na podporu rozkladu slámy.

Postup založení osevního postupu ukazuje následující obrázek.

Kapitola č. 3 – Zemědělské parcely

PB/DPB: 9502/3 (630-1200)

Základní Podrobné **Zem.parcely** NS Klasif. Dotace Katastr KP Eroze Ve

AZZP OPVZ GMO Historie Změny Log

Nová parcela Editace parcel Historie ☒ Parcely uživatele

Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
Za vaňkovkou	1	95.09	01.01.09		Bez plodiny	Ne

1 - 1

Změna údajů **Nová plodina** Nová aplikace

Nová pastva

Parcela: Za vaňkovkou (630-1200/9502/3/1)

Plat.od: 01.01.2009 Plat.do:---

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch.

Nová plodina:

Plodina Pšenice setá jarní
úplný seznam

Datum od 26.3.2009

Poznámka

Uložit plodinu Storno

Název Od

Bez plodiny 01.01.2009

Parcela: Za vaňkovkou (630-1200/9502/3/1) - 95.09ha

Plat.od: 01.01.2009 Plat.do:---

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch.

Název	Od	Do	Výnos	Poznámka
Bez plodiny	16.07.2010			
Řepka ozimá	26.08.2009	15.07.2010		
Bez plodiny	02.08.2009	25.08.2009		
Pšenice setá jarní	26.03.2009	01.08.2009		
Bez plodiny	01.01.2009	25.03.2009		

Přes tlačítko „Nová plodina“ zadáváte plodinu a datum od kdy je na parcele pěstována. Vzniká tak osevní postup. Je možné rovněž použít úplná seznam plodin.

Přehled osevního postupu na jednotlivých parcelách lze zobrazit a vytisknout z okna Tisk na záložce Zemědělské parcely ve výchozím postavení v LPIS.

Uživatel: 41898 JI: 1000011038

IDSZR: 1000148820

Obchodní jméno (PO): AGROPLAST KOBLY a.s.

Adresa: Kobylky 93, 46345

PB/DPB Podrobné **Zem.parcely** Areály Tisky KP v evidenci Řízení Hospodářství

Hnojiště Dotace

Automatické založení parcel

Modifikace/prohlížení aplikací **Tisk** Historie ☒

Filtr: zruš

Kód	Č.	Název	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
2119	3	Dubce	8.52	03.09.07		Řepka ozimá	Ne
2119	2	Dubce - jařina	6.46	15.10.06	02.09.07	Pšenice setá jarní	Ne

Čtverec	Zk. kód	Číslo	Název	Pěstování od	Pěstování do	Výměra	Plodina
690-0990	2208	1	Bínovo k Nechálovu	22.08.2010		3.87	Řepka ozimá
		1	Bínovo k Nechálovu	21.07.2010	21.08.2010	3.90	Bez plodiny
		1	Bínovo k Nechálovu	05.09.2009	20.07.2010	3.90	Ječmen ozimý víceřadý
		1	Bínovo k Nechálovu	08.08.2009	04.09.2009	3.63	Bez plodiny
		1	Bínovo k Nechálovu	29.09.2008	07.08.2009	3.63	Pšenice setá ozimá
		1	Bínovo k Nechálovu	21.08.2008	28.09.2008	3.63	Bez plodiny
		1	Bínovo k Nechálovu	09.04.2008	20.08.2008	3.63	Mák
		1	Bínovo k Nechálovu	28.06.2007	08.04.2008	3.63	Bez plodiny

3.6 Dostupné akce v kartě parcely

Kromě tvorby osevního postupu jsou na zemědělské parcele k dispozici následující tlačítka:

1. **ZMĚNA ÚDAJŮ** Jeho prostřednictvím měnit název parcely, plodiny, poznámku a zadat výnos.
2. **NOVÁ PLODINA** **Jestliže neměníte hranice parcely, ale pouze měníte „plodinu za plodinu“, použijte vždy tlačítko „Nová plodina“** (postup v kapitole 3.5) .
3. **NOVÁ APLIKACE** Tlačítko je aktivní pouze tehdy, je-li parcela v korektním (zeleném) stavu (viz kapitola 3.2). Po jeho stisku se otevře nové okno systému EPH s formulářem pro zadávání aplikací hnojiv a POR (postup vysvětlen dále v kapitole 5).
4. **NOVÁ PASTVA** Tlačítko se nabídne pouze tehdy, je-li parcela v korektním (zeleném) stavu (viz kapitola 3.2). Po jeho stisku se otevře nové okno systému EPH s formulářem pro zadávání nové pastvy (postup vysvětlen dále v kapitole 6).
5. **TISK**  Ikona je dostupná na záložkách „Hnojiva“, „Pastva“ a „POR“. Po stisku této ikony se otevře nové okno modulu EPH, ve kterém máte možnost nastavení časových parametrů a následně vytisknout kartu parcely se všemi aplikacemi hnojiv a POR na parcele.
6. **UKONČIT PARCELU** K ukončení parcely dochází v situaci, kdy se mění se obdělávání DPB. Po stisknutí zadejte datum ukončení a stiskněte uložit. **Ukončení parcely zadávejte jen tehdy, když se mění fyzicky plocha pěstování plodiny – hodláte pro další sezónu změnit vnitřní členění parcel v rámci DPB. V případě pouhé změny plodiny na parcele použijte tlačítko „Nová plodina“ a parcelu neukončujte.**

Ukončená parcela je stále dostupná a je možné jí zobrazit na detailu dílu půdního bloku nebo v seznamu všech parcel při zaškrtnutí kolonky „Hist.“. Zároveň je možné k ukončené parcele dále evidovat aplikace, pastvy či činnosti, ale pouze do data ukončení. Zadané datum ukončení parcely můžete změnit pomocí navazujícího tlačítka „Změnit datum ukončení“.

K ukončení parcel dojde rovněž automaticky v případě, že se změní číslo (včetně podlomení) dílu půdního bloku, ke kterému je parcela založena.
7. **OBNOVIT PARCELU** Tlačítko slouží k obnovení původně ukončené parcely, objevuje se tak pouze na ukončených parcelách.
8. **ZRUŠIT PARCELU** Parcela bude úplně smazána. Platí pravidlo, že není možné smazat parcelu, na níž je uložena aplikace hnojiv či přípravků na ochranu rostlin nebo evidována činnost, tyto záznamy je třeba nejprve předem odmazat.

Zrušené parcely jsou v LPIS smazány bez dalšího záznamu.

Kromě výše uvedených tlačítek se na detailu parcely nachází jednotlivé záložky, které slouží k náhledu údajů parcely. Význam jednotlivých záložek je popsán v navazujících kapitolách.

K základní orientaci na detailu parcele slouží i následující obrázek.

The screenshot shows the 'Zem. parcely' (Agricultural parcels) interface. Callouts include:

- Tlačítko k založení parcely**: Points to the 'Nová parcela' button.
- Tlačítko k řešení červeného čtverečku**: Points to the 'EDITACE PARCEL' button.
- Poklikem zde se vrátíte na seznam všech založených parcel.**: Points to the 'Parcely uživatele' button.
- Aktuální „bílá“ parcela. Poklikem ji rozbalíte.**: Points to the 'Za vaňkovkou' entry in the list.
- Změna platnosti/názvu**: Points to the 'Změna údajů' button.
- Doseť nové plodiny**: Points to the 'Nová plodina' button.
- Nechcete-li vidět „šedivé“ ukončené parcely, odškrtněte „historii“.**: Points to the 'Historie' checkbox.
- Jednotlivé záložky zobrazují informace vázané k parcele.**: Points to the 'Plodiny' tab.
- Vstup do EPH – zadání aplikace, pastvy**: Points to the 'Nová aplikace' button.

The main table shows the following data:

Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
Za vaňkovkou	4	95.09	15.08.10		Bez plodiny	
Za Vaňkovkou	1	95.09	01.01.09	05.08.09	Řepka jarní	
Za Vaňkovkou - jař	3	35.09	06.08.09	14.08.10	Bez plodiny	
Za Vaňkovkou -	2	60	06.08.09	14.08.10	Pšenice setá ozimá	

The 'Parcela: Za vaňkovkou (630-12)' section shows the following data:

Název	Od	Do	Výnos	Poznámka
Hořčice bílá	01.09.2010			Mezplodina
Bez plodiny	15.08.2010	31.08.2010		

3.7 Zadávání 2 a více plodin souběžně pěstovaných na jednom dílu půdního bloku

Na orné půdě často bývá situace, kdy je počet parcel na dílu půdního bloku v čase nutné měnit. Typický příklad je osetí celého dílu půdního bloku jednou plodinou (tj. DPB=1 parcela), po její sklizni zasetí dvou různých plodin na dílu půdního bloku (tj. DPB=2 parcely) a po sklizni plodin zasetí opět jen jedné plodiny (tj. DPB=1 parcela).

Mění-li se počet parcel v čase, musíte předchozí parcelu/parcely ukončit a založit nové parcely podle aktuálního rozložení plodin na DPB. Ukončení parcel na DPB provedete k datu sklizně poslední plodiny na DPB.

Postup založení 2 a více parcel na 1 půdním bloku je následující:

1. Ukončete stávající parcely na DPB k datu, které předchází datu, od kdy je první ze souběžně pěstovaných plodin zasetá.
2. Založte si pomocí tlačítka NOVÁ PARCELA tolik parcel, kolik plodin bude souběžně pěstováno.
3. Můžete všechny parcely založit s plodinou „Bez plodiny“ a následně přidávat plodiny od data, kdy byly nasety (logicky může nastat v různou dobu).
4. Pokud jste při zadávání parcel nestanovili dobře výměru, aby součet parcel byl roven výměře celého DPB, pak vám před parcelami budou svítit červené čtverečky. Stiskněte tlačítko EDITACE PARCEL a tam, kde je rozdíl jiný než 0.00 upravte výměru.
5. Parcely ukončete tehdy, až budete v další sezóně dělit DPB na jiné výměry.

Uvedený postup lze znázornit i na následujícím příkladu a navazujících obrázcích:

Kapitola č. 3 – Zemědělské parcely

Příklad: Parcela je založena k 1. 1. 2010. Na jaře 2010 byla na celém DPB naseta řepka. Po sklizni řepky v roce 2010 byl na část DPB naset ječmen ozimý a na druhou část meziplodina a na jaře pšenice jarní. V roce 2011 po sklizni obilnin je naseta na celý DPB meziplodina.

Nová parcela Editace parcel Historie ☒ [Parcely uživatele](#)

Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
Za přehradou	2	10.87	01.01.10		Bez plodiny	Ne

1 - 1

Změna údajů Nová plodina Nová aplikace

Nová pastva

Parcela: Za přehradou (800-1020/0105/1/2) - 10.87ha
Plat.od: 01.01.2010 Plat.do:---

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch.

Název	Od	Do	Výnos	Poznámka
Bez plodiny	01.01.2010			

Ukončit parcelu Smazat parcelu

1 – Parcela je založena k 1. 1. 2010 bez plodiny.

Nová parcela Editace parcel Historie ☒ [Parcely uživatele](#)

Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
Za přehradou	2	10.87	01.01.10		Řepka jarní	

1 - 1

Změna údajů Nová plodina Nová aplikace

Nová pastva

Parcela: Za přehradou (800-1020/0105/1/2) - 10.87ha
Plat.od: 01.01.2010 Plat.do:---

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch.

Název	Od	Do	Výnos	Poznámka
Řepka jarní	25.03.2010			
Bez plodiny	01.01.2010	24.03.2010		

Ukončit parcelu Smazat parcelu

2 – Pomocí tlačítka „Nová plodina“ zasejete od 25. 3. 2010 jarní řepku. Sklizeň řepky proběhne 5. 8. 2010. Protože se bude měnit v důsledku zasetí dvou plodin počet parcel na DPB použijte ke sklizni tlačítko „ukončit parcelu“, kdy zadáte datum 5. 8. 2010.

Nová parcela Editace parcel Historie ☒ [Parcely uživatele](#)

Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
Za přehradou	2	10.87	01.01.10	05.08.10	Řepka jarní	
Za přehradou 1	3	10.87	06.08.10		Bez plodiny	
Za přehradou 2	4	10.87	06.08.10		Bez plodiny	

1 - 2

Změna údajů Nová plodina Nová aplikace

Nová pastva

Parcela: Za přehradou (800-1020/0105/1/2) - 10.87ha
Plat.od: 01.01.2010 Plat.do:---

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch.

Název	Od	Do	Výnos	Poznámka
Řepka jarní	25.03.2010			
Bez plodiny	01.01.2010	24.03.2010		

Ukončit parcelu Smazat parcelu

3 – Pomocí tlačítka „Nová parcela“ založíte dvě parcely s datem návaznosti na ukončenou parcelu. Výměra musí v součtu dávat výměru DPB. Červené čtverečky řešíte pomocí „Editace parcel“.

Kapitola č. 3 – Zemědělské parcely

Základní Podrobné **Zem.parcely** NS Hnojště Klasif. Dotace Katastr KP Ero.
 Vazby AZZP OPVZ GMO Historie Změny Log

Nová parcela Editace parcel Historie ☒ **Parcely uživatele**

Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
Za přehradou	2	10.87	01.01.10	05.08.10	Řepka jarní	
Za přehradou 1	3	8	06.08.10		Bez plodiny	
Za přehradou 2	4	2.87	06.08.10		Pšenice setá jarní	

1 - 3

Změna údajů **Nová plodina** Nová aplikace
 Nová pastva

Parcela: Za přehradou 1 (800-1020/0105/1/3) - 8...
 Plat.od: 06.08.2010 Plat.do: ---

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch.

Název	Od	Do	Výnos	Poznámka
Bez plodiny	15.07.2011			-
Ječmen ozimý víceřadý	20.09.2010	14.07.2011		-
Bez plodiny	06.08.2010	19.09.2010		

Ukončit parcelu Smazat parcelu

4 – Pomocí tlačítka „Nová plodina“ dosejete plodiny. Sklizeň ozimého ječmene proběhla 14. 7. 2011. Sklizeň provedete přes tlačítko „Nová plodina“ a zadání „Bez plodiny“ od 15. 7. 2011.

Parcela: Za přehradou 2 (800-1020/0105/1/4) - 2.87ha
 Plat.od: 06.08.2010 Plat.do: 01.08.2011

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.

Název	Od	Do	Výnos	Poznámka
Pšenice setá jarní	20.03.2011			
Hořčice bílá	01.09.2010	19.03.2011		
Bez plodiny	06.08.2010	31.08.2010		

Změnit datum ukončení parcely Smazat parcelu

5 – Jarní pšenici budete sklízet až 1. 8. 2011. Do nové sezóny víte, že na DPB bude jen meziplodina a na jaře 2012 jedna plodina, proto sklizeň provedete pomocí tlačítka „Ukončit parcelu“. Parcela s ozimým ječmenem, která je nyní bez plodiny, se ukončí automaticky také.

Parcela: Za přehradou 2 (800-1020/0105/1/4) - 2.87ha
 Plat.od: 06.08.2010 Plat.do: 01.08.2011

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch.

Ukončení parcely

Datum ukončení: 01.08.2011

Ukončit parcelu Storno

Nová parcela Editace parcel Historie ☒ [Parcely uživatele](#)

	Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
	Za přehradou	2	10.87	01.01.10	05.08.10	Řepka jarní	Ne
	Za přehradou	5	10.87	02.08.11		Bez plodiny	Ne
	Za přehradou 1	3	8	06.08.10	01.08.11	Bez plodiny	Ne
	Za přehradou 2	4	2.87	06.08.10	01.08.11	Pšenice setá jarní	Ne

1 - 4

Změna údajů Nová plodina Nová aplikace

Nová pastva

Parcela: Za přehradou (800-1020/0105/1/5)

Plat.od: 02.08.2011 Plat.do:---

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály Odpoč.ploch.

Název	Od	Do	Výnos	Poznámka
Bez plodiny	02.08.2011			

Ukončit parcelu Smazat parcelu

6 – Pomocí tlačítka „Nová parcela“ založíte navazující parcelu, a to bez plodiny. Od 3. 8. 2010 na parcelu můžete dosít další plodinu pomocí tlačítka „Nová plodina“, např. meziplodinu.

Poznámka: Pokud chcete názvy parcel vidět v mapě, musíte parcely do mapy nakreslit. Postup jak nakreslit parcely je v LPIS části Uživatelské postupy a videa (ikona kamery v pravém rohu obrazovky) a je doporučen zkušenějším uživatelům.

3.8 Odpočitatelné plochy

U založené parcely můžete zadat odpočitatelné plochy v okolí vodních toků, okrajů pozemků, plochy krajinných prvků nebo např. polní složiště. **Odpočitatelné plochy slouží ke snazšímu zaevidování odpočtů u aplikace hnojiv a POR.** Zadané odpočitatelné plochy se poté budou vždy dopředu nabízet při zadávání aplikací v EPH a nebudete muset na jejich zadání pamatovat a vždy je zadávat znovu při samotných aplikacích.

Na záložce „Odpoč. ploch.“ lze zadat následující typy ploch:

- krajinné prvky (**Doporučení:** DPB, u kterých je vhodné zadat tuto odpočitatelnou plochu, zjistíte v LPIS z výpisu č. 15 Krajinné prvky – informativní výpis uživatele ke dni na záložce „Tisky“. Je-li KP na DPB zaevidován, pak se výměra odpočitatelné plochy v rámci KP načte automaticky.),
- pásma kolem vod. útvarů (**Doporučení:** DPB, u kterých je vhodné zadat tuto odpočitatelnou plochu, zjistíte z výpisu č. 2 Přehled DPB s detailními údaji k aktuálnímu datu na záložce „Tisky“. Podle zadané vzdálenosti od vody se výměra odpočitatelné plochy v rámci pásma u vody vypočítá automaticky.),
- pásma kolem obvodu pozemku (podle zadané vzdálenosti se výměra odpočitatelné plochy v rámci pásma vypočítá automaticky),
- pásma od sousedních pozemků,
- ostatní odpočitatelná plocha.

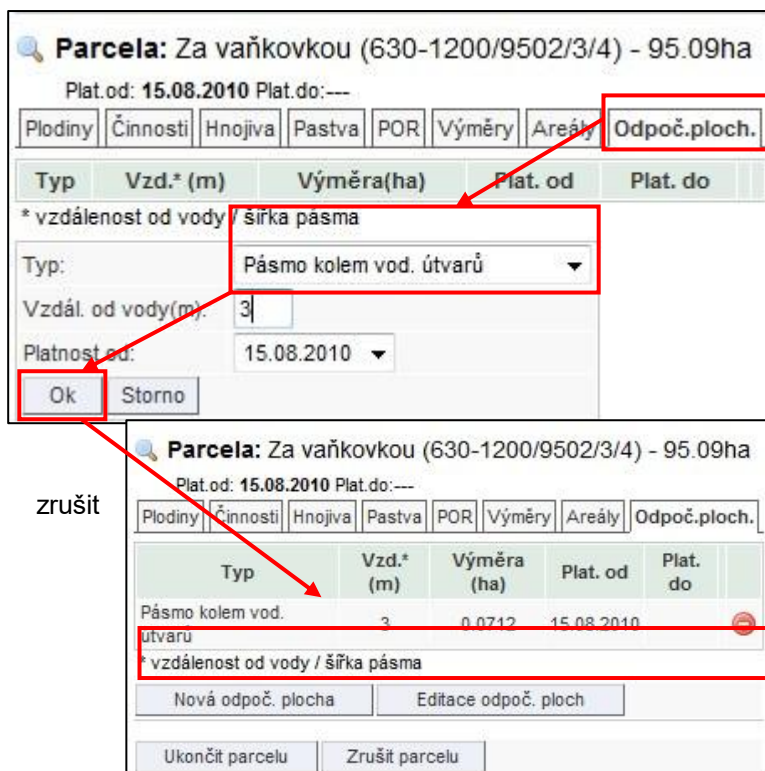
Postup zadání odpočitatelné plochy „pásma kolem vod. útvarů“ je následující:

Klikněte na záložce „Odpoč. ploch.“ na „Nová odpoč. plocha“.

Vyberte „Pásma kolem vod. útvarů“ a zadejte „vzdál. od vody (m)“ např. 3 m. Automaticky se nabízí platnost od počátku platnosti parcely (k výběru mohou být i další data). Klikněte na OK.

Automaticky se spočítala plocha pásma, nachází-li se DPB v zadané vzdálenosti od vodního útvaru. Tato plocha se bude nabízet k odečtení v EPH při zadávání hnojiv, pastvy, POR na parcelu.

Odpočitatelnou plochu můžete zrušit klikem na .



Parcela: Za vaňkovkou (630-1200/9502/3/4) - 95.09ha
Plat.od: 15.08.2010 Plat.do:---

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály **Odpoč.ploch.**

Typ	Vzd.* (m)	Výměra(ha)	Plat. od	Plat. do
* vzdálenost od vody / šířka pásma				
Typ:	Pásma kolem vod. útvarů			
Vzdál. od vody(m):	3			
Platnost od:	15.08.2010			
Ok	Storno			

Parcela: Za vaňkovkou (630-1200/9502/3/4) - 95.09ha
Plat.od: 15.08.2010 Plat.do:---

Plodiny Činnosti Hnojiva Pastva POR Výměry Areály **Odpoč.ploch.**

Typ	Vzd.* (m)	Výměra (ha)	Plat. od	Plat. do
Pásma kolem vod. útvaru	3	0.0712	15.08.2010	
* vzdálenost od vody / šířka pásma				
Nová odpoč. plocha		Editace odpoč. ploch		
Ukončit parcelu		Zrušit parcelu		

Poznámka: Pokud je na půdním bloku založeno více parcel zároveň a nejsou zakreslené, tak i když odpočitatelnou plochu zadáváte k jednotlivé parcele, tak LPIS napočítává plochu za celý DPB, protože zde nejsou jednotlivé parcely zakresleny. V tomto případě je pro správné načtení odpočít. plochy nutné parcely zakreslit do mapy.

3.9 Tisk přehledu osevů a odpočitatelných ploch

Výše uvedené kapitoly popisovaly práci se zemědělskými parcelami v modulu LPIS. Údaje o založených parcelách (včetně osevního postupu k určitému datu) a založených odpočitatelných plochách si lze zobrazit ve dvou sestavách v Evidenci přípravků a hnojiv (EPH).

Po přihlášení se na Portál farmáře, použijte na úvodní stránce Portálu farmáře vstup do EPH pomocí odkazů v levém či pravém menu.

eAGRI Portál farmáře

Rozcestník eAGRI ▶ Hledaný výraz Hledej Podrobné hledání ▶

Portál farmáře > Evidence přípravků a hnojiv JINDŘICH KNĚBORT | Změna hesla | Odhlásit

O aplikaci Evidence přípravků a hnojiv

Základní informace o aplikaci Evidence přípravků a hnojiv

Aplikace Evidence přípravků a hnojiv (EPH) byla spuštěna 1. srpna 2007 a současně době jí používá cca 1500 zemědělců. Jejím prioritním cílem je zajistit zemědělcům základní nástroj pro evidenci aplikací hnojiv, pastvy, p...
 z příslušných vý...
 k tomu, že veden...
 některých dotací na plochu, je nutné jim venovat adekvátní pozornost, aby nedocházelo ke zbytečným ztrátám dotací.

Aplikace EPH se zároveň snaží uživatelům usnadnit počítání příslušného dusíku či jiných živin na ha, a to tím, že přes tabulkové koeficienty dokáže ze zadané dávky hnojiva nebo počtu pasených zvířat dopočítat výsledný přírůstek živin. Současně aplikace EPH nabízí řadu kontrolních sestav, které umožňují spočítat zemědělci nakolik plní limity hnojení v rámci nitrátové směrnice nebo agroenvi opatření. Tím se opět snižuje riziko vzniku problému při kontrole nebo nesprávně spočítané bilance živin.

Na druhou stranu je třeba upozornit na to, že aplikace EPH je filozoficky vytvářena jako základní evidenční nástroj, tedy neobsahuje nadstandardy, které by např. pomocí výnosu plodin dokázaly počítat

Související odkazy

[Vyhláška č. 329/2004 Sb.](#)
[Vyhláška č. 274/1998 Sb.](#)

Helpdesk

V případě technických problémů s portálem farmáře volejte v pracovní dny od 07:00 do 19:00 hodin na číslo +420 222312977 nebo pište na: helpdesk@mze.cz.

Aplikace pro přihlášené

[Registru půdy - LPIS](#)
[Registru zvířat](#)
[Evidence přípravků a hnojiv](#)
[Data ke stažení](#)
[Registru vinic](#)

Tisk parcel a osevních postupů

K tisku založených parcel a na nich evidovaných plodin lze v EPH využít sestavu, kterou spustíte s pomocí odkazu v levém menu Sestavy – Osevní postupy.

Na následující obrazovce **zvolíte datum, ke kterému chcete sestavu spustit** (je vždy přednastaveno aktuální datum) a stisknete „Tisk sestavy“. Výsledkem je soubor ve formátu MS Excel, který obsahuje ke zvolenému datu údaje o dílech půdních bloků a k nim založeným parcelám, evidované plodiny na parcele, případné zařazení do areálu (viz dále kapitola 4) a ještě doplňující údaje o režimu ekologického zemědělství na dílu půdního bloku a případném existujícím závazku agroenvironmentálních opatření.

NABÍDKA

[Vyhledávání aplikací/pastvy](#)
[Naposledy změněné](#)

Parcely
[Nová aplikace](#)
[Nová pastva](#)

Areály
[Nová aplikace](#)
[Nová pastva](#)

Mimopůdní užití
[Nová aplikace](#)

Sestavy –
[Karta parcely](#)
[Karta bloku](#)
[Souhrnné aplikace dle období](#)
[Sumární údaje](#)
[Pastevní deník](#)
[Osevní postupy](#)
[Odpočítatelné plochy](#)
[Sestava po pozemcích](#)

Osevní postupy

K datu: 07.09.2012 31.05. 30.11. 2012 ▼

Varianta tisku:
☒ Detailní přehled ☐ Výměry plodin

[Tisk sestavy](#)

Po spuštění odkazu Osevní postupy zvolte požadované datum a stiskněte „Tisk sestavy“.

Tisk odpočitatelných ploch

Zaevidované odpočitatelné plochy jsou k dispozici v EPH s použitím odkazu Sestavy – Odpočitatelné plochy. Vytvořená sestava bude obsahovat seznam evidovaných odpočitatelných ploch na jednotlivých parcelách, spolu s uvedením typu plochy a její výměry. Na obrazovce pro spuštění sestavy můžete ještě jako doplňující údaj zvolit vzdálenost od vodních útvarů a vygenerovaná sestava bude obsahovat rovněž díly půdních bloků, které se nacházejí do zadané vzdálenosti od vody (i v případě, že jste na nich dosud odpočitatelnou plochu nezaevidovali).

4. Areály

Pro práci s větším množstvím parcel současně existují tzv. AREÁLY. AREÁL může být využíván jednak jako tzv. „hon“ slučující více parcel se stejnou plodinou nebo pastevní areál zahrnující více parcel, na němž probíhá pastva zpravidla současně.

Tato funkcionality je pro roli EPH_FARMAR_READER omezena. Není možné zakládat nové areály a upravovat areály stávající.

Hlavním cílem zavedení areálů je zjednodušení práce při zadávání pastvy, **která probíhá současně na více parcelách**. Systém nově umí rozpočítat zvířata a přísun dusíku na jednotlivé parcely poměrně podle jejich výměry v areálu a uživatel tak nemusí rozpočítávat zvířata ručně, což vedlo v řadě případů k nepřesnostem.

Dalším efektem areálů je jejich využití pro hromadné zadávání aplikací hnojiv a POR a zejména pak **úkonů pro zelenou naftu nebo evidenci výroby**. Optimální je seskupit parcely se shodnou plodinou pro daný hospodářský rok, které se zpravidla hnojí/ošetřují v jeden den shodnou kombinací hnojiv a POR, do jednoho areálu.

Přitom je třeba zdůraznit, že i při zadávání aplikací hnojiv/POR a pastev přes areály není nutné aplikovat vždy na všech parcelách daného areálu, ale je možné jednoduchým zaškrtnutím parcely vybírat a případně korigovat aplikovanou výměru. Tím se odráží realita některých „pastevců“, kdy v areálu skládajícím se z určitého počtu pospojovaných parcel se zvířata postupně posouvají po určitých částech areálu.

Zavedení areálů dále umožňuje přehlednit zadané parcely do jednoduššího seznamu v podobě areálů, takže jejich zavedení doporučujeme pro velké podniky.

Při zakládání pastevních areálů přitom platí několik pravidel:

- Parcela může být vždy v jednom čase pouze v jednom areálu.
- Parcela se může vyskytovat v jednom areálu vícekrát v jiném období.
- Ve výběru parcel pro připojení do areálu, se nabízí všechny parcely, které jsou či byly platné v době platnosti areálu a zároveň nejsou připojené v jiném areálu s možným časovým překryvem.

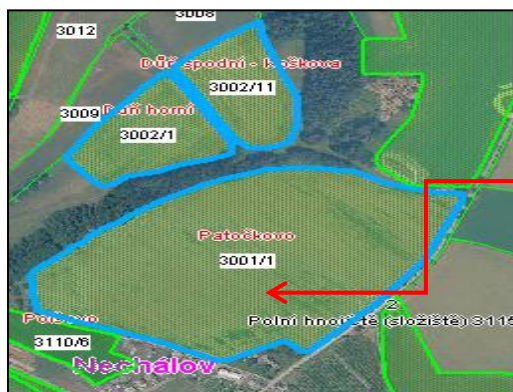
4.1 Založení areálu

Postup založení areálu je následující:

1. Z výchozího postavení LPIS klikněte na záložku „Areály“ a tlačítko „Nový areál“.
2. Vyplňte název areálu a platnost areálu od. Kliknu na „Uložit“.
3. Vytvořený areál se uloží do seznamu areálů a otevře se poklikem na jeho název.
4. Do areálu připojíte požadované parcely zaškrtnutím a kliknutím na tlačítko „Připojit vybrané parcely“. **Platí, že k připojení se nabízí parcely platné v době trvání areálu, které nejsou připojené do jiného areálu.**

Připojení parcely můžete zrušit klikem na ikonu  „zákaz vjezdu“. Tato možnost existuje v případě, že na této parcele není zadaná aplikace/pastva přes tento areál.

Kapitola č. 4 – Areály



Založený areál zobrazíte v mapě poklikem na ikonu lupy po rozkliknutí konkrétního areálu v Informačním panelu.

Areál [Areály uživatele](#)

Název:

Platnost od: Platnost do:

Výměra: 52.59

Kapitola č. 4 – Areály

PB/DPB Podrobné Zem.parcely **Areály** Tisky KP v evidenci

Hnojiště Dotace

Nový areál Historie ☒

Nový areál

Název areálu: Stádo 1

Platný od: 01.01.2010

Uložit Storno

1 – Klikněte na záložku Areály a na tlačítko Nový areál

2 – Vyplňte název, platnost a uložte.

3+4 – Proklikem názvu areálu se dostanete na areál. Po výběru parcel zaškrtnutím je nřinoím.

Areál [Areály uživatele](#)

Název: Stádo 1

Platnost od: 01.01.2010 Platnost do:

Výměra: 0

Uložit údaje Nová aplikace Nová pastva Smazat areál

Parcely areálu Činnosti Pastvy Aplikace

Připojené parcely

Parcela	Název	Vým.[ha]	Plodina	Platnost	Připoj.od	Připoj.do
3005	Čarodejnice	0.64	Luční směs trav	od 01.01.05	---	☒
3002/1	Důň horní	3.13	Pšenice setá jarní	od 07.09.06	---	☒
3111/9	Pod Mohelským	2.00	Pšenice setá jarní	od 01.01.07	---	☒
3108/4	U stohu - I	17.36	Pšenice setá jarní	od 13.02.10	---	☐

Uložit údaje

Nepřipojené parcely

Parcela	Název	Vým.[ha]	Plodina	Platnost
3005	Čarodejnice	0.64	Luční směs trav	od 01.01.05
3002/1	Důň horní	3.13	Pšenice setá jarní	od 07.09.06
3111/9	Pod Mohelským	2.00	Pšenice setá jarní	od 01.01.07
3108/4	U stohu - I	17.36	Pšenice setá jarní	od 13.02.10

Připojit vybrané parcely

Klikem zde se dostanete na seznam areálů.

Aktuální výměra areálu

[Areály uživatele](#)

Název: Stádo 1

Platnost od: 01.01.2010 Platnost do:

Výměra: 3.77

Uložit údaje Nová aplikace Nová pastva

Parcely areálu Činnosti Pastvy Aplikace

Připojené parcely

Parcela	Název	Vým.[ha]	Plodina	Platnost	Připoj.od	Připoj.do
3005	Čarodejnice	0.64	Luční směs trav	od 01.01.05	11.04.2011	☐
3002/1	Důň horní	3.13	Pšenice setá jarní	od 07.09.06	01.03.2011	☐
3111/9	Pod Mohelským	2.00	Pšenice setá jarní	od 01.01.07	01.01.2010	16.03.2011

Uložit údaje

Nepřipojené parcely

Parcela	Název	Vým.[ha]	Plodina	Platnost
3108/4	U stohu - I	17.36	Pšenice setá jarní	od 13.02.10

Připojit vybrané parcely

Vstup do EPH

Na těchto záložkách vidíte přes areály zadanou zelenou naftu, pastvy a aplikace z EPH.

Připojení parcely lze zcela **zrušit** klikem na „zákaz vjezdu“ (parcela se pak tváří, že v areálu nikdy nebyla). Vyplněním sloupce „Připoj. do“ lze parcelu z areálu **odpojit** k zvolenému datu. Nezapomeňte uložit.

Do areálu lze kdykoliv výběrem a klikem na „Připojit vybrané parcely“ přidat další parcely.

Kapitola č. 4 – Areály

Založený areál ukončíte zadáním data do okna „*Platnost do*“ v okně areálu nebo manuálním vyplněním „*Připoj do*“ u všech parcel z areálu.

Areál [Areály uživatele](#)

Název:

Platnost od: Platnost do:

Výměra: 0.81

Připojené parcely

Parcela	Název	Vým. [ha]	Plodina	Platnost	Připoj.od	Připoj.do
3305	K Jirsku	3.92	Pšenice setá jarní	od 01.01.07 ---	01.04.2010	17.03.2011
3307/7	Pod salaší	3.31	Pšenice setá jarní	od 01.01.07 ---	01.04.2010	17.03.2011
3002/8	U kaštánku špička	0.81	Jetel luční	od 01.01.07 ---	01.01.2009	

Oběma kroky dojde k odpojení parcel z areálu a nabídnou se k připojení do dalšího navazujícího areálu.

5. Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

V předchozích kapitolách 3 a 4 jsou popsány základní úkony související se založením zemědělských parcel a jejich případným pospojováním do tzv. areálů. Jedná se o zásadní předpoklad pro další využití modulu EPH a kapitola 5 nyní navazuje hlavními oblastmi, tj. vedením evidence použití hnojiv a přípravků na ochranu rostlin na založených zemědělských parcelách.

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER – není možné zakládat nové aplikace.

5.1 Metodika správného vedení evidence hnojení a POR

1. Do EPH zadáváte aplikace hnojiv/POR a pastvu (pastva popsána v kapitole 6).
2. Každá zadaná aplikace/pastva se načítá na „skladovou kartu“ konkrétního hnojiva/POR jako minusový pohyb typu „spotřeba“. Na skladové kartě můžete zadávat i jiné minusové pohyby typu „prodej“ či „ostatní“ a rovněž plusové pohyby typu „nákup“, „výroba“ či „ostatní“. Takto vzniká bilance hnojiva/POR (práce se skladovými kartami je popsána v samostatné kapitole **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.**).
3. Plusový pohyb typu „výroba“ týkající se vlastní výroby statkových hnojiv se na skladovou kartu příslušného statkového hnojiva načte automaticky po zadání dat v části „Skladové karty/Produkce statkových hnojiv“ (blíže popsáno dále v kapitole 9).
4. Po zadání aplikací a pastvy můžete tisknout různé „Sestavy“ a rovněž využít „Kontrolní sestavy“ (kontrolní sestavy popsány v kapitole 10) pro kontrolu některých dotačních podmínek.

K využití EPH pro vedení evidence aplikací hnojiv a POR lze zvolit dvojí přístup:

- a. **Chcete využívat EPH pouze pro vedení evidencí a nezajímají mě bilance na skladových kartách**, pak zadáváte aplikace podle kapitoly 5.2, nebo
- b. **Chcete využívat EPH pro vedení evidencí a zároveň sledovat bilance hnojiv/POR na skladových kartách**, pak
 - nejprve „naplníte“ skladové karty plusovými pohyby pro nakoupená hnojiva a POR (viz kapitola pro práci se skladovými kartami – kapitola **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.**),
 - následně zadáte výrobu statkových hnojiv a produkci výkalů a moči (postup dále v kapitole 9.2),
 - a nakonec zadáváte minusové pohyby tj. aplikace podle kapitoly **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.**

5.2 Spuštění formuláře aplikace hnojiva/POR

Na formulář pro zadání aplikace hnojiv a POR se lze dostat dvojím způsobem:

1. z úvodní obrazovky EPH – odkaz Parcely – Nová aplikace, případně Areály – Nová aplikace,
2. z detailu konkrétní parcely nebo areálu z LPIS (viz níže).

NABÍDKA

Vyhledávání aplikací/pastvy
Naposledy změněné
Parcely
Nová aplikace
Nová pastva
Areály
Nová aplikace
Nová pastva
Mimopůdní užití

EPH – levé menu

LPIS – registr půdy
Farmář | MARIE HORÁKOVÁ

Uživatel: 41898 JI: 1000011038
Obchodní jméno (PO): AGROPLAST KOBYLKY a.s.
Adresa: Kobylky 93, 46345

Areál Seznam areálů
Název: ječmeny 07.08
Platnost od: 01.01.2007 Platnost do: 15.08.2008
Uložit údaje Nová aplikace Nová pastva

Parcely areálu Pastvy Aplikace

Připojené parcely

Parcela	Název	Vým. [ha]	Plodina	Platnost	Připoj.
Mařanova 11.93	setá	20.03.07	20.03.20		

LPIS – karta uživatele, záložka Areály, detail zvoleného areálu

Parcely Základní Podrobné Zem. parcely Areály Tisky KP v evidenci Spis

PB/DPB: 3109/3 (690-0990)

Parcely NS Klasif. Dotace Katastr KP Eroze Vazba

Nová parcela Editace parcel Historie ☒ Parcely uživatele

Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
U stohu	1	20.71	01.01.07	04.04.09	Bez plodiny	Ne
U stohu - jar i	2	16.71	05.04.09	30.09.09	Bez plodiny	Ne
U stohu - kuk.	3	4	05.04.09	30.09.09	Kukuřice	Ne
U stohu	4	20.71	01.10.09		Hořčice bílá	Ne

Nová aplikace Nová pastva

Parcela: U stohu (690-0990/3109/3/4) - 20.71ha
Plat.od: 01.10.2009 Plat.do: ---

LPIS – karta DPB, záložka Zem. parcely, detail zvolené parcely

5.3 Aplikace hnojiv a POR na parcele

Následující postup je znázorněn na obrázku.

- Klikněte v části „Parcely“ na „Nová aplikace“. Dále v horní části zadávacího formuláře:
 - Vyberte parcelu** (tento krok odpadá, pokud vstupujete do EPH přímo z konkrétní parcely z LPIS). Do políčka „Parcela“ vepište začáteční písmena názvu parcely a stiskněte ENTER na klávesnici. Nepamatujete-li si název parcely, klikněte na sešítek vedle kolonky „Parcela“, který rozbalí číselník všech parcel. V číselníku můžete vyhledávat zadáním názvu, č. bloku apod. Zadáváte-li aplikaci do minulosti, je vhodné zapsat datum zadávané aplikace, pak máte jistotu, že systém nabídne platnou parcelu právě v tu dobu. Parcelu vyberte klikem na její název.

Jestliže aplikujete více po sobě shodných aplikací pak po výběru parcely, použijte tlačítko „Kopie předchozí aplikace“ nebo z existujícího formuláře aplikace tlačítko „Kopie na jinou parcelu“.

- Vyplňte datum aplikace** (je předvyplněno na aktuální datum, pokud jste datum zadali při výběru parcely, je zde načteno toto datum), případně čas (u aplikací POR po 28. 6. 2009 již není povinné zadávat čas aplikace).
- Vyplňte cílovou plodinu** (vyplňujete pouze, pokud je parcela v LPIS „bez plodiny“, nebo provádíte zásobní hnojení k jiné plodině než je aktuálně na parcele. Máte-li v LPIS po období „bez plodiny“ již další plodinu zadanou, tak se mi políčko při zadávání aplikace v období „bez plodiny“ vyplní automaticky. Pokud hnojíte na podporu rozkladu slámy, ponechám políčko „bez plodiny“).
- Vyplňte způsob aplikace** (předvyplněno vlastní zařízení).
- Upravte výměru aplikace**, jestliže je aplikováno na menší ploše, než je výměra parcely (je předvyplněna výměra parcely).
- Můžete odečíst** z aplikované výměry **odpočitatelnou plochu** klikem na šipečku (objeví se pouze, máte-li zadané odpoč. plochy na parcele v LPIS – postup v kapitole 3.8).
- Pokud hnojíte **k meziplodině** nebo **za účelem rozkladu slámy**, zaškrtněte v horní části formuláře příslušné políčko.

Tato políčka souvisí s kontrolou podmínek tzv. Nitrátové směrnice – podmínky se týkají pouze zemědělců hospodařících ve zranitelných oblastech dusičnany. Pro aplikace hnojiv od kalendářního roku 2012 je upravena kontrolní sestava „Omezení hnojení“, která pracuje se způsobem hnojení. Pokud tedy příslušná aplikace hnojiva souvisí s hnojením meziplodiny či rozkladem slámy, pak tuto skutečnost zaznamenejte do zmíněných kolonek.

Bližší popis kontrolní sestavy „Omezení hnojení“ je uveden dále v kapitole 9.

2. V části zadávacího formuláře „Hnojiva“

- a. **Vyplňte druh hnojiva.** Do políčka „Hnojivo“ vepište alespoň 2 začáteční písmena hnojiva a stiskněte ENTER. Můžete také rovnou vybírat z číselníku hnojiv poklikem na sešítek . V číselníku vybíráte z možností „Základní a vlastní hnojiva“, „Registrovaná hnojiva“ nebo „Všechna hnojiva“. Máte-li založené skladové karty hnojiv (u hnojiv, kde byl dosud zaevidován nějaký pohyb), zaškrtněte pro výběr „Používané“, bude se vám lépe vybírat z číselníku. Následující údaje se předvyplní podle naposledy zadané kombinace údajů u vybraného hnojiva. Údaje je možné upravit.

Obsah číselníků hnojiv, POR či škodlivých organismů si můžete prohlédnout v levé části menu základní obrazovky EPH Číselníky.

- b. Případně vyplníte šarži/označení/CZ (jedná se o nepovinný údaj, u registrovaných hnojiv se načítá šarže z registru, u statkových hnojiv vyrobených na farmě se načítá CZ hospodářství – musíte mít však zadanou produkci statkových hnojiv v EPH),
- c. **Vyplňte dávku/ha nebo množství hnojiva celkem** (druhý údaj se vždy dopočte, POZOR na správně zvolenou jednotku MJ!),
- d. Automaticky se vyplní ostatní políčka (sušina, základní živiny, datum zapravení – které je editovatelné),
- e. Můžete zadat sklad.
- f. Můžete vyplnit poznámku (nepovinné). V případě, že je ve vrchní části formuláře zaškrtnut příznak Meziplodina, doplní se do prázdné poznámky automaticky text „Aplikace na meziplodinu“. V případě, že je ve vrchní části formuláře zaškrtnut příznak Rozklad slámy, doplní se do prázdné poznámky automaticky text „Podpora rozkladu slámy“.
- g. Nepovinně můžete zadat Dobu zapravení ve smyslu, zda to bylo ihned (např. aplikace močoviny při setí) nebo s nějakou prodlevou (12,24 či 48 hodin). Vyplnění pole není nijak vyžadováno systémem, je tudíž na uživatele, zda jej vyplní či nikoliv dle druhu aplikovaného hnojiva a k němu vztahené povinnosti zapravení v určité lhůtě.
3. Kliknu-li na tlačítko „Přidat další hnojivo“, dojde k přidání dalšího řádku. Odstranění řádku provedu zafajfkováním čtverečku v části „Odstr.“.
4. V části zadávacího formuláře „Přípravky na ochranu rostlin“

- a. **Vyplňte druh POR.** Do políčka „Název POR“ vepište alespoň 2 začáteční písmena POR a stisknu ENTER. Můžete také vybírat z celého číselníku POR poklikem na sešítek . Máte-li založenou skladovou kartu POR (u POR, kde byl dosud zaevidován nějaký pohyb), zaškrtněte pro výběr „Používané“. Následující údaje se předvyplní podle naposledy zadané kombinace údajů u vybraného POR. Údaje je možné upravit.

- b. Můžete zobrazit **detail rozhodnutí ÚKZÚZ** o registraci přípravku poklikem na otazníček 

- c. Další údaje ve strukturované podobě jsou po kliknutí na ikonku .

V detailu registrace mimo jiné zjistíte omezující faktory pro použití daného přípravku v ochranných pásmech vod, použití v IP nebo vhodnost pro EZ, popřípadě omezení v okolí vod, zachování ochranných pásem kolem pozemků apod. viz detail POR na obrázku níže:

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

Seznam rozhodnutí k registrovanému přípravku na ochranu rostlin

Datum poslední aktualizace dat:

Obchodní název přípravku: **Cherokee**

Datum použitelnosti přípravku: 31.10.2018

Registrované přípravky

	Registrační číslo	Držitel rozhodnutí	Právní účinky rozhodnutí ode dne	Používání povoleno max. do	Název účinné látky	Použití v IP	Ochranná pásma vod	Biologická funkce	Pro ekologické zemědělství	Status registrace
	5511-0	Syngenta Crop Protection AG	02.06.2017	31.10.2018	Chlorthaloni, Cyprokonazol, Propikonazol	Saďo:Zakázáno vinic: Zakázáno Zeleniny:Povoleno	Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.	Fungicid	Ne	Standardní registrace
Hodnocené údaje						Další údaje k rozhodnutí				
Hodnocený údaj		Zkratka	Význam údaje		Poznámka, upřesnění					
Bezpečnostní opatření		--	Bez označení		Platnost rozhodnutí končí dne 31.10.2018					
Bezpečnostní opatření		DO	Další omezení ...		Ukončení uvádění na trh 31.10.2018					
					Balení Velkobalení					
					Aktuální stav rozhodnutí Platné rozhodnutí					
					Povolení k prof. použití Ano					
Biologická funkce		F	Fungicid							
Další označení - fyz. chem. vlastnosti		--	Bez označení							
EUH věty		EUH401	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.							
H věty		H361d	Podezření na poškození plodu v těle matky.							
H věty		H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.							
H věty		H351	Podezření na vyvolání rakoviny ...		Podezření na vyvolání rakoviny <uveďte cestu expozice, je-li převládavě prokázáno, že ostatní cesty expozice nejsou nebezpečné>.					
H věty		H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.							
H věty		H332	Zdraví škodlivý při vdechování.							
H věty		H319	Způsobuje vážné podráždění očí.							
H věty		H317	Může vyvolat alergickou kožní reakci.							
Klasifikace (CLP)		Aquatic Acute 1, H400	Akutní nebezpečnost pro vodní prostředí - Kategorie 1, H400							
Klasifikace (CLP)		STOT SE 3, H335	Toxicita pro specifické cílové orgány - jednorázová expozice - Kategorie 3, H335							
Klasifikace (CLP)		Aquatic Chronic 1, H410	Chronická nebezpečnost pro vodní prostředí - Kategorie 1, H410							
Klasifikace (CLP)		Eye Irrit. 2, H319	Podráždění očí - Kategorie 2, H319							
Klasifikace (CLP)		Carc. 2, H351	Karcinogenita - Kategorie 2, H351							
Klasifikace (CLP)		Skin Sens. 1, H317	Senzibilizace kůže - Kategorie 1, H317							
Klasifikace (CLP)		Acute Tox. 4, H332	Akutní toxicita - Kategorie 4, H332							
Klasifikace (CLP)		Repr. 2, H361d	Toxicita pro reprodukci - Kategorie 2, H361d							
Ochranná pásma vod		OP II.st.	Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů...		Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní a povrchové vody.					
Riziko pro neclivé rostliny		--	Bez označení							
Riziko pro ostatní neclivé členovce		Spe3	Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu neclivých členovců [m]		Ochranná vzdálenost od okraje ošetřovaného pozemku s ohledem na ochranu neclivých členovců [m] - Strukturovaná data v tabulce:					
Riziko pro ptáky		--	Bez označení							
Riziko pro půdní mikroorganismy		--	Bez označení							
Riziko pro savce		--	Bez označení							
Riziko pro včely		--	Bez označení							
Riziko pro vodní organismy		SPe3	Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m]		Ochranná vzdálenost od povrchové vody s ohledem na ochranu vodních organismů [m] - Strukturovaná data v tabulce					
Riziko pro vodní organismy		SP1	SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem		SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / zabráňte kontaminaci vody splachem z farem a cest.)					
Riziko pro životní prostředí		--	Bez označení							
Signální slova		Wng.	Varování							
Úprava = Typ formulace		SE	Suspo emulze							
Výstražné symboly nebezpečí dle CLP		GH508	nebezpečnost pro zdraví							
Výstražné symboly nebezpečí dle CLP		GH507	vykličník							
Výstražné symboly nebezpečí dle CLP		GH509	životní prostředí							
Zvláštní rizika pro lidské zdraví		--	Bez označení							
Použití										
Ochranná lhůta		LA	Plodina, oblast použití	Škodlivý organismus, jiný účel použití		Dávkování				
49		Ne žito		rez žitná		2 l/ha 1) od: 31 BBCH, od: 65 BBCH3) max. 1x				
42		Ne ječmen		rez ječná, hnědá skvrnitost ječmene, rynchosporiová skvrnitost ječmene, ramulariová skvrnitost ječmene		2 l/ha 1) od: 31 BBCH, do: 59 BBCH3) max. 1x				
49		Ne pšenice		braničnatky, rez plevová, rez pšenická, rez travní		2 l/ha 1) od: 31 BBCH, od: 65 BBCH3) max. 1x				
49		Ne tritikale		braničnatky, rez plevová, rez pšenická, rez travní		2 l/ha 1) od: 31 BBCH, od: 65 BBCH3) max. 1x				
Účinné látky										
Název		IP	sadů	IP	vinic	IP	zeleniny	Množství	Měrná jednotka	
Chlorthaloni		Ne		Ne	Ano		375	g/l		
Cyprokonazol		Ano		Ano	Ano		50	g/l		
Propikonazol		Ano		Ano	Ano		62,5	g/l		

Poznámka ke sloupci *:

U přípravků na ochranu rostlin, pomocných prostředků ochrany rostlin a dalších prostředků (pomocné prostředky na ochranu rostlin a bioagens) označených za registračním číslem hvězdičkou (*) probíhá řízení o prodloužení platnosti příslušného osvědčení nebo rozhodnutí na základě žádosti podané v zákonné lhůtě. Dosavadní osvědčení nebo rozhodnutí zůstává v platnosti až do doby nabytí právní moci rozhodnutí o prodloužení jejich platnosti.

- d. Můžete vyplnit šarži (u aplikací POR po 28. 6. 2009 není vyplnění šarže povinné, je-li u POR šarže v číselníku uvedena, načte se automaticky).
 - e. **Vyplňte dávku/ha nebo množství POR celkem** (druhý údaj se vždy dopočte, POZOR na správně zvolenou jednotku MJ!).
 - f. **Vyplňte cílový škodlivý organismus** či jiný účel aplikace, výběr se provádí z číselníku poklikem na sešítek . Pokud vyberete „jiný účel“ či „jiný škůdce“, můžete text následně přepsat ve formuláři.
 - g. Můžete vyplnit Účinnost – zda byla aplikace POR účinná či nikoliv.
 - h. Můžete vyplnit sklad.
 - i. Můžete vyplnit poznámku (nepovinné).
5. Kliknete-li na tlačítko „Přidat další přípravek“, dojde k přidání dalšího řádku. Odstranění řádku provedete zaškrtnutím čtverečku v části „Odstr.“.
6. **Vyplněný formulář aplikace hnojiva/POR nezapomeňte „Uložit“**. Tímto se z aktivního formuláře stává formulář neaktivní.
7. Chcete-li v neaktivním formuláři opravit některé údaje, použijte tlačítko „Změna údajů“. U hnojiv můžete klikem na tlačítko „Živiny“ zobrazit a opětovným poklikem zase schovat údaje o ostatních živinách v hnojivu. Poklikem na podtržený zelený název hnojiva/POR se přejde na skladovou kartu hnojiva/POR. Můžete také pokračovat v zadání kopie aplikace na parcelu (tlačítko „Kopie této aplikace“) nebo kopírovat zadané aplikace na jinou parcelu (tlačítko „Kopie na jinou parcelu“).
8. V dalších částech zadávacího formuláře je možné evidovat činnosti pro zelenou naftu (popis dále v kapitole 11) a výrobu krmiv (popis dále v kapitole 12 a 13). Pokud tyto části formuláře nebudete používat, mohou se skrýt poklikem na šipečku  a naopak rozbalit poklikem na .

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

1. a) Vyberte parcelu (pokud nejedete z parcely v LPIS)...

1. b) Vyplňte datum

1. c) Vyplňte plodinu (u parcely „bez plodiny“)

1. d) Vyplňte způsob aplikace

2. a) Vyplňte druh hnojiva, další údaje se předvyplní podle posledně zadaných údajů pro toto hnojivo

4. a) Vyplňte druh POR, další údaje se předvyplní podle naposledy zadaných údajů pro tento POR

4. b) Pomocí otazníčku můžete zobrazit detail rozhodnutí UKZUZ o POR

6. Vyplněný formulář nezapomeňte uložit.

8. Sekce pro evidenci činností nebo výroby produktů (krmiv) můžete skrýt pomocí šipek

Pokud aplikujete více po sobě jdoucích shodných aplikací, po výběru parcely klikněte na „Kopie předchozí aplikace“.

1. g) Kolonky pro záznam hnojení k meziplodině či na rozklad slámy

1. e) Případně upravte výměru aplikace

1. f) pomocí šipky můžete odečíst odpočitatelnou plochu (pokud je v LPIS k parcele zadaná)

2. b) Můžete vyplnit šarži

2. c) Opravíte/vyplníte dávku/ha nebo množství celkem

2. d) Automaticky se doplní další políčka

2. e) Můžete vyplnit poznámku

3. Přidání řádku pro další hnojivo, odstranění chybného řádku

5. Přidání řádku pro další POR, odstranění chybného řádku

4. d) Vyplníte/opravíte dávku /ha nebo množství celkem

4. e) Vyplníte cílový ŠO či jiný účel aplikace

4. f) Můžete vyplnit poznámku

Atribut pro označení, zda byla aplikace POR účinná.

PARCELA: Blážen(1201/1-E) **Kopie předchozí aplikace** **Nitrát**

DATUM APLIKACE: 25.02.2019

PLÁNOVANÁ APLIKACE: ☐ **CÍLOVÁ PLODINA:** Bez plodiny **MEZIPLODINA:** ☐ **ROZKLAD SLÁMY:** ☐

ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení **TANKMIX:** Ne

VÝMĚRA PARCELY: 1,79 ha **APLIKOVÁNO NA VÝMĚRE:** 1,68 ha

Odečitatelné plochy:

Typ	Šíře pásma	Výměra	Odečíst
Krajinné prvky	m	1,10 ha	☐
Ostatní odp. plocha	m	120,00 m	☐
		0,11 ha	☐

HNOJIVA

Hnojivo	Šarže/Označení/CZ **	Dávka MJ/ha	Množ. celk.	MJ	Sušina kg/ha	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	Dat. zaprav.	Sklad	Poznámka	Odstr.

PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

Název POR	Šarže	Dávka MJ/ha	Množ. celk.	MJ	Cílový ŠO/jiný účel	Účinný	Sklad	Poznámka	Odstr.

EVIDENCE PRO ZELENOU NAFTU - NEPOVINNÉ

EVIDENCE VÝROBY - NEPOVINNÉ

Uložit

5.4 Aplikace hnojiv a POR přes areál

Postup aplikace hnojiva/POR přes areály je shodný se zadáváním aplikace přes parcely s následujícími odlišnostmi:

1. **V horní části zadávacího formuláře** nelze editovat výměru areálu. Výměra areálu se skládá z jednotlivých výměr parcel, je tedy needitovatelná a mění se podle změny výměry u parcel v části „parcely v areálu“ (např. načtením odpočitatelné plochy, ruční úpravou výměry, nebo nevybráním parcely pro aplikaci).
2. Oproti zadávacímu formuláři u parcel má formulář u areálů navíc jednu část „**Parcely v areálu**“. V části zadávacího formuláře „Parcely v areálu“
 - a. **vyberte zaškrtnutím parcely**, na které zadávám aplikaci (předzaškrtnuté jsou všechny),
 - b. u konkrétní parcely můžete změnit výměru ručně, nebo odečtem odpočitatelné plochy,
 - c. **u parcely můžete zadat cílovou plodinu** (vyplňujete pouze, pokud je parcela v LPIS k datu aplikace „bez plodiny“, nebo provádíte zásobní hnojení k jiné plodině než je aktuálně na parcele. Máte-li v LPIS po období „bez plodiny“ již další plodinu zadanou, tak se mi políčko při zadávání aplikace v období „bez plodiny“ vyplní automaticky.

Vlastní postup zadání aplikace hnojiv či POR je shodný jako výše popsaná aplikace na konkrétní parcelu (kapitola 5.3). Po uložení formuláře se celková aplikace hnojiv či POR v areálu rozpočítá na jednotlivé parcely poměrně.

AREÁL: Ječmeny 11/12 Kopie předchozí aplikace VÝMĚRA AREÁLU: 83,01 ha

DATUM APLIKACE: 29.04.2012 APLIKOVÁNO NA VÝMĚŘE: 8,55 ha

PLÁNOVANÁ APLIKACE: ☐ MEZIPLODINA: ☐ ROZKLAD SLÁMY: ☐ Odečitatelné plochy: Šíře pásma Výměra Odečíst

ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení Načíst plnou výměru

TANKMIX: Ne

PARCELY V AREÁLU Vybrat vše Zrušit výběr POKYN

Vybrat	Název parcely	Parcela	Aplikováno	Výměra
☐	Fantovky	2902/2		14,94
☐	Ke koječku	3204/4		11,28
☐	Pod Bonzetem	5105/3		2,31
☒	Pod Mohelským	3111/9		2
☒	Sedláčkovy	4101/1		2,58
☐	U porodny	3107/1		2,6
☐	U stohu - I	3108/4		17,78
☒	U třesňovky	4102/1		3,97
☐	Vlkovce	3906/1		20
☐	Za Brožem	4102/6		2,38
☐	Za Flanderkem	5104/1		3,17

Po výběru areálu zaškrtněte příslušné parcely a případně u nich upravte aplikovanou výměru.

Eko	Parcela v areálu od	Parcela v areálu do
K	29.08.2011	
K	29.08.2011	
K	29.08.2011	
K	01.09.2011	
K	01.09.2011	
K	29.08.2011	
K	01.09.2011	
K	29.08.2011	
K	29.08.2011	
K	29.08.2011	

5.5 Zadávání aplikace hnojiv a POR při mimopůdním použití

Aplikace POR a hnojiv (ale i činnosti pro zelenou naftu) je možné zadávat rovněž i na plochy, či objekty, které nejsou vedené jako pozemky v LPIS, zejména se jedná o skleníky, sklady a mořící stanice. Za účelem zadávání aplikací tzv. „mimopůdního užití“ je nejprve nutné zadat objekty mimopůdního užití do Skladových karet. (odkaz [Skladové karty](#)– [Vlastní sklady/objekty ŽV](#)) a návazně používat k zadávání aplikací odkaz [Mimopůdní užití](#) - [Nová aplikace](#).

Mimopůdní aplikace můžete rovněž využít pro případ zadání aplikace na pozemek, který není zakreslený v LPIS (tj. není možné k němu standardně založit zemědělskou parcelu). Pozemek mimo LPIS tedy založíte jako vlastní pozemek.

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

V odkazu Skladové karty – Vlastní sklady/objekty ŽV stiskněte tlačítko „Nový“ a na následující obrazovce vyplňte údaje o objektu. V políčku Typ objektu je na výběr z těchto typů ošetřovaných objektů:

- pozemek
- skleník – kód SK
- sklad – kód SD
- mořící stanice – kód MS
- objekt ŽV (živočišné výroby)

Skladové karty –
Evidence
Produkce statkových hnojiv
Měsíční spotřeba krmiv
Správa karet hnojiv
Správa karet přípravků
Správa karet krmiv/produktů
Tisky přehledu
Vlastní sklady/objekty ŽV
Nastavení
Nastavení směsných hnojiv

Postup založení pozemku mimo LPIS.

Typ objektu	Název	Katastrální území	Parcela	Poznámka	Velikost	MJ	Datum vzniku objektu
pozemek			Výběr				01.01.2023 Kalendář
Vložit Vyčistit formulář Seznam objektů							

Do tabulky doplňte i údaje o pozemku jako je Název, Katastrální území, Parcelu a Velikost v ha.

Postup založení vlastního objektu je znázorněn na následujícím obrázku.

Vyberte z nabídky typ objektu.	Vyplňte název objektu. V rámci jednoho typu musí mít objekty odlišné názvy.	Můžete vyplnit poznámku.	Datum vzniku objektu volte s ohledem na období, od kdy chcete na objektu evidovat aplikace či činnosti.			
NABÍDKA						
Vyhledávání aplikací/pastvy Naposledy změněné Parcely Nová aplikace Nová pastva Areály Nová aplikace Nová pastva Mimopůdní užití Nová aplikace Sestavy + Kontrolní sestavy + Skladové karty + Zelená nafta + Číselníky – Vlastní objekty/sklady Základní a statková hnojiva						
Číselník vlastních ošetřovaných objektů						
Typ objektu	Název	Obec	Poznámka	Velikost	MJ	Datum vzniku objektu
sklad		Výběr				01.01.2010 Kalendář
Vložit Vyčistit formulář Seznam objektů						
Po vyplnění stiskněte „Vložit“.		Název obce (umístění objektu) vyplňte buď sami nebo vyberte obec z číselníku.	Vyplňte velikost objektu (s ohledem na zvolené měrné jednotky – MJ).			

K založenímu objektu je možné následně zadávat aplikace hnojiv, POR (či případně činnosti pro zelenou naftu). Použijete k tomu v levém menu odkaz Mimopůdní užití – Nová aplikace. Vlastní postup zadání aplikace se pak nijak zásadně neliší od evidence použití hnojiv či POR na zemědělské parcele (kapitola 5.3).

Je vhodné zmínit, že **pokud je aplikace POR použita za účelem moření osiva**, můžete tuto skutečnost (včetně případné cílové plodiny) zaznamenat v řádce POR do kolonky „Poznámka“.

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

OBJEKT:

DATUM A ČAS APLIKACE: 12.08.2019

CÍLOVÁ PLODINA:

ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení

HNOJIVA

Hnojivo	Plocha m ²	Dávka MJ/ha	Množ. celk. MJ	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	MgO kg/ha	CaO kg/ha	S kg/ha	Sklad	Poznámka	Tankmix	Odstr.
												☐	☐

PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

Název POR	Šarže	Aplikováno na	Dávka	Množ. celk. MJ	Cílový ŠO/jiný účel	Účinný Sklad	Poznámka	Tankmix	Odstr.
								☐	☐

EVIDENCE PRO ZELENOU NAFTU - NEPOVINNÉ

DO DATA	ČINNOST	STROJ	SPOTŘEBA l/hod	DOBA ČINNOSTI

Uložit

Nejprve vyberte objekt, ex

Formulář uložte.

1. Do políčka "OBJEKT:" napište začáteční písmena názvu objektu a stiskněte klávesu ENTER.
2. Klikněte na ikonku vedle políčka "OBJEKT:".

Pro vztvářený seznam objektů platí: "Datum/čas aplikace musí ležet uvnitř intervalu platnosti objektu od - do."

5.6 Výběr z číselníku hnojiv

Výše v kapitole 5.3 je popsán postup, kdy použité hnojivo zadáváte do formuláře aplikace přes číselník hnojiv – pomocí ikonky sešitku vedle názvu hnojiva. Na navazující obrazovce číselníku hnojiv máte možnost volit mezi následujícími nabídkami:

- Základní a vlastní hnojiva – obsahuje jednak vybraný seznam několika desítek základních používaných hnojiv a dále hnojiva, která nejsou registrovaná a uživatel si je nejprve zadá do tzv. vlastních hnojiv (viz dále kapitola 5.7).
- Registrovaná hnojiva – obsahuje seznam všech registrovaných hnojiv v registru hnojiv.
Pozn.: obsah číselníků si můžete prohlédnout s pomocí odkazu Číselníky – Základní hnojiva či Registrovaná hnojiva.
- Všechna hnojiva – zobrazí seznam všech hnojiv (registrovaných i vlastních).
- Používaná - je vhodné využít v případě, že již zadávané hnojivo bylo použito v minulosti, tj. budete vybírat již jen z omezeného počtu již použitých hnojiv. Rovněž platí, že pokud sledujete bilanci hnojiv na skladové kartě (nákupy a výroba oproti spotřebě), bude při výběru používaných hnojiv zobrazen i stav na kartě k datu aplikace hnojiva).
- Platná – omezí výběr hnojiv pouze na hnojiva, u kterých není v registru hnojiv ukončena jejich platnost.

Na obrazovce číselníku hnojiv můžete rovněž použít úvodní řádek pro filtrování mezi hnojivy a následně stiskněte tlačítko „Najít“.

Konkrétní hnojivo do formuláře aplikace pak vždy vyberete kliknutím na jeho zelený název.

Hnojiva

Název hnojiva : Registrační číslo : Výrobce : Organické: Pro EZ: Kat. dusíku:

☐ Základní + vlastní hnojiva ☒ Používané ☒ Jen platné ☒

☐ Registrovaná hnojiva

☐ Všechna hnojiva

V případě zvolení možnosti Používané se nabízí všechny položky, u nichž byl dosud zaevidován nějaký pohyb, a zobrazuje se stav skladu k datu aplikace. Pro zobrazení možnosti Registrovaná hnojiva a Všechna hnojiva je nutno zadat nějaké omezení zobrazovaných hnojiv. Červeně označené řádky označují hnojiva, u nichž vypršela registrace.

Název hnojiva	Šarže/Označení/CZ	Stav k 29.08.12	MJ	Organické	Kategorie N	Typ MJ	Přep. koef.	Vhodné pro EZ	Obsah N	Obsah P ₂ O ₅	Obsah K ₂ O	Obsah MgO	Obsah CaO
<u>ATONIK PRO</u>	ASAHI CHEMICAL MFG.CO.,LTD(1677)	0	kg	Ne	Pomocné látky	Hmotnostní	1,000	Ne	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<u>BOROSAN Forte</u>	Lovochemie, a.s. (2784)	17,2224	kg	Ne	Nedusíkaté	Objemový	1,380	Ano	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<u>DAM 390</u>		0	l	Ne	Minerálně dusíkaté	Objemový	1,300	Ne	30,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<u>ENERGEN FULHUM, pomocný rostlinný přípravek</u>	AV EKO-COLOR s.r.o.(3387)	0	l	Ne	Pomocné látky	Objemový	1,100	Ne	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
<u>Hnůj prasat</u>	CZ 51004853	18,876	t	Ano	Pomalů uvol. N	Hmotnostní	0,850	Ano	0,620	0,570	0,510	0,000	0,000
<u>Hnůj skotu</u>	CZ 51004853	19,478	t	Ano	Pomalů uvol. N	Hmotnostní	0,850	Ano	0,500	0,310	0,710	0,000	0,000

5.7 Vlastní hnojiva

Může nastat situace, že v systému Evidence přípravků a hnojiv (EPH) není dostupné určité hnojivo. Typicky tato situace nastává u hnojiv registrovaných v jiných členských státech EU (tzv. hnojiva ES), která nemusí být vždy dosud registrovaná v ČR v registru hnojiv (jenž vede ÚKZÚZ).

Stejně tak se v systému EPH nemusí nabízet některá další hnojiva – vlastní hnojiva vyráběná v zemědělském podniku, některé druhy zapravovaných rostlinných zbytků atp.

V takovém případě musíte v systému EPH pro další používání založit takové hnojivo jako tzv. vlastní hnojivo.

Založení vlastního hnojiva probíhá pomocí odkazu **Číselníky – Vlastní hnojiva**, na následující obrazovce stiskněte tlačítko „Nový“.

NABÍDKA

[Vyhledávání aplikací/pastvy](#)

[Naposledy změněné](#)

Parcely

[Nová aplikace](#)

[Nová pastva](#)

Areály

[Nová aplikace](#)

[Nová pastva](#)

Mimopůdní užití

[Nová aplikace](#)

Sestavy +

Kontrolní sestavy +

Skladové karty +

Zelená nafta +

Číselníky –

[Vlastní objekty/sklady](#)

[Základní a statková hnojiva](#)

[Registrovaná hnojiva](#)

[Nový registr hnojiv](#)

[Vlastní hnojiva](#)

[Nový registr POR](#)

[Vlastní POR](#)

Čísleník vlastních hnojiv

Interní číslo	Název hnojiva	Organ. hnojivo	Kategorie N	Typ MJ	Přep. koef.	Typové statkové hnojivo	Obsah sušiny %	Obsah N %	Obsah P ₂ O ₅ %	Obsah K ₂ O %
Nenalezen žádný záznam										

Upozornění:

- Zadávaní digestátů** – digestáty jsou započítány do sestavy GAEC č.3, jen pokud jsou zadány 13%.
- U čistírenských kalů** se procentem živin rozumí procento živin v sušině, nikoliv v celém množství kalů.
- Zadávaní rostlinných zbytků** – uvedení data zapravení.

Tento postup vyplývá z níže uvedených předpisů:

- § 9 odst. 6 zákona č. 156/2002 Sb., o ochraně vod před znečištěním
- vyhláška č. 274/1998 Sb., o evidenci vodních zdrojů
- vyhláška č. 274/1998 Sb., o evidenci vodních zdrojů
- vyhláška č. 274/1998 Sb., o evidenci vodních zdrojů

hnojení, tráva, zaznamenává se

V sekci Číselníky zvolte odkaz Vlastní hnojiva a na obrazovce stiskněte tlačítko „Nový“.

V navazujícím formuláři je potřeba vyplnit známé údaje o hnojivu – kromě názvu je nejdůležitější vyplnění příslušných obsahů jednotlivých chemických prvků (dle informací na etiketě či jiném doprovodném dokumentu zakoupeného hnojiva; u organických hnojiv vyrobených v podniku a používaných na vlastních DPB – např. digestát nebo kompost - jsou tyto informace uvedeny na dokladu z laboratorního rozboru). Je důležité rovněž vyplnit typ hnojiva (u dovážených hnojiv půjde zpravidla o minerálně dusíkaté případně nedusíkaté), aby toto přidané hnojivo mohlo být případně korektně kontrolováno příslušnými kontrolními sestavami v EPH.

V případě, že se jedná o upravený kal, měl by být vyplněn i obsah sušiny (v procentech) a v případě vlastního či nějak upraveného statkového hnojiva je nutné ještě zvolit hodnotu v kolonce „Typové statkové hnojivo“.

Přepočet přívodu dusíku (důležité pro plnění podmínek nitrátové směrnice) – V závislosti na zvolené kategorii N a stanoveném období se nabízí podíl celkového dusíku pro započtení do limitu k plodině, jako „účinný“ dusík. U % zápočtu N dle NS se zobrazuje datum začátku platnosti „od“. Konec platnosti koeficientu je poslední den před začátkem platnosti následující verze koeficientu. Koeficient se pak použije pro aplikace, kde datum aplikace spadá do intervalu platnosti koeficientu.

- Pro minerální hnojiva 100 % pro všechna období
- Pro hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem a čistírenské kaly
 - 40 % pro období od 4. 4. 2008 do 31. 7. 2012
 - 40 % pro období od 1. 8. 2012 do 30. 6. 2014
 - 30 % pro období od 1. 7. 2014
- Pro hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem (od 1. 8. 2012 mimo kejdy prasat a digestátu z bioplynové stanice či jejich tekutého podílu po mechanické separaci – fugát)
 - 60 % pro období od 4. 4. 2008 do 31. 7. 2012
 - 60 % pro období od 1. 8. 2012 do 30. 6. 2014
 - 60 % pro období od 1. 7. 2014 do 31. 7. 2016

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

- Pro kejdu prasat a digestát z bioplynové stanice či jejich tekutý podíl po mechanické separaci – fugát
 - 70 % pro období od 1. 8. 2012 do 30. 6. 2014
 - 70 % pro období od 1. 7. 2014 do 31. 7. 2016
- Pro hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem (od 1. 8. 2016 mimo kejdy prasat)
 - 60 % pro období od 1. 8. 2016
- Pro kejdu prasat (od 1.9.201)
 - 70 % pro období od 1. 8. 2016

Po vyplnění údajů stiskněte pod tabulkou tlačítko „Vložit“.

Název hnojiva:		
Organ. hnojivo:	Ne	
Kategorie N:	Nedusíkaté	
% zápočtu N dle NS:	01.08.2012	100
	01.07.2014	100
Typ MJ:	Hmotnostní	
Přep. koef.:	1	
Typové statkové hnojivo:		
Obsah sušiny %:		0
Obsah N %:		0
Obsah P ₂ O ₅ %:		0
Obsah K ₂ O %:		0
Obsah MgO %:		0
Obsah CaO %:		0
Obsah S %:		0

Zapište známé údaje o hnojivu (včetně kategorie N).

Vyberte ze seznamu typových statkových hnojiv a v případě upravených kalů ještě zadejte obsah sušiny.

Část pro vyplnění všech známých obsahů prvků ve hnojivu.

Hnojivo se zapíše do seznamu vlastních hnojiv. V tomto seznamu pak je možné dále rovněž měnit jejich údaje – následně stiskněte tlačítko „Uložit změny“.

Číselník vlastních hnojiv										
Interní číslo	Název hnojiva	Organ. hnojivo	Kategorie N	Typ MJ	Přep. koef.	Typové statkové hnojivo	Obsah sušiny %	Obsah N %	Obsah P ₂ O ₅ %	Obsah K ₂ O %
4003167	WTAZOTE 20	Ne	Minerálně dusíkaté	Hmotnostní	1		0	15	20	0
Záznam 1 z 1										
Uložit změny Neuladit změny Nový Dotaz										

Takto založená hnojiva se následně nabídnou ve formuláři hnojení – po stisknutí ikonky sešítku s číselníkem hnojiv je důležité mít zaškrtnutu volbu „Základní a vlastní hnojiva“, popřípadě „Používaná“ (pokud již na skladové kartě tohoto hnojiva existuje nějaký pohyb) – viz výše kapitola 5.6.

Upozornění:

1. Pole **% zápočtu dle NS** slouží k přepočtu přívodu dusíku pro účely výpočtu limitu k plodině. V závislosti na zvolené kategorii N a stanoveném období se nabízí podíl celkového dusíku pro započtení do limitu k plodině, jako **účinný dusík**. U **% zápočtu N dle NS** se zobrazuje datum začátku platnosti **od**. Konec platnosti koeficientu je poslední den před začátkem platnosti následující verze koeficientu. Koeficient se pak použije pro aplikace, kde datum aplikace spadá do intervalu platnosti koeficientu.

- Pro minerální hnojiva 100 % pro všechna období

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

- Pro hnojiva s pomalu uvolnitelným dusíkem a čistírenské kaly
 - 40 % pro období od 4. 4. 2008 do 31. 7. 2012
 - 40 % pro období od 1. 8. 2012 do 30. 6. 2014
 - 30 % pro období od 1. 7. 2014
- Pro hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem (od 1. 8. 2012 mimo kejdy prasat a digestátu z bioplynové stanice či jejich tekutého podílu po mechanické separaci - fugát)
 - 60 % pro období od 4. 4. 2008 do 31. 7. 2012
 - 60 % pro období od 1. 8. 2012 do 30. 6. 2014
 - 60 % pro období od 1. 7. 2014 **do 31. 8. 2016**
- Pro kejdu prasat a digestát z bioplynové stanice či jejich tekutý podíl po mechanické separaci - fugát
 - 70 % pro období od 1. 8. 2012 do 30. 6. 2014
 - 70 % pro období od 1. 7. 2014 **do 31. 7. 2016**
- **Pro hnojiva s rychle uvolnitelným dusíkem**
 - **60 % pro období od 1. 8. 2016**
- **Pro kejdu prasat**
 - **70 % pro období od 1. 8. 2016**

2. **Zadávání digestátů a jejich separátů** - Digestáty a jejich separáty jsou započteny do sestavy GAEC č.3, jen pokud jsou zadány jako Organické hnojivo = ANO a s typem měrné jednotky = Hmotnostní, kde se předpokládá, že obsah sušiny překračuje 13%.

3. **U čistírenských kalů** se procentem živin rozumí procento živin v sušině, nikoliv v celém množství hnojiva!

4. **Zadávání rostlinných zbytků** - rostlinné zbytky se zadávají jako Organ. hnojivo = NE a s Kategoríí N = Zbytky rostlinné. Při následném zadávání aplikací se rostlinné zbytky zadávají bez dávky a bez přísunu živin jen s uvedením data zapravení.

5.8 Hromadná editace aplikací POR

V EPH existuje možnost, jak lze rychlejší a efektivnějším způsobem měnit již zadané aplikace POR.

Možnost hromadné editace je aktuálně prozatím dostupná pouze pro POR, pro hnojiva bude doprogramována později.

Vstup do hromadné editace

Obrazovku pro hromadnou editaci POR lze spustit ze dvou míst, a to buď ze Správy karet přípravků klikem na odkaz  na řádku s příslušným přípravkem, nebo ze skladové karty daného přípravku pomocí tlačítka „HR. EDITACE“

Základní popis obrazovky pro hromadnou editaci

Po vstupu do formuláře pro hromadnou editaci se otevře tato obrazovka:

Část pro vyhledávání a zobrazení vybraných pohybů spotřeby POR.

Pokud je hodnota ve sloupci „Areál“ vyplněna, byla aplikace pořízena přes areál, pokud je hodnota v řádku prázdná, byla pořízena přes jednotl. parcelu.

Změna výměry aplikace není možná při společné aplikaci (tzv. tankmix).

Uložít (Tlačítko pro uložení.)

Označení řádků

APLIKACE

Vyb	Datum	Množství [l]	Dávka MJ	Šarže	ŠO	Parcela / Objekt	Cílová plodina	Areál	Výměra
☒	21.04.2010	5,993	0,911		Houbové choroby	sdp	Řepka ozimá	29806	6,58
☒	21.04.2010	4,007	0,911		Houbové choroby	košíkovo	Pšenice setá ozimá	29806	4,40
☒	17.06.2009	3,000	0,662	999	Rzi	pavlišovo přední	Ječmen jarní	29735	4,53
☒	17.06.2009	11,416	1,375	999	Houbové choroby	ta jeňou	Pšenice setá ozimá	29734	8,30
☒	17.06.2009	5,584	1,375	999	Houbové choroby	anderovo	Pšenice setá ozimá	29734	4,06
Celkem:		30,000							

Kolony pro změnu celkového spotřebovaného množství, dávky či škodlivého organismu.

Kolona značící, jaký bude stav na kartě po uložení obrazovky.

Cílovou plodinu je možné změnit pouze v případě, že na formuláři aplikace je vyplněno „Bez plodiny“.

Stav skladu po uložení: 0,000

Uložít

Vybrat vše **Odebrat vše**

Formulář umožňuje jak „rozpočítat“ jiné celkové množství na všechny nebo vybrané aplikace tak, současně umožňuje upravovat několik dílčích aplikací individuálně (dávka, množství, výměra, cílový škodlivý organismus). Funkcionalita hromadné **neprovádí úpravy do již zadaných aplikací přímo**, ale „připravuje je na obrazovce“ a očekávaný dopad na stav skladu je patrný v poli „Stav skladu po uložení“. **Teprve poté co budete s úpravami dat spokojeni stisknete tlačítko ULOŽIT, tím se promítnou změny do již uložených aplikací.**

- Řádky aplikací, které chcete upravovat, označíte zaškrtnutím v prvním sloupci (*k zaškrtnutí/odškrtnutí všech řádků najednou lze použít i příslušná tlačítka pod tabulkou*).
- Vyplněná hodnota (údaj) ve sloupci „Areál“ značí, že aplikace byla pořízena přes areál. Pokud je u daného řádku údaj ve sloupci „Areál“ prázdný, pak byla aplikace pořízena přes jednotlivou parcelu. Řádky, které mají hodnotu ve sloupci „Areál“ shodnou, byly pořízeny v jednom formuláři aplikace a musí se upravovat vždy všechny najednou.

Možné přístupy ke změnám spotřebovaného množství POR

Změnit spotřebované množství přípravku lze více různými způsoby, přitom platí, že úpravy se týkají jen těch záznamů, které mají jsou zaškrtnuté (tj. mají vyplněnou „fajfku“ v prvním sloupci). Možné přístupy jsou následující:

- Přepis konkrétního záznamu** – pokud nechcete skladový rozdíl „rozepsat“ na všechny vybrané aplikace rovnoměrně, můžete si vybrat konkrétní záznam a tam buď upravit *celkové množství, dávku, event. výměru*. V případě, že bude upraven záznam z tzv. „areálové aplikace“

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

doupraví se shodně i ostatní aplikace pořízené přes tento areál v daném čase. Výsledek úprav je přímo vidět v políčku **Stav skladu po uložení**. Hodnoty lze přepisovat tak dlouho, dokud nebudete spokojeni. Teprve pak stisknete tlačítko ULOŽIT.

b. Rozpočítání celkového spotřebovaného množství POR pro více řádků. Tento postup lze využít např. i pro všechny spotřeby daného POR pro celou sezónu. Rozpočítání provádějte pomocí následujícího postupu:

- označte příslušné řádky aplikací,
- údaj „Celkem“ dole pod řádky tabulky odpovídá aktuálně spotřebovanému množství označených aplikací,
- hodnotu v políčku „Celkem“ přepište na cílové množství a stiskněte tlačítko „Rozpočítat“,
- v důsledku toho se rozpočítá (rozpustí) změnéné množství POR mezi jednotlivé řádky parcel podle poměru jejich dávek na hektar,
- zkontrolujte předpokládaný stav skladu po uložení
- **Jste-li spokojeni, nezapomeňte obrazovku uložit.**

Princip je naznačen i na následujícím obrázku.

1 – Označte řádky, u kterých chcete rozpustit množství POR.

2 – Přepište množství celkem a stiskněte „Rozpočítat“.

3 – Ještě před uložením je možné se podívat, jak se změní stav na kartě díky změněným hodnotám spotřeby.

4 – Změněné údaje uložte.

Vyb.	Datum	[kg]	Dávka	Šarže	ŠO	Parcela / Objekt	Cílová plodina	Areál	Výměra
☒	04.04.2011	1,045	0,348	kg	Dvouděložné plevle	sdp žito 11	Žito ozimé	29826	3,00 ✓
☒	04.04.2011	1,208	0,348	kg	Dvouděložné plevle	sdp pšenice 11	Pšenice setá ozimá	29826	3,47 ✓
☒	04.04.2011	1,594	0,348	kg	Dvouděložné plevle	pavlišovo přední	Pšenice setá ozimá	29826	4,58 ✓
☐	23.04.2010	1,402	0,200	kg	Dvouděložné plevle	širovo pšenice 10	Pšenice setá ozimá	29798	7,01
☐	23.04.2010	0,866	0,200	kg	Dvouděložné plevle	košíkovo vrchní	Žito ozimé	29798	4,33
☐	23.04.2010	0,880	0,200	kg	Dvouděložné plevle	košíkovo	Pšenice setá ozimá	29798	4,40
Celkem:		3,847	Rozpočítat		Stav skladu po uložení:		0,005		

5.9 Výstupy z uložených aplikací hnojiv a POR

Výstupy lze rozdělit do dvou základních skupin:

- Vyhledání uložených formulářů zadaných aplikací (pro možnost případné následné editace) – platí i pro formuláře pastvy, které jsou vysvětleny v navazující kapitole 6.
- Tiskové výstupy aplikací ve formátu word či excel.

Dále kromě základních tiskových výstupů existují rovněž kontrolní sestavy, které slouží k ověření splnění vybraných podmínek právních předpisů, kontrolní sestavy jsou dále popsány v samostatné kapitole 10..

1) Vyhledání formulářů aplikací

a) Vyhledání aplikací/pastvy

Vyhledávání aplikací se provádí přes proklik odkazu **Vyhledávání aplikací/pastvy** v levém horním menu. Pokud necháte prázdný formulář a dáte NAJÍT, vypíšou se vám všechny zadané aplikace/pastvy. Výběr omezujete kritérii (např. z komba vyberete název parcely; nebo omezíte výběr datumem, druhem hnojiva či POR apod.).

Vyhledávací formulář umožňuje vyhledávat jen hnojiva, kaly, POR nebo pastvy – nelze zde vyhledávat činnosti pro zelenou naftu (činnosti pro zelenou naftu mají vlastní část menu – viz dále kapitola 11).

Formulář si pamatuje nastavení kritérií z posledního vyhledávání. Chcete-li jej vyprázdnit, stiskněte „Vyčistit formulář“.

Seznam vyhledaných aplikací je možno řadit proklikem na názvy sloupců. Pokud si chcete vyhledanou aplikaci prohlédnout, klikněte na kterýkoliv údaj v jejím řádku – otevře se vám editovatelný formulář s detailem aplikace/pastvy.

b) Naposledy změněné

Pro rychlé vyhledávání naposledy zadaných aplikací, činností či skladových pohybů používejte odkaz **Naposledy změněné** v levém menu. Vyhledávací filtr byl doplněn o volbu „Ignorovat skladové pohyby“ a „Jen platné záznamy“. Zaškrtnutím příslušné volby a kliknutím na tlačítko „Zobrazit“ se načtou odpovídající záznamy do seznamu.

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

NABÍDKA		Uživatelská příručka											
Vyhledávání aplikací/pastvy Naposledy změněné Parcely Nová aplikace Nová pastva Areály Nová aplikace Nová pastva Himnoplodní užití Nová aplikace Sestavy – Karta parcely Karta bloku Souhrnná aplikace dle období Sumární údaje Pastevní deník Osvězní postupu Odpočítatelné plochy Sestava po pozemcích		Posledně upravené aplikace/pastvy Počet zobrazených záznamů: 300 Ignorovat skladové pohyby: ☒ Jen platné záznamy: ☒ Zobrazit											
Poslední změna	Parcela / objekt	Hnojivo / POR / Zvíře / Činnost / Produkt	Plodina / Poznámka	Datum aplikace (zahájení pastvy)	Výměra	Dávka	Množství celkem	MJ	Kód bloku	ZH z pastvy	Platná	Uživatel	
20.08.2012 07:30:17	Čarodějnice	Pastva zvířat - telata	Luční směs trav	19.04.2012	0,64	21370,890	13677,370	kg	3005	Ne	Ano	99agropH22	
16.08.2012 08:25:54	Vikovce	Roundup Klask	Bez plodiny	10.08.2012 00:00	20,00	3,000	60,000	l/ha	3906/1		Ano	99agropH22	
18.07.2012 11:07:52	Maňanovo	Dominator	Pšenice setá ozimá	12.07.2012 00:00	3,00	3,000	9,000	l/ha	3115/1		Ano	99agropH22	
18.07.2012 11:06:04	Maňanovo	Agrokask	Pšenice setá ozimá	12.07.2012 00:00	9,10	3,000	27,300	l/ha	3115/1		Ano	99agropH22	
18.07.2012 10:51:39	Patočkovice	Dominator	Pšenice setá ozimá	12.07.2012 00:00	16,65	3,000	49,950	l/ha	3001/1		Ano	99agropH22	
18.07.2012 10:51:08	Pod salaši	Dominator	Pšenice setá ozimá	12.07.2012 00:00	3,25	3,000	9,750	l/ha	3307/7		Ano	99agropH22	

Šedivé řádky jsou neaktivní (zrušené) záznamy, bílé řádky jsou aktivní. Prokliknutím řádku se znovu dostávám na zadávací formulář, kde mohu měnit údaje po kliku na tlačítko „Změna údajů“. Vymazanou aplikaci mohu obnovit tlačítkem „Obnovit vymazanou aplikaci“.

c) Detail skladové karty

V menu Skladové karty - Evidence si mohu zobrazit skladovou kartu zadávaného hnojiva/POR.

Kartu mohu nalézt mezi „Kartami s posledním pohybem“ nebo si kartu hnojiva/POR vyhledám. V případě vyhledávání skladové karty hnojiva, kliknu na „H“ (základní + vlastní, registrovaná nebo všechna hnojiva). V případě vyhledávání skladové karty POR kliknu na „P“. V číselnících mohu také zaškrtnout „Používané“, pak se mi nabízí pouze hnojiva/POR s evidovaným pohybem.

Ve výběrových kritériích mohu omezit období, za které chci vidět pohyby. **Aplikace hnojiva/POR se zobrazují jako pohyb typu „Spotřeba“**. Prokliknutím tlačítka „Modif.“ na konci řádku se opět dostávám na zadávací formulář, který mohu měnit stisknutím tlačítka „Změna údajů“.

Více o používání skladových karet je v samostatné kapitole **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.**

d) Detail parcely/areálu v LPIS

Zadané aplikace hnojiv/POR vidíte na konkrétní parcele na záložkách hnojiva a POR. Odtud se lze přes ikonu  prokliknout do zadávacího formuláře v EPH, který otevřete k úpravám tlačítkem „Změna údajů“.

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

PB/DPB: 3109/3 (690-0990)

Základní | Podrobné | **Zem.parcely** | NS | Klasif. | Dotace | Katastr | KP | Eroze | Vazby | AZZP

GMO | Historie | Změny | Log

Nová parcela | Editace parcel | Historie | ☒ **Parcely uživatele**

Název	Č. v	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
U stohu	1	20.71	01.01.07	04.04.09	Bez plodiny	Ne
U stohu - jar i	2	16.71	05.04.09	30.09.09	Bez plodiny	Ne
U stohu - kuk	3	4	05.04.09	30.09.09	Kukuřice	Ne
U stohu	4	20.71	01.10.09		Hořčice bílá	Ne

1 - 4

Změna údajů | Nová plodina | Nová aplikace | Nová pastva

Parcela: U stohu - kuk. (690-0990/3109/3/3) - 4ha

Plat.od: **05.04.2009** Plat.do: **30.09.2009**

Plodiny | **Hnojiva** | Pastva | POR | Výměry | Areály

Název	Datum	Zp.	Dávka	MJ	Množ.	II	P	K	Ca	Mg
DAM 390	16.05.2009	S	175 l	700.00	68.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Kejda prasat (Sychrov) - ročník 2007	22.04.2009	V	20 t	80.00	80.00	60.00	46.00	0.00	0.00	0.00
Močůvka skotu a hnojuvka	08.04.2009	V	8 t	32.00	20.00	1.60	42.40	0.00	0.00	0.00

Plodiny | Hnojiva | Pastva | **POR** | Výměry | Areály

Název	Datum	Zp.	Dávka	MJ	Množ.	Účel
Mustang	02.06.2009	S	0.8 l	3.20		dvouděložné plevy
Callisto 480 SC	16.05.2009	S	0.3 l	1.20		dvouděložné plevy

Pomocí této ikony se dostanete do zadávacího formuláře v EPH

Zadané aplikace hnojiv/POR vidíte i na areálu na záložce aplikace, ale pouze v případě, že k zadání aplikace hnojiva/POR došlo v EPH přes areál. Opět se můžete prokliknout do zadávacího formuláře v EPH.

LPIS - registr půdy

Farmář |

Uživatel: 41898 JI: 1000011038

Obchodní jméno (PO): **AGROPLAST KOBYLKY a.s.**

Adresa: **Kobylky 93, 46345**

PB/DPB | Podrobné | Zem.parcely | **Areály** | Tisky | KP v evidenci | Řízení | Hospodářství

Hnojivě | Dotace

Areál Seznam areálů

Název: **Ječmeny 09/10**

Platnost od: **01.09.2009** Platnost do:

Uložit údaje | Nová aplikace | Nová pastva

Parcely areálu | Činnosti | Pastvy | **Aplikace**

Aplikace hnojiv

Název	Datum	Zp.	Dáv.	MJ	Množ.	II	P	K	Ca	Mg
LAD, 27% N	05.05.2010	V	138 kg	4836.90	37.26	0.00	0.00	8.28	6.21	
LAD, 27% N	04.05.2010	V	115 kg	271.40	31.05	0.00	0.00	6.90	5.18	

Pomocí této ikony se dostanete do zadávacího formuláře

2) Tiskové sestavy

Uložené údaje z formulářů aplikací (stejně jako pastev či činností zelené nafty) si můžete zobrazit ve formě tiskových výstupů – sestav a to buď ve formátu MS Word či MS Excel.

Základní sestavy a tiskové výstupy z EPH lze rozdělit na 2 dílčí skupiny:

- Sestavy ve Wordu – tzv. „Karty pozemku“** s uvedeným přehledem aplikací a činností,
- Sestavy do Excelu**, které slouží k exportu dat do XLS pro další práci nebo pro vysčítávání přísunu živin, případně přehledy týkající se osevních a odpočítatelných ploch

Sestava se vybírá pomocí výběrového formuláře, který si zapamatovává poslední nastavení. U vybraných sestav do Excelu je možné si zvolit sloupce, které mají být zobrazeny tak, aby si uživatel mohl dopředu vyhodit sloupce, které jej nezajímají a nemusel je následně opakovaně skrývat v Excelu (nastavení se provádí ikonkou otazníčku).

a) Sestavy ve Wordu

Sestavy ve Wordu slouží primárně jako karty pozemků, výjimkou je **pastevní deník**, který je „chronologický“. Sestavy jsou vytvářeny vzhledově podle předepsaných formulářů z vyhlášky č. 274/1998 Sb. pro hnojiva a z vyhlášky č. 326/2004 Sb. pro přípravky na ochranu rostlin – **obstojí tedy po formální stránce před kontrolou dozorového orgánu ÚKZÚZ/SZIF**.

Karty hnojení **se tisknou za PARCELY nebo za BLOKY** (rozdíl je v tom, že karty na BLOKY na jeden list sdružují aplikace provedené i na více parcelách v rámci téhož bloku).

Sestavy lze tisknout jak za konkrétní pozemek, tak za všechny pozemky. Pro uživatele, kteří chtějí mít i karty za pozemky bez aplikace hnojiv či POR je určeno zaškrtnuté „Prázdné karty“.

Ukázka nastavení formuláře pro tisk základní karty pro parcelu Jiráňkovo, hnojiva + pastva, roky 2009–2010

1. Zde poklikem na odkaz spustíte „typ karty“

2. Zvolíte období tisku – jeden nebo více ucelených roků.

3. Zvolíte buď hnojiva, nebo přípravky a necháte výstup do Wordu.

4. Ošetřovaný objekt ponecháte „Vše“. Má smysl se tím zabývat jen, pokud používáte mimopůdní aplikace.

5. Nakonec zvolíte parcelu nebo necháte prázdné a případně zaškrtnete tisk prázdných karet.

Vyhledávání aplikací/pastvy
Naposledy změněné

1. Zde poklikem na odkaz spustíte „typ karty“

2. Zvolíte období tisku – jeden nebo více ucelených roků.

3. Zvolíte buď hnojiva, nebo přípravky a necháte výstup do Wordu.

4. Ošetřovaný objekt ponecháte „Vše“. Má smysl se tím zabývat jen, pokud používáte mimopůdní aplikace.

5. Nakonec zvolíte parcelu nebo necháte prázdné a případně zaškrtnete tisk prázdných karet.

Období:
Období od: 01.01.2009
Období do: 31.12.2010

Rozsah tisku:
☒ Hnojiva včetně kalů
☐ Přípravky na ochranu rostlin

Formát výstupu:
☐ Excel
☒ Word

Ošetřovaný objekt:
☒ Vše
☐ Pouze na pozemky
☐ Pouze mimo pozemky

Pozemek/objekt/stádo:
LPIS čtvorec/obec:
LPIS blok/kód objektu:
Název parcely/název objektu: Jiráňkovo

Zahrnout:
☐ Prázdné karty

b) Sestavy v Excelu

Sestavy do MS Excel mají 3 hlavní účely:

- Umožňují další práci s daty v XLS** (potom ale tiskněte data BEZ MEZISOUČTŮ!)
- Poskytují vysčítané přísuny živin na jednotlivé pozemky** (sestava se musí tisknout s mezisoučty)
- Exportují data o zadaných parcelách a odpočitatelných plochách ve formátu, v němž jde filtrovat, řadit, sčítat** (LPIS tento export neposkytuje)

U vybraných sestav si můžete nastavit, které sloupce budou ve výsledku zobrazeny (ikonka otazníčku). Základní popis sestav je v následující tabulce.

Kapitola č. 5 – Aplikace hnojiv a přípravků na ochranu rostlin

Název sestavy	Hlavní účel sestavy	Doporučení
Souhrnné aplikace dle období - VŠE	Zahrnuje veškeré aplikace hnojiv, pastvy a POR na pozemcích. Ukazuje přehled toho „co na pole přišlo“.	1. Má smysl omezit sloupce 2. Nemá smysl tisknout s mezisoučty (riziko, že se budou sčítat „hrušky s jablky“)
Souhrnné aplikace dle období – HNOJIVA (KALY, PASTVA)	Zahrnuje veškeré aplikace hnojiv, pastvy a kalů na pozemcích. Základní sestava pro zjištění souhrnného přísunu dusíku na pozemek ve zvoleném období.	1. Sestavu je vhodné tisknout s mezisoučty (vysčítá se přísun N) 2. Sestavu lze použít jako kontrolu přísunu N k plodinám v ZOD – pak volím období od 1.7. do 30.6. násl. roku a přísun sleduji ve sloupci „Přepoč. N/ha“ (pozor aplikace za účelem rozkladu slámy musíte odpočítat manuálně pro aplikace do roku 2011)
Souhrnné aplikace dle období - POR	Zahrnuje veškeré aplikace POR na pozemcích. Základní sestava ukazující přehled použití POR v podniku	1. Má smysl omezit sloupce 2. Nemá smysl tisknout s mezisoučty (naopak v Excelu by nešlo filtrovat, řadit)
Souhrnné aplikace dle období - ČINNOSTI	Zahrnuje veškeré činnosti a aplikace na pozemcích. Má smysl používat jen pokud evidují úkony pro zelenou naftu. Typická „karta pozemku“.	
Sumární údaje	Sestava poskytuje vysčítané přísuny hnojiv/POR k plodinám a období. Ukazuje i orientační přísun N	Sestavu lze používat pro kontrolu spotřebovaných hnojiv k plodinám.
Pastevní deník - WORD	Výstup je chronologický seznam „pastev“. Liší se, zda je sestava puštěná přes „parcely“ nebo „areály“. U sestavy přes areály se jedná o „karty pastev rámci areálů“.	1. Typ sestavy volím podle toho, zda pracuji v pastvě s areály nebo jen parcelami . U pasteve zadání NEMÍCHÁM, jinak půjde obtížně kontrolovat její návaznost. 2. V sestavě musím vidět, jak datumově navazují jednotlivé pastevní cykly. 3. Mám-li více stád je nutné sestavu filtrovat přes „označení stáda“, jinak půjde opět hůře kontrolovat návaznost.
Pastevní deník - EXCEL	Obdoba wordové verze pastevního deníku umožňující v Excelu následně filtrovat, jinak řadit apod.	
Osevní postupy	Systém nabízí 2 varianty sestavy – přehled zadaných parcel k datu a vysčítání výměr podle plodin.	1. Sestava je ideální pro kontrolu, zda ke všem blokům máte v LPIS zadanou parcelu – bloky bez parcel se řadí na konci 2. Sestavu lze použít ke kontrole správnosti osevního postupu (tj. pomocí sloupce Pěstování od mohu zjistit, zda nemáte v os. postupu chybu a nezapomněli jste např. změnit plodinu
Odpočitatelné plochy	Sestava ukazuje přehled zadaných odpočitatelných ploch v LPIS	
Sestava po pozemcích	Sestava obsahuje (ve formě přehledné tabulky) údaje o jednotlivých použitých hnojivech, POR, produktech nebo činnostech.	Sestavu můžete využít ke kontrole, zda jste nevynechali aplikaci hnojiva či POR na některém pozemku nebo zda naopak nemáte některý záznam uložený vícekrát (obdobně platí pro výrobu produktů či záznamy o činnostech). Podobně použijete ke kontrole správně zadané dávky na ha.

6. Zadávání formulářů pastev

6.1 Úvod

Evidence pastvy jako takové je **součástí celkové evidence použití hnojiv** v podniku, v EPH je však **pastva zadávána na samostatných formulářích**, odděleně od aplikací hnojiv či POR.

Tato funkcionality je omezena pro EPH_FARMAR_READER pouze pro prohlížení dat.

Pastvu můžete zadat buď jednotlivě **ke konkrétní zemědělské parcele** (postup v kapitole 3.2) nebo **prostřednictvím areálu k více parcelám zároveň** (postup v kapitole 6.3). Hlavním účelem evidence pastvy přes areál je zjednodušení práce při zadávání pastvy, **kteřá probíhá současně na více parcelách**. Systém rozpočítá zvířata a přísun dusíku na jednotlivé parcely poměrně podle jejich výměry v areálu, a nemusíte tak rozpočítávat zvířata ručně.

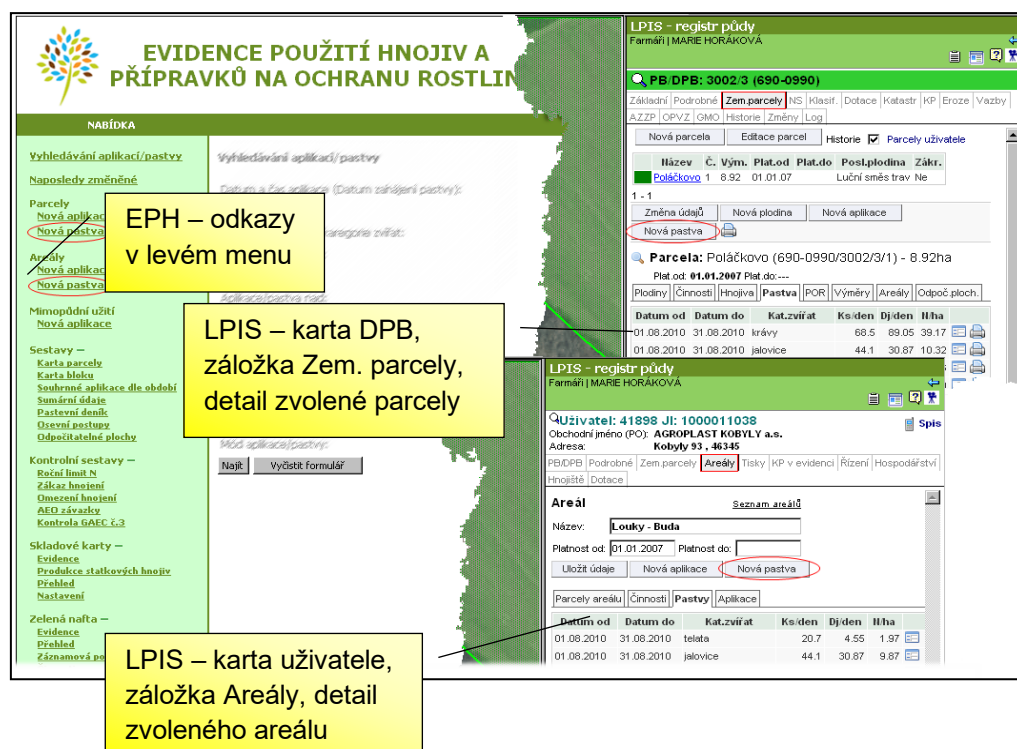
Přitom je třeba znovu zdůraznit, že i při zadávání pastev přes areály **není nutné aplikovat vždy na všech parcelách daného areálu**, ale je možné jednoduchým **zaškrtnutím parcely vybírat** a případně korigovat aplikovanou výměru. Toto reaguje na možnou reálnou situaci, kdy v areálu skládajícím se z určitého počtu pospojovaných parcel se zvířata postupně posouvají po určitých částech areálu.

Evidence pastvy se bude zapisovat automaticky na virtuální karty „**Výkalů a moči**“ – jako pohyb typu „spotřeba“. Na tyto karty můžete případně nepovinně zadávat rovněž výrobu a to pomocí funkcionality nápočtu produkce statkových hnojiv (postup použití nápočtu je vysvětlen dále v kapitole **Chyba! Nenalezen zdroj odkazů.**) a sledovat a ověřovat tak případně dle stavu karty správnost zadaných pastev.

***Doporučení:** Než začnete zadávat pastvu, rozhodněte se, zda budete zadávat přes parcely nebo přes areály a následně držte jednotný styl zadávání. Nemíchejte tak zadání jednou přes parcelu a jednou přes areál. Proto při zadávání přes areál musíte mít všechny pasené pozemky „v areálech“.*

Na formulář pro zadání pastvy se lze dostat dvojím způsobem:

- v EPH s pomocí odkazů v levém menu Parcely – Nová pastva resp. Areály – Nová pastva,
- Z konkrétní parcely nebo areálu z LPIS – přes tlačítko „*Nová pastva*“.



6.2 Zadání pastvy na parcele

1. V horní části zadávacího formuláře:

- vyberte parcelu** (odpadá, pokud vstupujete do EPH přímo z konkrétní parcely z LPIS). Do políčka „Parcela“ vepíšete začáteční písmena názvu parcely a stisknu ENTER na klávesnici. Pokud nenapíšete počátek názvu parcely, klikněte na sešítek  vedle kolonky „Parcela“, který rozbalí číselník všech parcel. V číselníku můžete vyhledávat zadáním názvu, č. bloku apod. Zadáváte-li pastvu do minulosti, je vhodné zapsat datum zahájení pastvy, pak máte jistotu, že systém nabídne platnou parcelu právě v tu dobu. Parcelu vyberete klikem na její název.
- vyplníte datum zahájení a datum ukončení pastvy** (je předvyplněno na aktuální datum, pokud jste datum zahájení zadali při výběru parcely, je zde načteno toto datum)
- nepovinně **můžete vyplnit označení stáda/poznámku** (necháte-li nevyplněné a použijete k zadání pastvy načtení zvířat z ÚE, načte se do poznámky CZ hospodářství, případně stáj)
- můžete upravit výměru pastvy** (je předvyplněna výměra parcely).

2. V části zadávacího formuláře „Údaje o pastvě/pobytu“ můžete využít 2 varianty:

a) Manuální zadání počtu pasených zvířat:

- Vyplníte kategorii pasených zvířat, dobu pastvy a počet ks denně. Průměrná hmotnost zvířat je údajem z vyhlášky, pokud máte vlastní údaje o váze zvířat, je možné je použít. Počet DJ a živiny se dopočtou automaticky.
- Provádíte-li pastvu více kategorií, klikněte na tlačítko „Přidat další druh zvířat“, čímž dojde k přidání dalšího řádku. Odstranění řádku provedete zafajfkováním čtverečku v části „Odstr.“.

b) Načtení průměrných stavů z ústřední evidence:

- Použijete v případě, že pasete všechna zvířata na hospodářství, případně dílčí stáji, nebo pasete všechna zvířata v určitých kategoriích (např. krávy).
- Zadání provedete tak, že kliknete na tlačítko „Registr zvířat“, v okně zvolíte hospodářství, případně stáj a stisknete tlačítko „Data z IZR“. Z ústřední evidence se načtou průměrné stavy jednotlivých kategorií v daném období. Nepasete-li některou z kategorií, odškrtnete

Kapitola č. 6 – Zadávání formulářů pastev

ve sloupečku „Vybrat“ fajfku. Po zvolení kategorií, které pasete, zadáte „Vložit do formuláře pastev“.

3. Vyplněný formulář se zadanou pastvou **nezapomeňte „Uložit“**.

Kapitola č. 6 – Zadávání formulářů pastev

1. V EPH nebo v LPISu kliknete na „Nová pastva“.

1. a) Vyberte parcelu.

1. b) Vyplníte data zahájení a ukončení pastvy.

1. c) Můžete vyplnit označení stáda/poznámku.

2. V části formuláře „Údaje o pastvě, popřípadě pobytu zvířat na zemědělské půdě“ máte 2 možnosti: buď (a) ručně zadáte počet pasených zvířat, nebo (b) načtete průměrné stavy z registru zvířat (ÚE).

2. a) Pokud nevyužíváte načtení dat z registru zvířat, vyplníte kategorii pasených zvířat, dobu pastvy (část dne) a počet ks denně.

3. Vyplněný formulář uložte.

Jestliže máte více po sobě shodných pastev, pak po výběru parcely klikněte na tlačítko KOPIE PŘEDCHOZÍ PASTVY.

1. d) Můžete upravit výměru pastvy.

PARCELA: Blínovo k Újezdu (690-0990/2201/1) Kopie předchozí pastvy

DATUM ZAHÁJENÍ PASTVY: 01.08.2010 📅

DATUM UKONČENÍ PASTVY: 31.08.2010 📅

PLÁNOVANÁ PASTVA: ☐

OZNAČENÍ STÁDA / POZNÁMKA: CZ 5100485330 (Kobyly, 93)

VÝMĚRA PARCELY: 8,92 ha

VÝMĚRA PASTVY: 8,92 ha

POČET DNÍ PASTVY: 31

Počet DJ a živiny se dopočtou automaticky

ÚDAJE O PASTVĚ, POPŘÍPADĚ POBYTU ZVÍŘAT NA ZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ

Registru zvířat Průměrný stav zvířat z ÚE za zvolené období pastvy Přidat další druh zvířat

Druh a kategorie zvířat	Část dne	Počet ks denně	Prům. hmotn. zvířat	Počet DJ denně	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	Odstr.
telata	24 h	20,7	110	4,55	2,0613	1,7442	5,6289	☒
jalovice	24 h	44,1	350	30,87	10,3169	8,7297	28,173	☐
krávy	24 h	68,5	650	89,05	39,1724	26,1149	84,28	☐

Uložit

Přidání řádku pro další druh zvířat

Odstranění chybného řádku

2. b) Pokud chcete využít načtení dat z registru zvířat:

- stiskněte tlačítko „Registru zvířat“,
- v zobrazeném okně zvolíte hospodářství, případně stáj a stiskněte tlačítko „Data z IZR“.
- Z ÚE se načtou průměrné stavy jednotlivých kategorií v daném období. Nepasete-li některou z kategorií, odznačíte jí ve sloupečku „Vybrat“.
- Po zvolení kategorií, které pasete stisknete tlačítko „Vložit do formuláře pastev“.

https://eagri.cz/ssl/app/eph/pst_izr_util_izr_lov?p_srz_id=1000148820&p_dt_od=01.08.2010&p_dt_do=31.08.2010

1. Data se načítají on-line z ústřední evidence (registru zvířat)

2. Výsledný počet zvířat je roven průměrnému stavu zvířat v příslušné kategorii, přičemž zvířata s příznakem (s nejistou polohou) jsou započtena z 50%.

3. Načtení z ÚE můžete provést jak za celé hospodářství ("Cézetko") nebo případně jen za stáj.

4. V případě, že nepasete všechna zvířata v rámci hospodářství, pak chcete-li využívat automatického načítání stavů zvířat z ÚE, musíte v ÚE rozdělovat zvířata do stájí a pohyby mezi stájemi hlásit do ÚE. (rozdělení na pasená stáda).

Provozovna: CZ 51004853 - Kobyly, 93 Stáj: 30 Data z IZR Zavřít

Název	Počet	Počet příznak	Průměr den	Vybrat
telata	21	0	20,7	☒
jalovice	44	0	44,1	☒
byčci, volí do 2 let	22	0	21,9	☐
skot nad 2 roky	20	0	19,9	☐
krávy	68	0	68,5	☒

Vložit do formuláře pastev

6.3 Zadání pastvy přes areál

1. **Klikněte v části „Areály“ na „Nová pastva“.** Zadávání pastvy přes areál funguje na obdobných principech jako přes parcelu. Oproti zadávacímu formuláři u parcel má formulář u areálů navíc jednu část „Parcely v areálu“.

V horní části zadávacího formuláře:

- a) **vyberte areál** (odpadá, pokud vstupujete do EPH přímo z konkrétního areálu z LPIS). Do políčka „Areál“ buď vepíšete začáteční písmena názvu areálu a stisknete ENTER na klávesnici nebo, klikněte na sešítek  vedle kolonky „Areál“, který rozbalí číselník všech areálů. Zadáváte-li pastvu do minulosti, je vhodné zapsat datum zahájení pastvy, pak máte jistotu, že systém nabídne areál platný právě v tu dobu. Areál vyberete klikem na jeho název.
 - b) **vyplníte datum zahájení a datum ukončení pastvy** (je předvyplněno na aktuální datum, pokud jste datum zahájení zadali při výběru parcely, je zde načteno toto datum),
 - c) **nepovinně můžete vyplnit označení stáda/poznámku** (necháte-li nevyplněné a použijete k zadání pastvy načtení zvířat z ÚE, načte se do poznámky CZ hospodářství, případně stáj),
 - d) **výměra areálu** se skládá z jednotlivých výměr parcel, je tedy needitovatelná a **mění se podle změny výměry u parcel v části „parcely v areálu“** (např. načtením odpočitatelné plochy, ruční úpravou výměry, nebo nevybráním parcely pro pastvu).
2. **V části zadávacího formuláře „Parcely v areálu“:**
 - a) **vyberete zaškrtnutím parcely či více parcel**, na které zadáváte pastvu (předzaškrtnuté jsou všechny),
 - b) **u parcely můžete změnit výměru ručně.**
 3. Postup zadávání pastvy je stejný jako v případě zadávání na parcelu. Po zadání všech údajů klikněte na „Uložit“.

V EPH v části Areály (nebo v LPISu) kliknete na „Nová pastva“. Zobrazí se tento formulář.

1. a) Vyberte areál (pokud nejdu z areálu y v LPISu).

1. b) Vyplníte data zahájení a ukončení pastvy.

1. c) Můžete vyplnit označení stáda/poznámku.

2. a) Zde můžete odznačit parcely, kterých se pastva v tomto období netýkala.

3. Další postup zadávání pastvy je v této části formuláře stejný jako v případě zadávání na parcelu.

Jestliže máte více po sobě shodných pastev, pak po výběru parcely klikněte na tlačítko KOPIE PŘEDCHOZÍ PASTVY.

1. d) Výměru zde nemůžete editovat, ale lze ji ovlivnit v rámečku „Parcely v areálu“.

2. b) Zde můžete změnit výměru ručně.

AREÁL: Loučky - Buda Kopie předchozí pastvy

DATUM ZAHÁJENÍ PASTVY: 01.08.2010

DATUM UKONČENÍ PASTVY: 31.08.2010

PLÁNOVANÁ PASTVA: ☐

OZNAČENÍ STÁDA / POZNÁMKA: CZ 5100485330 (Kobyly, 93)

VÝMĚRA AREÁLU: 9,32 ha

VÝMĚRA PASTVY: 9,32 ha

POČET DNÍ PASTVY: 31

PARCELY V AREÁLU							
Vybrat	Název parcely	Parcela	Výměra pastvy	Výměra parc.	Plodina	Parcela v areálu od	Parcela v areálu do
☒	Za Bonzetem	5102/1	0,83	0,83	Luční směs trav	01.01.2007	
☒	Flanderovo u S	5103/1	0,66	0,66	Luční směs trav	01.01.2007	
☒	Za Flanderem - u lesa	5104/2	0,77	0,77	Luční směs trav	01.01.2007	
☒	U Tomáše	5107/1	0,51	0,51	Luční směs trav	01.01.2007	
☒	Buda u silnice	5110	0,29	0,29	Luční směs trav	01.01.2007	
☒	Buda u lesa	5111	0,88	0,88	Luční směs trav	01.01.2007	
☒	Buda Valkoun	5112	5,38	5,38	Luční směs trav	01.01.2007	

ÚDAJE O PASTVĚ, POPŘÍPADĚ POBYTU ZVÍŘAT NA ZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ

Registr zvířat Průměrný stav zvířat z ÚE za zvolené období pastvy Přidat další druh zvířat

Druh a kategorie zvířat	Celý den	Počet ks denně	Prům. hmotn. zvířat	Počet DJ denně	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	Odstr.
telata	24 h	20,7	110	4,55	1,9728	1,6693	5,3873	☐ ☒
jalovice	24 h	44,1						
býci, volí do 2 let	24 h	21,9						
krávy	24 h	68,5						

Uložit

https://eagri.cz/ssl/app/eph/pst_izr_util_izr_lov?p_srz_id=1000148820&p_dt_od=01.08.2010&p_dt_do=31.08.2010

1. Data se načítají on-line z ústřední evidence (registru zvířat)

2. Výsledný počet zvířat je roven průměrnému stavu zvířat v příslušné kategorii, přičemž zvířata s příznakem (s nejistou polohou) jsou započtena z 50%.

3. Načtení z ÚE můžete provést jak za celé hospodářství ("Cézetko") nebo případně jen za stáj.

4. V případě, že nepasete všechna zvířata v rámci hospodářství, pak chcete-li využívat automatického načítání stavů zvířat z ÚE, musíte v ÚE rozdělovat zvířata do stájí a pohyby mezi stájemi hlásit do ÚE. (rozdělení na pasená stáda).

Provozovna: CZ 51004853 - Kobyly, 93 Stáj: 30 Data z IZR Zavřít

Kategorie zvířat				
Název	Počet	Počet příznak	Průměr den	Vybrat
telata	21	0	20,7	☒
jalovice	44	0	44,1	☒
býci, volí do 2 let	22	0	21,9	☒
skot nad 2 roky	20	0	19,9	☐
krávy	68	0	68,5	☒

Vložit do formuláře pastev

6.4 Vlastní kategorie zvířat

Může nastat situace, že pasete druhy či kategorie zvířat, které se vám ve formuláři pastvy nenabízejí, případně potřebujete upravit některé předvyplňované hodnoty (hmotnost – přepočet na DJ, množství přisunu dusíku apod.). V takovém případě si můžete vytvořit další **vlastní kategorie zvířat**.

Toto provedete pomocí odkazu Číselníky – Vlastní druhy, kategorie zvířat. Na obrazovce stiskněte tlačítko „Nový“ a následně vyplňte požadované hodnoty v řádku doplňované kategorie. Po vyplnění údajů záznam uložte (tlačítko „Vložit“).

V důsledku této akce se takto přidaná kategorie bude nabízet ve formuláři pastvy.

Postup zadání je popsán rovněž na obrázku.

Vyplňte název druhu/kategorie zvířat.

Vyplňte údaje o hmotnosti a produkci výkalů a požadovaných prvků na den. Doporučuje se použít údaje obdobné kategorie z níže uvedené tabulky.

Po vyplnění záznamu stiskněte „Vložit“.

Vyberte z číselníku druh zvířete a pokud chcete zvířata nabízet ve formuláři pastvy, pak ponechte v kolonce „Pasoucí“? hodnotu „Ano“.

Na obrazovce Vlastní druhy, kategorie zvířat stiskněte tlačítko „Nový“ a objeví se tato obrazovka.

Druh a kategorie zvířat	Průměrná hmotn. [kg]	Výkalů a moči	N	P ₂ O ₅	K ₂ O	Druh zvířete	Pasoucí?
Farmový chov	50	24,93	0,122	0,065	0,165	farmový chov	Ano
krávy	650,00	38,36	0,1265753	0,0843836	0,2723288	tuňňí do 2 let	Ano
skot do 2 let	350,00	36,99	0,0961644	0,0813699	0,2626027	tuňňí do 2 let	Ano
skot nad 2 roky	500,00	38,36	0,1265753	0,0843836	0,2723288	tuňňí nad 2 roky	Ano
ovce	50,00	24,93	0,1221644	0,0648219	0,1645479	ovce	Ano
kozy	50,00	24,93	0,1221644	0,0648219	0,1645479	kozy	Ano
koně bez rozl. věku	500,00	23,56	0,0659726	0,0541918	0,0824658	koně	Ano
koně 0,5 až 1 rok	350,00	23,56	0,0659726	0,0541918	0,0824658	koně	Ano
koně 1 až 3 roky	500,00	23,56	0,0659726	0,0541918	0,0824658	koně	Ano
koně nad 3 roky	650,00	23,56	0,0659726	0,0541918	0,0824658	koně	Ano
hříbata do 6 měsíců	200,00	23,56	0,0659726	0,0541918	0,0824658	koně	Ano

6.5 Výstupy z evidence pastvy

1) Sestava Pastevní deník

Sestava *Pastevní deník* poskytuje chronologický seznam „pastev“. Liší se, zda je sestava puštěná přes „parcely“ nebo „areály“. U sestavy přes areály se jedná o „karty pastev rámci areálů“. Pro výstup je možné volit Word nebo Excel. Sestavu tak lze využít ke kontrole, zda na sebe v rámci daného stáda jednotlivé pastevní cykly správně navazují či nejsou zadány případně duplicitně.

Kapitola č. 6 – Zadávání formulářů pastev

NABÍDKA
[Vyhledávání aplikací/pastvy](#)
[Naposledy změněné](#)
Parcely
[Nová aplikace](#)
[Nová pastva](#)
Areály
[Nová aplikace](#)
[Nová pastva](#)
Mimopůdní užití
[Nová aplikace](#)
Sestavy –
[Karta parcely](#)
[Karta bloku](#)
[Souhrnné aplikace dle období](#)
[Sumární údaje](#)
Pastevní deník
[Úzevní postupy](#)
[Odpočitatelné plochy](#)
Kontrolní sestavy –
[Roční limit N](#)
[Základ hnojení](#)
[Omezení hnojení](#)
[AEO závazky](#)
[Kontrola GAEC č.3](#)
Skladové karty –
[Evidence](#)
[Produkce statkových hnojiv](#)
[Přehled](#)
[Nastavení](#)

Pastevní deník (MS Word)
Subjekt: **AGROPLAST KOBYLKY a.s., (SZR ID: 1000148820)**
Adresa: Kobylky93, 46345

Období:
Období od: 01.01.2010
Období do: 31.12.2010
Rozsah tisku:
☒ Pastvy
Formát výstupu:
☐ Excel ☒ Word
Aplikace/pastva nad:
☐ Parcelami ☒ Areály
Označení stáda: CZ 51004853 (Kobylky, 93)
 Tisk sestavy Vyčistit pozemek

Stahování souboru
Chcete soubor otevřít nebo uložit?
Název: PastevniDenikAreál.doc
Typ: Dokument aplikace Microsoft Office Word 97- 2003
Zdroj: eagri.cz
 Otevřít Uložit Storno

Přestože software stažený z Internetu může být užitečný, některé soubory mohou poškodit počítač. Pokud zdroj plně nedůvěřujete, tento soubor neotevírejte ani neukládejte. [Jaké je riziko?](#)

Evidence pastvy hospodářských zvířat za areál
Období: 01.01.2010 - 31.12.2010

Podnikatel v zemědělství: AGROPLAST KOBYLKY a.s.
Název areálu: Louky - Buda Datum narození (IČ, bylo-li přiděleno): 48292494
Parcely v areálu: Buda u lesa (5111/1), Buda u silnice (5110/1), Buda Valkoun (5112/1), Flanderkovo u S (5103/1/1), U Tomáše (5107/1/1), Za Bonzeta (5102/1/1), Za Flanderkem - u lesa (5104/2/1)

Parcely/Stádo	datum		počet dní pastvy	plocha pastvy (ha)	počet hod. pastvy/den	kategorie zvířat	počet KS zvířat	počet DJ	celkem produkce výkaly a moči (kg)	Dávka výkalů a moči na 1 ha	přívod živin (kg/ha)	
	zahájení pastvy	ukončení pastvy									N	P ₂ O ₅
Buda u lesa, Buda u silnice, Buda Valkoun, U	15.05.2010	10.06.2010	27	7,06	24	býci, volí do 2 let	20,8	14,56	14540,05	2059,50	5,35	4,53
					24	ialovice	48,9	34,23	34183,11	4841,80	12,59	10,65

2) Grafické znázornění pastev

Účelem této sestavy je zpřehlednit výstupy ze zadaných pastevních cyklů. Ve formě tabulky s barevnými úsečkami je znázorněna chronologie pastevních cyklů včetně rozlišení stáda a areálu v rámci, kterého se daná skupina zvířat pásala. Sestava umožňuje identifikovat duplicitní zadání pastvy nebo naopak chybějící zadání pastvy a další nepřesnosti v zadání pastvy na pozemcích.

Na následujícím obrázku je ukázka filtru sestavy a potenciálního výstupu. Doporučená varianta je filtrovat sestavu s rozlišením dle areálů, avšak bez rozlišení dle stád. Lehce je pak vidět, zda se v jednom areálu pohybovalo více stád či nikoliv.

Kapitola č. 6 – Zadávání formulářů pastev

NABÍDKA

[Vyhledávání aplikací/pastvy](#)

[Naposledy změněné](#)

Parcely

[Nová aplikace](#)

[Nová pastva](#)

Areály

[Nová aplikace](#)

[Nová pastva](#)

Mimopůdní užití

[Nová aplikace](#)

Sestavy –

[Karta parcely/oblasti](#)

[Souhrnné aplikace dle období](#)

[Sumární údaje](#)

[Pastevní deník](#)

[Osevní postupy](#)

[Odpočítatelné plochy](#)

[Sestava po pozemcích](#)

Přehled pastev

Kontrolní sestavy –

[Roční limit II](#)

[Základ hnojení](#)

[Omezení hnojení do 2011](#)

[Omezení hnojení od 2012](#)

[AEO závazky](#)

[Kontrola GAEC 2.3](#)

[Číselník kódů HS](#)

[Limity pro plodiny v ZOD](#)

Skladové karty –

[Evidence](#)

[Produkce statkových hnojiv](#)

[Měsíční spotřeba krmiv](#)

[Správa karek hnojiv](#)

[Správa karek přípravků](#)

[Správa karek krmiv/produktů](#)

[Tiskový přehled](#)

[Vlastní sklady](#)

[Nastavení](#)

Přehled pastev

Období: 01.01.2013 - 31.12.2013

Obsah tisku: ☒ Ano ☐ Ne

Členění na stáda: ☒ Ano ☐ Ne

Označení stáda:

Členění po: ☒ areálech ☐ parcelách

Formát výstupu: ☒ HTML ☐ PDF

Tisk sestavy

Přehled pastev za pastevní období

období: 01.01.2013 - 31.12.2013

podnikatel v zemědělství:

rodné číslo (IČ):

Seznam stád

Stádo	Označení
CZ	
CZ	
CZ	
CZ	
CZ	
CZ	
CZ	
CZ	
CZ	

Stádo: CZ

Areál: Koně

Parcela	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Koně pastva												

Stádo: CZ

Areál: Bažantov

Parcela	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Jelen pole												
Letiště												
Linhart Pole												
Linhart Pole 1												
Nad Lipou												
Transformátor												
Užlabina 2												

Stádo: CZ

Areál: Bažantov

Parcela	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Transformátor												

Areál: Pořevoj jalovice (do 24 měsíců)

Parcela	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Za Farou												

Možnost členění sestavy podle stád – nastavit ANO je vhodné, pokud sledujete pastvu z hlediska konkrétního stáda. Pokud vás zajímá chronologie pastvy v rámci areálu, pak zvolte členění na stáda: NE

Používáte-li areály, zvolte zásadně členění dle areálů

Ukázka sestavy členěné podle stád a areálů

3) Vyhledání aplikací/pastvy

Pomocí odkazu [Vyhledávání aplikací/pastvy](#) můžete vyhledávat ve všech uložených aplikacích a pastvách podle různých kritérií. Kliknete-li na tlačítko „Najít“ bez zadání jakéhokoliv kritéria, vyhledají se všechny mnou zadané aplikace/pastvy. Chcete-li hledat jen pastvy, označte ve formuláři „pastvy“.

Kliknutím na řádek vyhledané aplikace/pastvy se dostanete na formulář zadávání aplikace/pastvy. Chcete-li změnit, některé údaje klikněte na tlačítko „Změna údajů“. Po zadání změn formulář uložte.

Kapitola č. 6 – Zadávání formulářů pastev

NABÍDKA

Vyhledávání aplikací/pastvy

Naposledy změněné

Parcely
Nová aplikace
Nová pastva

Areály
Nová aplikace
Nová pastva

Mimopůdní užití
Nová aplikace

Sestavy –
Karta parcely
Karta bloku
Souhrnné aplikace dle období
Sumární údaje
Pastevní deník
Osevní postupy
Odpočitatelné plochy

Kontrolní sestavy –
Roční limit N
Základ hnojení
Omezení hnojení

Vyhledávání aplikací/pastvy

Datum a čas aplikace (Datum zahájení pastvy): 01.01.2009 do 31.12.2010

Detail aplikace: ☐ Vše ☐ Hnojiva ☐ Kaly ☐ POR ☒ Pastvy

Hnojivo/POR/Druh, kategorie zvířat:

Škodlivý organismus:

Ošetřovaný objekt:

Aplikace/pastva nad: ☐ Vším ☐ Parcelami ☐ Areály

LPIS čtverec/obec:

LPIS blok/kód objektu:

Název parcely/název objektu:

Plodina:

Výměra/velikost: do

Způsob aplikace:

Mód aplikace/pastvy: ☒ Vše ☐ Skutečnost ☐ Plán

Najít **Vyčistit formulář**

Pro vyhledání všech vašich aplikací/pastev klikněte na tlačítko **Najít**.

Vyhledané aplikace/pastvy

Dynamické třídění: Kód bloku sestupně, Parcela název vzestupně, Plodina vzestupně

Kód bloku	Parcela název	Plodina	Datum zahájení pastvy	Datum ukončení pastvy	Výměra	Druh, kategorie zvířat	Dávka	Množství celkem	MJ	Počet ks denně
5112	Buda Valkoun	Luční směs trav	15.05.2010	10.06.2010	5,38	Pastva zvířat - telata	713,280	3837,449 kg		12,88
5112	Buda Valkoun				88	Pastva zvířat - jalovice	4841,800	26048,886 kg		37,26
5112	Buda Valkoun				88	Pastva zvířat - býci, volí do 2 let	2059,500	11080,095 kg		15,86
5112	Buda Valkoun	Luční směs trav	15.05.2010	10.06.2010	5,38	Pastva zvířat - skot nad 2 roky	2537,700	13652,824 kg		13,18

4) Naposledy změněné

Odkaz Naposledy změněné umožňuje hledat v uložených datech zadaných do EPH – řadí se podle data a času uložení příslušného záznamu. Šedivé řádky jsou zrušené záznamy, bílé řádky jsou aktivní.

Prokliknutím řádku se znovu dostanete na **zadávací formulář**, kde můžete měnit údaje tlačítkem „Změna údajů“. Vymazanou aplikaci/pastvu obnovíte tlačítkem „Obnovit vymazanou aplikaci/pastvu“.

5) Skladová karta

V menu Skladové karty - Evidence si můžete zobrazit skladovou kartu „Výkalů a moči“, která se vytvoří pro jednotlivé kategorie pasených zvířat.

Na detailu otevřené skladové karty vidíte jednotlivé pohyby (typu spotřeba), které odpovídají formulářům zadaných pastev. Prokliknutím tlačítka „Modif.“ v řádku se opět dostanete na **zadávací formulář**, který můžete měnit stisknutím tlačítka „Změna údajů“.

Prokliknutím zeleně podtrženého názvu kategorie zvířat na zadávacím formuláři v neaktivním stavu (nejde editovat) se dostanete zpět na skladovou kartu.

6) LPIS

1. Zadané pastvy vidíte rovněž na konkrétní parcele na záložce „Pastva“. Odtud se lze přes ikonu  prokliknout do zadávacího formuláře v EPH, který otevřete k úpravám tlačítkem „Změna údajů“.

Kapitola č. 6 – Zadávání formulářů pastev

LPIS - registr půdy
Farmář | MARIE HORÁKOVÁ

PB/DPB: 3002/3 (690-0990)

Základní | Podrobné | **Zem.parcely** | NS | Klasif. | Dotace | Katastr | KP | Eroze | Vazby
AZP | OPVZ | GMO | Historie | Změny | Log

Nová parcela | Editace parcel | Historie ☒ **Parcely uživatele**

Název	Č.	Vým.	Plat.od	Plat.do	Posl.plodina	Zákr.
Poláčkovo	1	8.92	01.01.07		Luční směs trav	Ne

1 - 1

Změna údajů | Nová plodina | Nová aplikace
Nová pastva

Parcela: Poláčkovo (690-0990/3002/3/1) - 8.92ha
Plat.od: **01.01.2007** Plat.do: ---

Plodiny | Činnosti | Hnojiva | **Pastva** | POR | Výměry | Areály | Odpoč.ploch.

Datum od	Datum do	Kat.zvířat	Ks/den	Dj/den	H/ha
01.08.2010	31.08.2010	krávy	68.5	89.05	39.17
01.08.2010	31.08.2010	jalovice	44.1	30.87	10.32
01.08.2010	31.08.2010	telata	20.7	4.55	2.06
15.05.2009	31.05.2009	býci, voli do 2 let	3.11	2.18	0.40
15.05.2009	31.05.2009	jalovice	34.51	24.16	4.43

Ukončit parcelu | Zrušit parcelu

2. Zadané pastvy vidíte i na areálu na záložce „Pastva“, ale pouze v případě, že k zadání pastvy došlo v EPH přes areál. Opět se můžete prokliknout do zadávacího formuláře.

LPIS - registr půdy
Farmář | MARIE HORÁKOVÁ

Uživatel: 41898 JI: 1000011038
Obchodní jméno (PO): **AGROPLAST KOBYLY a.s.**
Adresa: **Kobyly 93 , 46345**

PB/DPB | Podrobné | Zem.parcely | **Areály** | Tisky | KP v evidenci | Řízení | Hospodářství
Hnojiště | Dotace

Areál Seznam areálů

Název: **Louky - Buda**

Platnost od: **01.01.2007** Platnost do:

Uložit údaje | Nová aplikace | Nová pastva

Parcely areálu | Činnosti | **Pastvy** | Aplikace

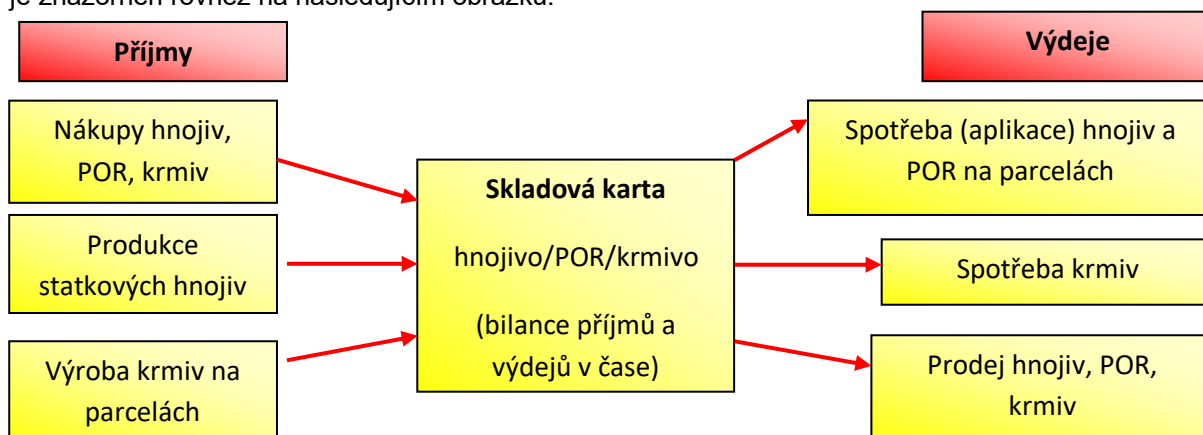
Datum od	Datum do	Kat.zvířat	Ks/den	Dj/den	H/ha
01.08.2010	31.08.2010	telata	20.7	4.55	1.97
01.08.2010	31.08.2010	jalovice	44.1	30.87	9.87
01.08.2010	31.08.2010	býci, voli do 2 let	21.9	15.33	4.90
01.08.2010	31.08.2010	krávy	68.5	89.05	37.49
15.05.2010	10.06.2010	telata	16.9	3.72	1.85
15.05.2010	10.06.2010	jalovice	48.9	34.23	12.59
15.05.2010	10.06.2010	býci, voli do 2 let	20.8	14.56	5.35
15.05.2010	10.06.2010	skot nad 2 roky	17.3	17.30	8.37

7. Skladové karty

7.1 Úvod

Skladové karty mají v prostředí Evidence přípravků a hnojiv (dále jen EPH) přímý vztah k používaným hnojivům, přípravkům na ochranu rostlin (dále jen POR) nebo produktům – krmivům. Skladová karta představuje v EPH základní evidenční místo, které zachycuje a zobrazuje jednotlivé pohyby daného hnojiva, POR, krmiva v čase.

Karta nemusí nutně souviset se skladovou evidencí a s povinností vést sklad a skladové karty. Jde čistě o zachycení příjmů a výdejů daného hnojiva, POR či krmiva. Princip fungování skladových karet v EPH je znázorněn rovněž na následujícím obrázku:



Možné přístupy k využití EPH

a) Pouze výdejová stránka

Jako uživatel můžete EPH používat pouze pro vedení povinných evidencí použití hnojiv (včetně případné pastvy) a použití POR. Jedná se tedy o jakési nutné minimální využití EPH z hlediska požadavků právních předpisů (v oblasti vedení uvedených evidencí). Na příslušné skladové kartě tedy systém bude sám napočítávat pouze minusové pohyby (spotřebu hnojiv a POR). Dalšími úkony se skladovými kartami, popsanými dále v této příručce, se tak nemusíte zabývat a můžete používat EPH jen v omezeném rozsahu.

b) Kompletní záznamy o použití hnojiv a POR

Kromě výdejů z karty = spotřeby hnojiv a POR (viz výše bod a) můžete na skladové karty zaznamenávat také kladné pohyby = příjmy (nákupy či výrobu) a sledovat tak rovněž stav na kartě (jakýsi stav skladu). V takovém přístupu pak skladové karty mohou sloužit k následné kontrole správnosti a úplnosti záznamů o použití hnojiv či POR (tj. zda za určité srovnatelné období příjmy odpovídají výdajům a aktuálnímu stavu ve skladu).

***Poznámka:** V případě používaných krmiv je evidování příjmů a výdejů specifické a je popsáno v samostatné části příručky věnující se evidenci krmiv (kapitoly 12 a 13).*

Šarže

Skladové karty v EPH umí pracovat s tzv. šaržemi. Šarže v pojetí skladových karet představuje jakési vnitřní členění pohybů, které spolu souvisí. Nemusí se jednat pouze o výrobní série nakupovaných hnojiv či POR, ale jde rovněž např. o odlišení vyráběných statkových hnojiv (kde šarži zastupuje číslo jednotlivých hospodářství) nebo časové odlišení vyráběných a spotřebovávaných krmiv apod.

Druhy skladových karet

V EPH existují tři druhy skladových karet:

- skladové karty hnojiv (včetně skupiny virtuálních karet výkalů a moči, které souvisí s pastvou),
- skladové karty POR,
- skladové karty produktů (resp. krmiv).

Kapitola č. 7 – Skladové karty

Práce s jednotlivými skupinami karet je v zásadě shodná, může se však lišit v postupu, jak na určité karty dochází k napočítávání výrob nebo spotřeb krmiv či naopak hnojiv.

7.2 Založení skladové karty

Konkrétní skladovou kartu můžete v EPH založit různými způsoby.

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER pouze na čtení již zadaných údajů.

1) Založení karty v menu skladových karet

Tento postup použijete v případě, že na danou skladovou kartu hned zapíšete nějaký kladný pohyb (typicky nákup hnojiva, POR, krmiva případně převod z předchozího období – úvodní stav karty).

Postupuji ve dvou navazujících krocích:

- vyhledání karty,
- vytvoření pohybu na kartě.

Novou kartu založím pomocí menu Skladové karty – Evidence.

**Skladové karty –
Evidence**

Zde můžete zadat počáteční písmena (minimálně dva znaky) do názvu hnojiva/POR/krmiva a stisknete tlačítko **H** (pro vyvolání číselníku hnojiv) nebo **P** (pro číselník registrovaných POR) nebo **K** (pro číselník krmiv). Otevře se okno s číselníkem, ve kterém můžete rovněž vyhledávat. Na závěr klikněte na zelený název a tím otevřete kartu příslušného hnojiva/POR/krmiva.

1 – Do názvu zapíšete alespoň 2-3 znaky a stisknu tlačítko H, P nebo K.

2 – V otevřeném okně číselníku mohou dále filtrovat a vyhledávat příslušná hnojiva/POR/krmiva. Následně kartu otevřete kliknutím na zelený název.

Pohyb (nákup...) pak vytvoříte tlačítkem „Nový pohyb“ – více je vysvětleno v kapitole 7.3.

Poznámka: Pokud chcete používat a evidovat vlastní hnojivo (neregistrované v číselníku ÚKZÚZ), musíte si jej nejprve v EPH sami zaevidovat a přidat do tzv. vlastních hnojiv. Typicky jde o hnojiva ES, neregistrovaná doposud v ČR či naopak vlastní vyráběná hnojiva (digestát apod.).

K tomuto postupu použijete menu Číselníky – Vlastní hnojiva. Tím si hnojivo doplníte do číselníku hnojiv v EPH a skladovou kartu pak založíte postupem popsaným výše.

Obdobně platí, že přes číselník krmiv (tlačítko K) vyhledáte pouze krmiva, která jsou produkována na pozemcích. Pokud chcete založit kartu např. pro nákup minerálního lízu, pak postupujte dle bodu 3.

2) Založení karty přes zadávací formulář aplikací či pastvy

Skladová karta se v systému vytvoří případně i bez aktivního založení. Jde o situaci, kdy ve formuláři aplikace (menu Parcely – Nová aplikace nebo Areály – Nová aplikace) vyplníte a uložíte aplikaci/spotřebu příslušného hnojiva/POR či výrobu krmiva. I tímto způsobem máte v EPH založenou skladovou kartu, do které se prokliknete z uloženého formuláře (přes zelený název hnojiva/POR/krmiva) nebo kartu vyhledáte ve zmíněném menu Skladové karty – Evidence.

Kapitola č. 7 – Skladové karty

Obdobně založíte virtuální kartu „Výkalů a moči“ prostřednictvím uložení formulářů pastvy (menu Parcely – Nová pastva nebo Areály – Nová pastva).

3) Založení karty v číselníku karet

V případě karet krmiv/produktů můžete založit kartu vlastního krmiva i prostřednictvím menu Skladové karty – Správa karet krmiv/produktů. Toto použijete pro nakupovaná krmiva, která se nevyrábí na pozemcích (např. minerální lizy, krmné směsi apod.). *Detailní postup je uveden v kapitole 12 pro evidenci krmiv.*

7.3 Pohyby na skladových kartách

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Pohyby (příjmy či výdeje) na kartě lze rozdělit do dvou skupin:

- **pohyby, které se zadávají „externě“ z jiných formulářů** jako důsledek aplikace hnojiv či zadání výroby.
- **pohyby, které zadáváte přímo na skladové kartě.**

1) Pohyby zadávané „externě“

Jedná se o pohyby, které **evidujete na jiných místech (formulářích) EPH** a na skladovou kartu se odtud propíší. Patří sem:

- **aplikace (spotřeba) POR a hnojiv** – včetně zadání pastvy zvířat; menu Parcely/Areály – Nová aplikace nebo Parcely/Areály – Nová pastva,
- **nápočet produkce statkových hnojiv**; menu Produkce statkových hnojiv,
- **nápočet spotřeby krmiv**; menu Měsíční spotřeba krmiv.

Ze všech uvedených míst se skladové karty prokopírují pohyby výroby či naopak spotřeby, aniž by se na kartě musely samostatně evidovat. *Výše popsaným postupům jsou věnovány vlastní kapitoly.*

2) Pohyby zadávané na skladové kartě

Jde o pohyby, **zadávané přímo na otevřené skladové kartě** a patří mezi ně:

- **nákup** hnojiva/POR/krmiva,
- **prodej** hnojiva/POR/krmiva,
- **výroba** nějakého vlastního hnojiva (neplatí pro statková hnojiva, která se vyrábí prostřednictvím vlastního menu, viz předchozí bod.),
- **jiný pohyb** (využití pro převod „zásoby“ z předchozího období či technické dorovnání za určité období apod.)

Pohyb na kartě zadáte pomocí tlačítka „**Nový pohyb**“, dále v připojeném řádku **vyberete typ pohybu, vyplníte další hodnoty** (množství, měrné jednotky, nepovinně šarži a případně další) a záznam **uložíte**. U pohybů je možné nastavit i položku sklad, která je využitelná např. když máte více skladů, kde skladuje stejné druhy hnojiv, tak aby bylo možné zaznamenat, na kterém skladu byl pohyb proveden. Postup je znázorněn i na obrázku:

Kapitola č. 7 – Skladové karty

HNOJIVO: DAMAG MJ: I Stav skladu: 47,500 Změna hnojiva

VÝBĚROVÁ KRITÉRIA
DATUM POHYBU OD: 01.01.2015 DO: 31.12.2020 ŠARŽE/PROVOZ.: Bez roz SKLAD: Vyhledat Vyčistit pohyby

Uložit Nový pohyb Karta souhrn Karta detail

1 – Stisknete tlačítko „Nový pohyb“.

2 - V řádku pohybu zvolíte nejprve typ pohybu a následně vyplníte další kolonky.

3 – Záznam uložíte.

Typ	Datum	Množství MJ (P)	Poznámka / Místo / Subjekt	Šarže / Provozovna	Sklad	Akce nad záz.
Nákup	26.02.2019	30,00				Modif. Odstr.
Spotřeba	26.02.2019	-150,00				Modif. Odstr.
Nákup	26.02.2019	25,00				Modif. Odstr.
Nákup	26.02.2019	100,00				Modif. Odstr.
Nákup	26.02.2019	50,00				Modif. Odstr.
Spotřeba	26.02.2019	-7,50	Črvova tráva			Modif. Odstr.
Nákup	26.02.2019					Odstr.

Uložit Nový pohyb První Následující Poslední

Skladová karta s uloženými pohyby

Všechny vytvořené a uložené pohyby na skladové kartě vidíte a můžete sledovat, filtrovat a dále s nimi pracovat:

- v záhlaví karty máte možnost zadat **vyhledávací kritéria** a zobrazit si tak pohyby jen za zvolené období nebo jen pro konkrétní šarži,
- v řádcích jednotlivých pohybů můžete použít tlačítko „**Modif.**“, kterým se **otevře konkrétní zadávací formulář** (pro pohyby zadané externě – kap.5.3. – bod 1) nebo kterým můžete **uložený pohyb dále editovat** (pohyb zadaný přímo na kartě – kap. 5.3. – bod 2),
- u pohybů zadaných přímo na skladové kartě (kap. 5.3. – bod 2.) máte k dispozici dále tlačítko „**Odstr.**“ pro zrušení daného pohybu (musíte potvrdit tlačítkem „Uložit“ na skladové kartě),

V záhlaví karty vidíte i **stav karty**. Stav odpovídá zobrazené (zafiltrované) **šarži** a zároveň **datu, ke kterému jsou na kartě zobrazené pohyby**.

Kolonka „Stav skladu“ odpovídá stavu ke dni, který je na kartě zobrazen „Datum pohybu do“.

VÝBĚROVÁ KRITÉRIA
DATUM POHYBU OD: 01.01.2010 DO: 31.10.2011 ŠARŽE/PROVOZ.: Bez rozlišení Stav skladu: 0,00 Změna POR

Uložit Nový Vyhledat Vyčistit pohyby

Údaje v kartě můžete vyhledávat podle období pohybů či podle šarže. Následně stisknu „Vyhledat“.

U pohybů zadaných externě (na obrázku spotřeba POR) tlačítkem „Modif.“ otevřete původní zadávací formulář aplikace na parcele.

U pohybů zadaných na skladové kartě (na obrázku nákup POR) tlačítkem „Modif.“ můžete uložený pohyb dále upravit a tlačítkem „Odstr.“ pohyb zcela smažete. Nezapomenu uložit.

Typ	Datum	Množství MJ (P)	Poznámka / Místo / Subjekt	Šarže / Provozovna	Akce nad záz.
Jiný	12.05.2011				Modif. Odstr.
Spotřeba	12.05.2011				Modif.
Spotřeba	12.05.2011				Modif.
Nákup	12.05.2011	1,00			Modif. Odstr.

Uložit Poslední

7.4 Vyhledání založených skladových karet

Existující skladové karty můžete v EPH vyhledat a otevřít různými způsoby:

1) Správa karet

Kapitola č. 7 – Skladové karty

Otevření konkrétní karty můžete provést z menu pro správu karet (hnojiv/POR/krmiv), kde použijete zelený název karty. Další informace k tomuto menu a práci s ním jsou uvedeny v další kapitole 7.5.

2) Zadávací formulář aplikací

Kartu hnojiva/POR otevřete z uloženého formuláře aplikace (spotřeby) hnojiva či POR – proklikem na zelený název hnojiva/POR. *Tato možnost neplatí pro karty krmiv (produktů).*

3) Menu Skladové karty – Evidence

K vyhledání jakékoli založené karty mohou využít i základní menu Skladové karty – Evidence. Zde mám dvě možnosti, jak kartu otevřít:

- Posledních deset karet, kde jste ukládali jakýkoli pohyb (postupem dle kapitoly 7.3) se nabízí v záhlaví menu a můžete takovou kartu rovnou otevřít klikem na její název. Máte možnost v záhlaví rovněž vybírat posledních 10 karet pouze pro karty hnojiv, karty POR nebo karty krmiv.
- Jakoukoli kartu (tedy nejen posledních 10 karet) můžete v uvedeném menu vyhledat. Postupujete tak, že zadáte počáteční písmena dané karty a stisknete tlačítko **H** (pro vyvolání číselníku hnojiv) nebo **P** (pro číselník registrovaných POR) nebo **K** (pro číselník krmiv). Otevře se okno, kde můžete rovněž filtrovat, dále je potřeba mít zaškrtnutou variantu „Používané“, díky tomu systém bude nabízet pouze již existující založené karty. Po vyhledání již kliknete standardně na zelený název a příslušná karta se otevře.

Karty s posledním pohybem: Vše POR Hnojiva Krmiva/produkty

Spasená zelená hmota Jadná směs Kukuřice-siláž
Luční směs trav-senáž Pšenice setá ozimá-zrno Luční směs trav-seno - balíky
Krmná sůl Jetel luční-seno - balíky
Minerální liz Mléčná krmná směs

Naposledy používané karty otevřu přímo přes jejich název.

Do kolonky názvu vypíšete několik úvodních znaků a následně stisknete H, P či K.

Pro vyhledávání založených karet musíte mít zaškrtnuto „Používané“. Kartu otevřete opět přes zelený název.

7.5 SMĚSNÁ HNOJIVA

Níže jsou popsány úpravy EPH, které souvisí s vyhláškou č. 229/2017 Sb., kterou se mění vyhláška č. 377/2013 Sb., o skladování a způsobu používání hnojiv. Novou vyhláškou bylo umožněno v rámci evidence použití hnojiv používat tzv. směsný hnůj, namísto několika dosavadních kategorií.

Konfigurační tabulka směsných hnojiv:

Směsné hnojivo	Hnojivo
Kejda skotu (směs od více kategorií)	Kejda skotu (jalovice, býci) Kejda skotu (krávy dojené) Kejda skotu (telata)
Kejda prasat (směs od více kategorií)	Kejda prasat (prasnice) Kejda prasat (předvýkrm) Kejda prasat (výkrm, prasničky)
Směs hnoje od více kategorií skotu	Hnůj skotu (krávy dojené) Hnůj skotu (skot bez TPM) Hnůj skotu (telata, jalovice, býci)

Kapitola č. 7 – Skladové karty

NABÍDKA

Vyhledávání aplikací/pastvy

Naposledy změněné

Parcely
Nová aplikace
Nová pastva

Areály
Nová aplikace
Nová pastva

Mimopůdní užití
Nová aplikace

Sestavy +

Kontrolní sestavy +

Skladové karty –

Evidencia
Produkce statkových hnojiv
Místní spotřeba krmiv
Správa karet hnojiv
Správa karet přípravků
Správa karet krmiv/produktů
Tisky přehledů
Vlastní sklady/objekty ŽV

Nastavení směsných hnojiv

Zelená nafta –

Evidencia činnosti RV
Evidencia činnosti ŽV
Přehled
Zánamová povinnost
Činnosti
Stroje

Nastavení směsných hnojiv

Interní číslo	Směsné hnojivo	Směsné hnojivo platné od	Hnojiva zaměňovaná za směsné	Záměna od	Záměna do	Prováděné změny v existujících záznamech
9154	Kejda skotu (směs od více kategorií)	01.01.2014	9152 - Kejda skotu (jalovice, býci) 9153 - Kejda skotu (krávy dojené) 9151 - Kejda skotu (telata)	Kalendář	Kalendář	
9194	Kejda prasat (směs od více kategorií)	01.01.2014	9193 - Kejda prasat (prasnice) 9191 - Kejda prasat (předvýkrm) 9192 - Kejda prasat (výkrm, prasníčky)	Kalendář	Kalendář	
6026	Směs hnojiv od více kategorií skotu	04.09.2017	9102 - Hnojí skotu (krávy dojené) 9103 - Hnojí skotu (skot bez TPM) 9101 - Hnojí skotu (telata, jalovice, býci)	Kalendář	Kalendář	

Uložit změny Neukládat změny

V tabulce jsou uvedena hnojiva, které je možno zaměnit za směsná. Záměna spočívá v tom, že v rozsahu "Záměna od" - "Záměna do" se nahradí výjmenovaná statková hnojiva uvedená ve sloupci "Hnojiva zaměňovaná za směsné" za "směsné hnojivo" na:

- aplikacích hnojiv na parcelách, areálech, číselnících
- skladových pohybech z produkce statkových hnojiv
- porizovaných skladových pohybech (např. nákup)

Pokud je rozsah nevyplněn, záměna statkového hnojiva se nedělá.

Pokud změníte uložení rozsah záměny hnojiva, pak se záměna hnojiva, které byla už provedena a je mimo zadaný rozsah, zruší a vrátí se původní nesměsné hnojivo.

Rozšíření datové platnosti záměny hnojiva, provede dotatečnou záměnu hnojiva za směsné i v rozšířeném období platnosti záměny.

Nastavení zadaných hodnot:
Datum "Záměna od" nemůže být starší než je platnost hnojiva v "Směsné hnojivo platné od" a také musí být vždy 1. den měsíce.
Pokud je "Záměna do" vyplněna, musí být k poslednímu dni v měsíci a musí být větší než "Záměna od".
Pokud je "Záměna do" nevyplněna, pak záměna se záměna provádí trvale se začátkem k datu uvedeném v "Záměna od".

Nastavení používání směsných hnojiv je možné provést v menu Skladové karty > Nastavení směsných hnojiv. V konfigurační tabulce je možné nastavit rozmezí, ve kterém se mají směsná hnojiva používat a to pomocí nastavení data od – do. Nastavení data od je omezeno na datum 1.8.2017. K dřívějšímu datu nelze použití směsných hnojiv nastavit. Nastavení data se provede dle potřeby např. uživatel požaduje používat Kejdu skotu (směs od více kategorií) od 1.1.2018, tak nastaví toto datum do příslušné kolonky. Při překliknutí mimo buňku data se provede kontrola aplikací/skladových karet a pokud jsou identifikovány položky s hnojivem, které spadá pod uvedený směsný hnůj, je ve sloupci *Prováděné změny v existujících záznamech* zobrazená tabulka s počtem změn. Kliknutím na tlačítko Uložit se provede záměna za směsná hnojiva. V uvedeném příkladu se skladová karta Kejda skotu (jalovice, býci) od 1.1.2018 zamění za skladovou kartu Kejda skotu (směs od více kategorií). Pokud byly na skladové kartě pohyby i před datem 1.1.2018, dojde k rozdělení na dvě karty:

1. pohyby do 1.1.2018 zůstanou na skladové kartě Kejda skotu (jalovice, býci)
2. pohyby po 1.1.2018 budou přesunuty na skladovou kartu Kejda skotu (směs od více kategorií)

Nastavení používání směsných hnojiv má následující dopady při zadání nové položky:

1. Aplikace hnojiv na parcele, areálu, mimopůdním užití
 - a. Při zadání nové aplikace k datu, ke kterému je zapnuto zaměňování za směsná hnojiva a výběru např. hnojiva Kejda skotu (jalovice, býci) je toto hnojivo při uložení automaticky zaměněno za Kejda skotu (směs od více kategorií). Takto je založena i skladová karta/pohyb na skladové kartě.

PARCELA: Črvova tráva(3903/7-K) VÝMĚRA PARCELY: 0,75 ha
APLIKOVÁNO NA VÝMĚRE: 0,75 ha

DATUM APLIKACE: 26.02.2019 Kopie této aplikace Kopie na jinou parcelu Nitrát AZP

CÍLOVÁ PLODINA: Trvalý travní porost MEZIPLODINA: Ne ROZKLAD SLÁMY: Ne

MÓD APLIKACE: Skutečnost

ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení

TANKMIX: Ne

HNOJIVA		Šarže/Označení/CZ	Dávka MJ/ha	Množství celk. MJ	Sušina kg/ha	N kg/ha	P ₂ O ₅ kg/ha	K ₂ O kg/ha	Dat. zaprav.	Sklad	Poznámka
Kejda skotu (směs od více kategorií)		původní: Kejda skotu (jalovice, býci)	10,000	7,500 t		39,00	16,00	31,00			Živiny

PŘÍPRAVKY NA OCHRANU ROSTLIN

Název POR	Šarže	Dávka MJ/ha	Množství celk. MJ	Cílový ŠO/ jiný účel	Účinný	Sklad	Poznámka
EVIDENCE PRO ZELENOU NAFTU - NEPOVINNÉ							
DO DATA	ČINNOST	SPOTŘEBA l/ha	STROJ	SPOTŘEBA l/hod	DOBA ČINNOSTI	SPOTŘEBA CELK	POZNÁMKA
EVIDENCE VÝROBY - NEPOVINNÉ							
PRODUKT	VÝNOS t/ha	VÝNOS CELK.	KS CELK.	KG/KS	SUŠINA %	PŮVOD	ŠARŽE/OZNAČENÍ
						SKLAD	POZNÁMKA

Změna údajů
Zpět do mapy

Kapitola č. 7 – Skladové karty

2. Produkce statkových hnojiv

- Pokud v produkci statkových hnojiv nastavíte (v období, kdy je zapnuto zaměňování za směsná hnojiva) např. u kategorie zvířat Býci do 1 roku, ustájení Kejda neředěná, dojde k tomu, že se po uložení pohyb nezapíše na kartu Kejda skotu (jalovice, býci), ale na kartu Kejda skotu (směs od více kategorií). Obdobně se záměna provede, dle toho, jak je nastavena vazba mezi ustájením a hnojivem – viz odkaz na tabulkové hodnoty v produkci statkových hnojiv.

3. Skladové karty

- Zadání nového pohybu na skladové kartě Kejda skotu (jalovice, býci), k datu 20.2.2019 (v případě, že je zapnuto zaměňování za směsná hnojiva k 1.1.2019) nedovolí pohyb uložit – po kliknutí na tlačítko Uložit je zobrazeno informativní upozornění, viz obrázek níže.

Karty s posledním pohybem: Hnojiva

Kejda skotu (jalovice, býci) Kejda skotu (směs od více kategorií) Směs hnoje od více kategorií skotu Výkaly koní a moč Močůvka a hnojůvka prasat

Hnůj prasat (výkrm, prasníčky, prasnice) Hnůj koňský Technologické vody DAMAG DAM 390

HNOJIVO: Kejda skotu (jalovice, býci) **MJ:** t **Stav skladu:** -7,500 Změna hnojiva

VYBĚROVÁ KRITÉRIA

DATUM POHYBU OD: 01.08.2018 **DO:** 31.12.2020 **ŠARŽE/PROVOZ:** Bez roz **SKLAD:** Vyhledat Vyčistit pohyby

V karta je v období 01.01.2019 - neomezeno zaměňována za směsné hnojivo Kejda skotu (směs od více kategorií)

Uložit Nový pohyb Karta souhrn Karta detail Ukončit kartu **ZÁZN./STR.:** 25

Typ	Datum	Množství MJ (P)	Poznámka / Místo / Subjekt	Šarže / Provozovna	Sklad	Akce nad záz.
Spotřeba	01.12.2018	-7,50 t	Črvova tráva			Modif.

Uložit Nový pohyb První Předchozí Následující Poslední

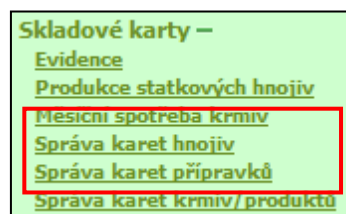
Nastavení používání směsných hnojiv je možné v čase změnit (nastavení data zaměňování od - do). Při provedení změny data od – do a uložení dochází k odpovídající změně na aplikacích, skladových kartách, produkci statkových hnojiv. Např. pokud je provedena změna data od z 1.1.2018 na 1.1.2019 u Kejda skotu (směs od více kategorií), dojde k tomu, že se položky v období 1.1.2018 - 31.12.2018 změní automaticky na původní nesměsné kategorie. Zpětná záměna je možná pouze v případě, že bylo např. při aplikaci na parcele vybráno nesměsné hnojivo.

7.6 Správa karet

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Správy karet jsou oddělené pro karty hnojiv, POR a krmiv a jsou dostupné v rámci menu Skladové karty. Tato jednotlivá menu byla vytvořena, aby byl na jednom místě k dispozici seznam a přehled o všech vytvořených a používaných kartách hnojiv/POR/krmiv (včetně jednotlivých založených šarží), stavech „skladu“, aby byl rychlý přístup k případnému přejmenování dané šarže nebo sloučení více různých historicky používaných šarží do jediné a tím se poněkud „pročistil“ seznam používaných karet a šarží.

Každé menu obsahuje výpis (seznam) všech vašich používaných hnojiv (resp. POR či krmiv), členěných dle šarží – každá šarže je na samostatném řádku. Správa karet umožňuje další práci s jednotlivými kartami – základní principy jsou popsány na následujícím obrázku:



Kapitola č. 7 – Skladové karty

Filtrovací řádek pro omezení zobrazených karet.
Kliknutím na zelený název otevřete detail příslušné kartv.

Můžete zadávat či měnit názvy šarží (nelze použít pro registrovaná hnojiva a statková hnojiva s označením šarže dle čísla hospodářství). Upravená šarže se automaticky doplní do jednotlivých pohybů ve formulářích EPH.

Můžete měnit měrné jednotky pohybů dané karty.

U již nepoužívaných šarží můžete nastavit, aby se šarže nenabízela ve formulářích aplikací.

Pomocí sešítu můžete otevřít obrazovku pro záměnu karet (nahradí se jedno hnojivo/POR za jiné) nebo sloučení více šarží do jedné.

Ve správě karet POR je navíc vstup do modulu hromadné editace POR – práce s touto částí je popsána v kapitole 5.8.

Pomocí tiskárny vytvoříte soubor s pohyby dané karty/šarže.

Šarži/kartu lze smazat, pokud u ní nejsou evidovány žádné platné pohyby. Zaškrtněte políčko „Odstr.“.

Po případné změně údajů obrazovku **uložte**.

7.7 Výstupy ze skladových karet

Výstupy můžete použít pro vedení skladové evidence či jen pro své vlastní potřeby a přehled.

1. Tisk na skladové kartě

Na otevřené kartě použijete tlačítko:

- „Skladová karta souhrn“ → vytiskne se přehled jednotlivých pohybů na kartě (příjmové pohyby budou uvedeny modře, výdejové pohyby pak červeně); pohyby nejsou členěné dle případných zadaných šarží,
- „Skladová karta detail“ → jde o období předchozího výstupu s rozdílem, že jednotlivé zobrazené pohyby jsou členěny a odděleny podle vyplněné šarže.

Oba výše uvedené postupy budou obsahovat údaje **pouze za období a pro šarži, které jsou na dané kartě zafiltrovány**, tj. jen pro pohyby, které na kartě v té chvíli vidíte.

2. Tisk pro více karet

Můžete použít i tisk pro více karet zároveň (všechny karty či jen vybrané). K tomuto využijete menu **Skladové karty – Tisky přehledů**, kde si vyberete, zda chcete tisknout karty hnojiv/POR/krmiv (či všechny), dále zvolíte, zda chcete odlišovat šarže. Můžete si vybírat ze dvou základních variant tisku:

- vývoj stavu skladu** → výstupem bude přehled jednotlivých pohybů karty (za zvolené období).
- sumární přehled skladových karet** → výstupem bude pro každou kartu přehled o celkových příjmech a výdajích za dané období, počáteční a konečný stav v období.

Příklad sestavy vývoje stavu skladu karet hnojiv:

Hnojivo: ATONIK PRO (Reg. č.:1677-ASAHI CHEMICAL MFG.CO.,LTD)									
MJ: KG									
Typ pohybu	Datum pohybu	Množství	MJ	Šarže / Provozovna	Stav před pohybem	Množství v MJ kartě	Stav po pohybu	Poznámka	Cílová plodina
Spotřeba	19.5.2011	- 0,738	KG	ASAHI CHEMICAL MFG.CO.,LTD(1677)	- 17,315	- 0,738	- 18,053	Kvapilovo	Mák
Spotřeba	19.5.2011	- 2,418	KG	ASAHI CHEMICAL MFG.CO.,LTD(1677)	- 18,053	- 2,418	- 20,471	Mařanovo	Mák
Spotřeba	19.5.2011	- 2,826	KG	ASAHI CHEMICAL MFG.CO.,LTD(1677)	- 20,471	- 2,826	- 23,297	U kaštánku	Mák
Jiný	31.12.2011	23,297	KG	ASAHI CHEMICAL MFG.CO.,LTD(1677)	- 23,297	23,297	0,000	SOFYT-vyrovnání skladu	
Hnojivo: CAMPOFORT Special B (Reg. č.:1168-AGRA GROUP a.s.)									
MJ: L									
Typ pohybu	Datum pohybu	Množství	MJ	Šarže / Provozovna	Stav před pohybem	Množství v MJ kartě	Stav po pohybu	Poznámka	Cílová plodina
Nákup	8.6.2011	60,450	L	AGRA GROUP a.s.(1168)	0,000	60,450	60,450	SOFYT	
Spotřeba	8.6.2011	- 60,450	KG	AGRA GROUP a.s.(1168)	60,450	- 60,450	0,000	Mařanovo	Mák
									Ošetř. pl. (ha)
									3,690
									12,090
									14,130
									12,090

3. Tisk ze správy karet

Jak je uvedeno v kapitole 7.5, pro konkrétní šarži můžete vytisknout pohyby (skladovou kartu) pomocí ikony sešitu v řádku dané šarže v rámci menu **Správa karet**. Ve vygenerovaném souboru budou pohyby jen za danou šarži příslušného hnojiva/POR/krmiva bez omezení období.

8. Nová skladová evidence

Cílem nové skladové evidence v EPH je

- odstranění dosavadních největších nedostatků stávající skladové evidence, mezi které patří
 - a. chybějící celkový chronologický náhled na všechny skladové pohyby
 - b. chybějící pole pro ičo a název dodavatele
 - c. chybějící celkové přehledy příjmů a výdajů podle skladových karet za období
- rozšíření skladových karet POR o „Evidenční číslo“, které je nezbytné pro další předávání dat evidence POR
- napojení na tzv. Úložiště dat o uvádění POR na trh, které by umožnilo naskladňovat položky přímo z této evidence dle zadání distributorů

Současně z důvodu zpětné kompatibility bude souběžně v provozu i stará skladová evidence, ta však neumožňuje doplňovat Evidenční číslo POR ani automaticky načítat pohyby z Jednotného úložiště pohybů POR.

Nová skladová evidence se spouští odkazem [Nová skladová evidence](#) v levém menu. Na detail skladové karty v nové evidenci se uživatel dostane klikem na ikonku „S“ v detailu aplikace.

8.1 Celkový náhled na novou skladovou evidenci

Nová skladová evidence má 3 základní podzáložky:

- Pohyby = veškerý přehled pohybů hnojiv, POR a krmiv
- Karty = přehled všech skladových karet, které je možné filtrovat dle období a přímo vidět výdaje a příjmy za období včetně konečného zůstatku
- Import z jednotného úložiště pohybů POR – slouží pro náhled do dat pohybů POR a převzetí pohybu

eAGRI Aplikace EPH

Sklad													
Pohyby Karty Import z jednotného úložiště POR													
Přehled pohybů													
Přidat pohyb + Vše + Hnojiva + Přípravek pro och. rostlin + Erbio													
Typ	Název	Sada	Íč. číslo	Typ	Datum	Pohyb			Karta			Účinná látka	Bodovost/odbornost
						Množství	MJ		Množství	MJ			
POR	Leuša		4669-1	Nákup	05.05.2025	20,000	L		20,000	L		Tembotrión	AGROSPOL Czech spol. s ...
POR	Biazon		4956-1	Spotřeba	31.10.2025	-4,170	L		-4,170	L		Florasulam, Pencosulam, ...	Lhota 4
POR	Chlortoluron 500			Spotřeba	31.10.2025	-4,187	L		-4,187	L		Chlortoluron	Lhota 4
POR	Biazon		4956-1	Spotřeba	31.10.2025	-5,270	L		-5,270	L		Florasulam, Pencosulam, ...	Lhota 5
POR	Chlortoluron 500			Spotřeba	31.10.2025	-5,291	L		-5,291	L		Chlortoluron	Lhota 5
POR	Biazon		4956-1	Spotřeba	31.10.2025	-5,500	L		-5,500	L		Florasulam, Pencosulam, ...	Lhota 6 pole
POR	Chlortoluron 500			Spotřeba	31.10.2025	-5,522	L		-5,522	L		Chlortoluron	Lhota 6 pole
POR	Barokut			Spotřeba	31.10.2025	-40,000	L		-40,000	L		Akionifen	Vranov omá II
POR	Barokut		5279-0	Spotřeba	30.10.2025	-9,042	L		-9,042	L		Flufenacet, Pikolinalfen	Bernartice nad halo...
POR	Barokut		5279-0	Spotřeba	30.10.2025	-3,615	L		-3,615	L		Flufenacet, Pikolinalfen	Bernartice nad halo...
POR	Barokut		5279-0	Spotřeba	30.10.2025	-6,793	L		-6,793	L		Flufenacet, Pikolinalfen	Bernartice 13
POR	Barokut		5279-0	Spotřeba	30.10.2025	-2,112	L		-2,112	L		Flufenacet, Pikolinalfen	Horní Kozolupy 4.3...
POR	Barokut		5279-0	Spotřeba	30.10.2025	-4,784	L		-4,784	L		Flufenacet, Pikolinalfen	Horní Kozolupy, PO...
POR	Barokut		5279-0	Spotřeba	30.10.2025	-11,773	L		-11,773	L		Flufenacet, Pikolinalfen	Horní Kozolupy/Sik...
POR	Barokut		5279-0	Spotřeba	30.10.2025	-2,048	L		-2,048	L		Flufenacet, Pikolinalfen	Lhota 4
POR	Barokut		5279-0	Spotřeba	30.10.2025	-2,372	L		-2,372	L		Flufenacet, Pikolinalfen	Lhota 5
POR	Barokut		5279-0	Spotřeba	30.10.2025	-2,682	L		-2,682	L		Flufenacet, Pikolinalfen	Lhota 6 pole

Obrazek 2 Základní rozvržení nové skladové evidence

8.2 Pohyby - Přehled pohybů

Na záložce Přehled pohybů jsou k dispozici chronologicky všechny skladové pohyby. Lze je

- Libovolně filtrovat pomocí filtrovacího řádku v záhlaví seznamu
- Po zafiltrování je ve sloupci množství dole vidět celkový stav dané položky
- Lze otevřít aplikaci pomocí ikony s tužičkou v posledním sloupci
- Lze přidat nový pohyb tlačítky nad přehledem, které po vybrání hnojiva-POR-krmiva přenesou uživatele do detailu skladové karty
- Seznam lze exportovat do XLS pomocí ikony XLS v pravém dolním rohu

Typ	Název	Šarže	Ev. číslo	Typ	Datum	Pohyb	Karta	Účtová linka	Dodavatel/odběratel	Poznámek	Poznámka
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	31.10.2025	-4,170 L	-4,170 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Lhota 4	
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	31.10.2025	-5,270 L	-5,270 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Lhota 5	
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	31.10.2025	-5,500 L	-5,500 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Lhota 6 pole	
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	10.10.2025	-2,850 L	-2,850 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Bemartice malé	
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	10.10.2025	-29,470 L	-29,470 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Strahov 30	
POR	Bizon		4956-1	Nákup	30.09.2025	40,000 L	40,000 L	Florasulam, Penoxsulam, ...	AGROSPOJ Czech spol. s r.o.	46683347	
POR	Bizon		4956-1	Nákup	08.11.2023	25,000 L	25,000 L	Florasulam, Penoxsulam, ...			
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	08.11.2023	-5,792 L	-5,792 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Sílibro Siemens malé	
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	08.11.2023	-16,208 L	-16,208 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Sílibro Siemens vel...	
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	15.10.2023	-10,992 L	-10,992 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Bemartice 13	
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	15.10.2023	-2,192 L	-2,192 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Bemartice malé	
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	15.10.2023	-6,800 L	-6,800 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		Těchlovice louka	
POR	Bizon		4956-1	Spotřeba	15.10.2023	-5,016 L	-5,016 L	Florasulam, Penoxsulam, ...		u kostela sílibro	
POR	Bizon		4956-1	Nákup	27.09.2023	30,000 L	30,000 L	Florasulam, Penoxsulam, ...			
						0,740					

Obrázek 2 Přehled pohybů se zvýrazněnými funkcemi

8.3 Karty - Přehled skladových karet

Přehled skladových karet na rozdíl od staré evidence je řešeno jako jediný seznam POR-hnojiv-krmiv, který je filtrovatelný dle potřeby. Nově přehled umožňuje:

- Zobrazovat skladové karty jako celek bez rozlišení šarže a nově evidenčního čísla
- Filtrování za období, které znázorní příjmy a výdaje za období s přitom stále umožní vidět aktuální stav všech karet

Výše uvedená nastavení se provádí v oranžovém boxu nad záhlavím seznamu. Z přehledu skladových karet možné proklikem na podtžený název položky zobrazit detail karty, v rámci kterého se provádí další operace.

Kapitola č. 8– Nová skladová evidence

Sklad									
Pohyby Karty Import z Jednotného uložiště POR									
Datum od: 01.01.2024		Datum do: 31.12.2024		Seskupit podle: ☒ Název ☐ Šarže ☐ Evidenční číslo			Načíst data		
▼ Aktivní	▼ Typ	▼ Název	▼ MJ	▼ Příjmy	▼ Výdaje	▼ Začátek	▼ Konec	▼ Dnes	▼ Pohybů
Ano	POR	Agil 100 EC	L	10,000	-10,000	0,000	0,000	-20,000	3
Ano	POR	Agrovital	L	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0
Ano	POR	Altima 500 SC	L	0,000	-0,520	0,520	0,000	0,000	2
Ano	POR	Amistar Gold	L	12,345	-12,345	0,000	0,000	-20,000	4
Ano	Hnojivo	Amofos 12-52	KG	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0

Obrázek 3 Přehled skladových karet s příkladem filtru 1.1.2024 – 31.12.2024

8.4 Detail skladové karty

Na detailu karty je možné provádět shodné kroky jako ve staré evidenci s tím rozdílem, že je možné

- nově pomocí Přidat kartu si založit novou skladovou kartu s odlišnou šarží nebo evidenčním číslem
- U existující šarže je možné doplnit Evidenční číslo z nabídky, pokud je nedoplnil jednoznačně systém

Jednotlivé pohyby aplikací je možné otevírat do formuláře pro zadávání aplikací pomocí ikony tužičky v posledním sloupci. Pohyby zadané přímo ve skladové evidenci je možné upravovat nebo mazat přímo v přehledu.

Veškeré úpravy je nezbytné uložit pomocí tlačítka Uložit změny.

Uložit změny

+ Přidat kartu

Bizon (POR)

Měrná jednotka: l

Skladové karty

Šarže	Evidenční číslo	Aktivní	Pohyby	Stav
	4956-1	☒	14	0.740 l

+ Přidat pohyb

Skladové pohyby

Typ pohybu	Datum ↓	Množství	MJ	Poznámka / Pozemek	Karta	Sklad	IČO dodavatele	Název dodavatele
Spotřeba	31.10.2025	-4.17	l	Lhota 4	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	31.10.2025	-5.27	l	Lhota 5	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	31.10.2025	-5.5	l	Lhota 6 pole	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	10.10.2025	-2.85	l	Bernartice malé	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	10.10.2025	-29.47	l	Strahov 30	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Nákup	30.9.2025	40	l		šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1		46683347	AGROSPOL Czech spol.
Nákup	8.11.2023	25	l		šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	8.11.2023	-5.792	l	Střbro Siemens malé	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	8.11.2023	-16.208	l	Střbro Siemens velké	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	15.10.2023	-10.992	l	Bernartice 13	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	15.10.2023	-2.192	l	Bernartice malé	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	15.10.2023	-6.8	l	Těchlovice louka	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Spotřeba	15.10.2023	-5.016	l	u kostelka střbro	šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			
Nákup	27.9.2023	30	l		šarže: neuvedeno, ev. číslo: 4956-1			

Uložit změny

Předchozí

Stránka 1 / 1

Další

Na stránku 100

Obrázek 4 Detail skladové karty

8.5 Import pohybů POR z jednotného úložiště pohybů POR

Funkcionalita importu pohybů POR z jednotného úložiště je nová. Jejím cílem je umožnit zadat nákup POR s přesnými parametry dle dat v jednotném úložišti, tj. datum nákupu, množství, POR, evidenční číslo a dodavatel.

Import se provádí v těchto krocích

- Zaškrtně se POR ve stavu Nový
- Uživatel se rozhodne, zda chce nebo nechce rozlišovat šarži. Pokud ano, pak i k již použitému POR se založí nová karta s novou šarží
- Pokud daný POR ještě na skladě není, je taková situace signalizována ikonou „+“ před názvem POR
- Po stisku tlačítka *Importovat vybrané pohyby* se nákup již přímo přenesse do skladové evidence anebo v případě, že Evidenční číslo směřuje na více názvů POR, musí uživatel vybrat konkrétní POR dle faktury v dialogu, který se objeví po stisku tlačítka *Importovat vybrané pohyby*
- Pokud import proběhne stav se změní na „Beze změny“. Pokud by v budoucnu došlo např. Ke zpětnému zrušení nebo opravě pohybu v jednotném úložišti bude signalizována taková situace právě ve sloupci Stav hodnotami „Změna“ nebo „Smazat“

Importovat	Převzetí	Změna	Stav	Název	Distributor	POR	Ex. číslo	Datum	Množství	Mě	Stav
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Gabuli	4773-0	16.4.2026	20 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	27862191	AgriStar - agrochemikály s.r.o.	Avenger	5385-00/1	14.5.2026	7 l		Nový
☒	☒	☐	Beze změny	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Laculis	4660-1	5.5.2026	20 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Agri 100 EC, Protopect, Ragnae, Trepas, Tormas	4235-9	16.4.2026	70 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Solgar	4760-1	16.4.2026	20 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Select Super	4903-0	10.4.2026	20 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Tarmak	5215-0	31.3.2026	5 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Acidic 1L (3407-0), Alkaline (3407-1)	3407-1, 3407-0	31.3.2026	20 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Pictor Revo	5990-0	31.3.2026	10 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Elkon, Enval, Pilsen	5090-0	31.3.2026	10 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Capitan	5481-1	31.3.2026	10 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Stavos Energy	5621-0	9.3.2026	25 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Pontus	5279-0	30.9.2025	80 l		Nový
☒	☒	☐	Beze změny	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Bion	4996-1	30.9.2025	40 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Gallant	5037-1	19.9.2025	25 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Agri 100 EC, Protopect, Ragnae, Trepas, Tormas	4235-9	16.4.2026	20 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Select Super	4903-0	10.4.2026	20 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Carya	4660-0	19.9.2025	10 l		Nový
☐	☒	☐	Nový	46603347	AGROSPO, Czech spol. s r.o.	Escort Nový	4725-0	11.9.2025	30 l		Nový

Obrázek 5 Import pohybů z jednotného úložiště.

9. Bilance výroby a užití statkových hnojiv

9.1 Základní informace k produkci statkových hnojiv

Pro případ vytvoření **bilance statkových hnojiv (SH) v podniku** je v aplikaci EPH vytvořena možnost nápočtu produkce statkových hnojiv (Odkaz Skladové karty – Produkce statkových hnojiv). Nápočet produkce statkových hnojiv probíhá s **využitím dat registru zvířat (ústřední evidence)** a **koeficientů produkce statkových hnojiv dle vyhlášky č. 274/1998 Sb.**

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Produkce SH se napočítává vždy za konkrétní měsíc. Měsíc volíte v záhlaví formuláře a můžete produkci napočítat za libovolné měsíce směrem do minulosti. Produkci statkových hnojiv nelze vypočítat pro právě běžící měsíc nebo pro budoucnost.

Důležité při zadávání produkce je správná volba ustájení zvířat – ustájení musíte vybrat podle situace na farmě. V nabídce bylo do roku 2013:

1. **kejda**, tj. bezstelivové ustájení s produkcí kejdy,
2. **hluboká podestýlka**, tj. stelivové ustájení s produkcí hnoje z hluboké podestýlky z provozu neodtéká moč, hnůj se vyhrnuje minimálně po třech týdnech uložení ve stáji – následně se musí evidenčně aplikovat hnůj z hluboké podestýlky, protože má 0,6 % obsah N (oproti 0,5 % N u běžného hnoje),
3. **bez močůvky**, tj. stelivové ustájení bez produkce močůvky s produkcí klasického hnoje - probíhá pravidelné vyhrnování, z provozu neodtéká moč, spotřeba steliva u skotu cca 5,8 kg/den/DJ (odpovídá nasávací schopnosti slámy 2,4 kg slámy/1 kg moči a produkci moči 5 t/rok na DJ skotu), vzniká klasický hnůj s 0,5% N,
4. **močůvka neředěná**, tj. stelivové ustájení s produkcí močůvky neředěné - ustájení na normální podestýlce (spotřeba steliva u skotu cca 2,5 kg/den/DJ), dochází k vyhrnování podestýlky a vzniká hnůj a močůvka neředěná (v legislativě odpovídá termínu „volná moč“, jedná se o přebytečnou moč při zohlednění průměrné nasákavosti slámy),
5. **močůvka ředěná**, tj. stelivové ustájení s produkcí močůvky ředěné - ustájení na normální podestýlce (spotřeba steliva u skotu cca 2,5 kg/den/DJ), dochází k vyhrnování podestýlky a zpravidla „oplachu“ stáje, vzniká hnůj a močůvka ředěná (v legislativě odpovídá termínu „močůvka“, je započítáno průměrné přidání technologické a srážkové vody),
6. **separace kejdy**, platí pouze pro kejdu skotu, kdy v návaznosti na mechanickou separaci kejdy skotu dojde k produkci fugátu a separátu v poměru 9:1.

Od roku 2014 jsou nově tyto typy ustájení:

1. **kejda neředěná**, tj. bezstelivové ustájení s produkcí kejdy bez příměsi technologických vod (z dojírny, mléčnice apod.), pokud tyto vody jsou skladovány samostatně. Technologické vody vznikají v množství cca 5,6 t/DJ a rok.
2. **kejda ředěná**, tj. bezstelivové ustájení s produkcí kejdy s příměsí technologických vod z mléčnice, dojírny a přilehlých prostor.
3. **bez močůvky**, tj. stelivové ustájení bez produkce močůvky s produkcí hnoje, který se liší na hnůj dojníc a hnůj jalovic, býků a telat. Z provozu neodtéká močůvka, pouze z dojírny mohou odtékat technologické vody v objemu 5t/DJ krav a rok. Dochází k pravidelnému odkluzu hnoje. Spotřeba steliva by měla činit 5,6 kg/den/DJ.
4. **Hluboká podestýlka**, tj. stelivové ustájení bez produkce močůvky s produkcí hnoje, který se liší na hnůj dojníc a hnůj jalovic, býků a telat. Z provozu neodtéká močůvka, ani technologické vody. Hnůj je vyhrnován nejvýše 1x za 3 týdny. Spotřeba steliva by měla činit 8,5 kg/den/DJ.

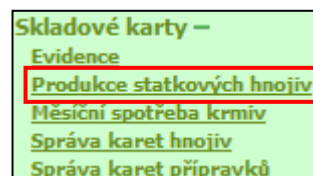
5. **skot bez tržní produkce mléka** – specifické ustájení pro zimování skotu, jehož výsledkem je hnůj skotu BTM. Nerozlišuje se venkovní nebo kryté zimoviště.
6. **močůvka neředěná**, tj. stelivové ustájení s produkcí močůvky neředěné - ustájení na normální podestýlce (spotřeba steliva u skotu cca 2,5 kg/den/DJ), dochází k vyhrnování podestýlky a vzniká hnůj a močůvka neředěná (v legislativě odpovídá termínu „volná moč“, jedná se o přebytečnou moč při zohlednění průměrné nasákavosti slámy),
7. **močůvka ředěná**, tj. stelivové ustájení s produkcí močůvky ředěné - ustájení na normální podestýlce (spotřeba steliva u skotu cca 2,5 kg/den/DJ), dochází k vyhrnování podestýlky a zpravidla „oplachu“ stáje, vzniká hnůj a močůvka ředěná (v legislativě odpovídá termínu „močůvka“, je započítáno průměrné přidání technologické a srážkové vody),
8. **separace kejdy**, platí pouze pro kejdu skotu, kdy v návaznosti na mechanickou separaci kejdy skotu dojde k produkci fugátu a separátu v poměru 9:1.

Při zadání nápočtu produkce je vždy třeba uvést, kolik zvířat v dané kategorii a jaký počet dní v měsíci bylo na pastvě. Podle toho se adekvátně snižuje produkce hnoje, močůvky či kejdy a naopak se vytváří na skladové kartě „výroba výkalů“, proti kterým by měla být zadána pastva.

9.2 Postup zadání produkce statkových hnojiv

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

V části menu Skladové karty klikněte na odkaz Produkce statkových hnojiv.



1. Do filtru zadáte rok a měsíc, za který provádíte nápočet a kliknete na „Data z IZR“.

POZOR! Při zadání produkce je nutné mít v záhlaví skutečně jen rok a měsíc, jinak hrozí, že část načtených stavů zvířat v důsledku zapnutého filtru nebude vidět.

2. Při správném průběhu se objeví okénko o tom, že načtení dat z registru zvířat proběhlo, klikněte na OK. V tabulce „Zvířata“ vidíte tři sloupce:
 - Sloupec **IZR** udává průměrné počty jednotlivých kategorií zvířat za měsíc dle ústřední evidence (IZR).
 - Sloupec **Ve stáji** udává průměrný počet převzatý z IZR a průměrnou hmotnost. Oba údaje lze editovat (např. máte-li vlastní údaje o váze zvířat, nebo chcete počítat produkci z jiných stavů, než uvádí IZR).
 - Sloupec **Z toho na pastvě** je prázdný. Zde zapíšete počet kusů a dní, které trávila zvířata v zadávaném měsíci na pastvě. Můžete rovněž volit dobu denní pastvy, neprobíhá-li celodenní pastva. Údaje zapisované do sloupce pastva by měly souhlasit s údaji uvedenými v zadávání pastvy (lze zkontrolovat přes pastevní deník).
3. Ve sloupci IZR musíte vybrat **typ ustájení**. Při zadávání dalšího měsíce se typ ustájení u kategorií zvířat, které byly načteny v předchozím měsíci, již předvyplní sám → **proto je vhodné při doplňování produkce zpětně začít historickým měsícem a postupovat do současnosti (usnadní se vyplňování)**.
4. Jsou-li zvířata na pastvě všechna, k rychlému načtení do sloupce Pastva můžete použít tlačítko „**Vše na pastvu**“.

POZOR! I když jsou všechna zvířata na pastvě, musí mít zadaný typ ustájení – zadáte obvyklý typ ustájení pro danou kategorii zvířat. Bez vyplnění ustájení nelze formulář uložit.

Kapitola č. 9 – Balance výroby a užití statkových hnojiv

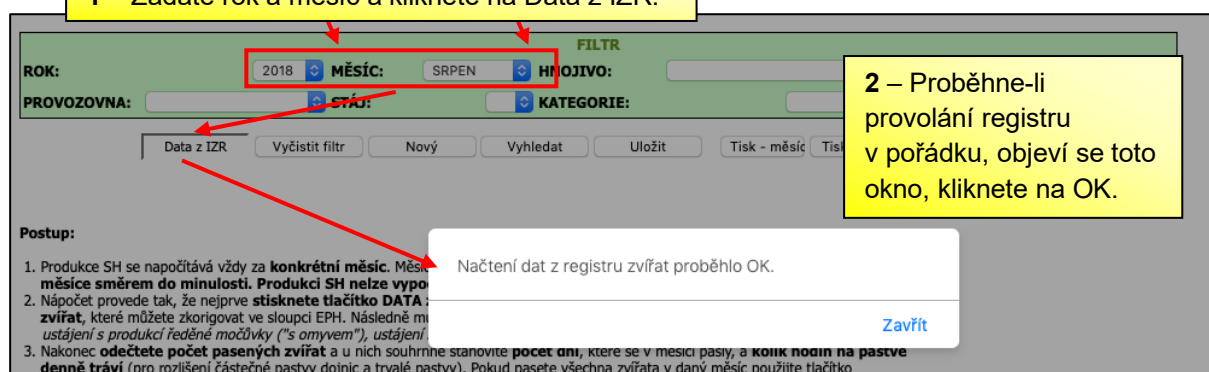
5. **Další řádek** (tedy i jinou kategorii zvířat např. koně, drůbež) můžete přidat kliknutím na taštičku  ve sloupečku **Akce**. Taštičku použijete i tehdy, pokud potřebujete rozdělit jednu kategorii zvířat podle více typů ustájení.
6. Po zadání všech hodnot kliknete na tlačítko „Uložit“. Tím se výroba statkových hnojiv v daný měsíc uloží na příslušné skladové karty. **Řádky na formuláři zadávání produkce statkových hnojiv zežloutnou.**
7. Opravu dat provedete novým přenačením z registru zvířat. Pokud chcete provést zadání úplně znovu, máte možnost i celý měsíc vymazat (tlačítko „Vše vymazat“). Ve formuláři můžete také vyhledávat (zadáte měsíc, rok, případně CZ hospodářství či typ hnojiva a kliknete na „Vyhledat“).
8. Napočtenou produkci můžete sledovat na jednotlivých skladových kartách. Z formuláře Produkce statkových hnojiv lze měsíční či roční přehled výroby statkových hnojiv také vytisknout (tlačítko Tisk – měsíc a Tisk – rok).

9.3 Příklad typického nápočtu produkce statkových hnojiv s pastvou

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Na farmě načítáte produkci SH za srpen 2010. Na farmě jsou prasata (kejda), ovce (celodenní pastva) a od srpna 4 koně (polodenní pastva od poloviny srpna).

1 – Zadáte rok a měsíc a kliknete na Data z IZR.



2 – Proběhne-li provolání registru v pořádku, objeví se toto okno, kliknete na OK.

Postup:

1. Produkce SH se napočítává vždy za konkrétní měsíc. Měsíc musí být směřem do minulosti. Produkci SH nelze vypočítat pro budoucí měsíce.
2. Nápočet provede tak, že nejprve stisknete tlačítko DATA: z zvířat, které můžete zkorigovat ve sloupci EPH. Následně můžete nastavit ustájení s produkcí ředěné močůvky ("s omyvem"), ustájení.
3. Nakonec odečtete počet pasených zvířat a u nich souhrnně stanovíte počet dní, které se v měsíci pasí, a kolik hodin na pastvě denně tráví (pro rozlišení částečné pastvy dojníc a trvalé pastvy). Pokud pasete všechna zvířata v daný měsíc použijte tlačítko

Načtení dat z registru zvířat proběhlo OK.

Zavřít

2 – Tabulka je rozdělena na sloupec IZR, Zvířata celkem (Ve stáji) a Z toho na pastvě.

Kapitola č. 9 – Balance výroby a užití statkových hnojiv

3 – Načítáte-li kategorii poprvé, musíte vybrat ustájení.

4 – Všechny ovce byly na pastvě celý měsíc celodenně. Tlačítko „Vše na pastvu“ použijete, pokud pasete všechny kategorie zvířat.

Můžete vybrat sklad z číselníku vlastních skladů.

6 – Po vyplnění všech údajů daný měsíc uložíte.

5 – Kliknutím na taštičku přidáte další řádek.

V příkladu doplňujete kategorii koně na hluboké podestýlce. Do sloupce „Ve stáji“ doplníte počet koní. Koně se v srpnu pasou jen 15 dnů a jen polovinu dne. Toto vyplníte do sloupce „Z toho na pastvě“.

FILTR											
ROK:	2018	MĚSÍC:	SRPEN	HNOJIVO:	SKLAD:	PROVOZOVNA:	STÁJ:	KATEGORIE:	USTÁJENÍ:	ZÁZN./STR.:	25
Vyčistit filtr Nový Vyhledat Uložit Tisk - měsíc Tisk - rok											
ZVÍŘATA											
IZR	Ustájení	Počet bez př.	Počet příznak	Průměr den	Prům. počet	Prům. hmot.	Kusů	Dní	Část dne	Sklad	Akce
	CZ 51004459 - Soběslavice, 6 (Soběslavice)										
00	Telata	Skot BTM	9,94	0,00	9,94	9,94	115,00				
00	Jalovice do 1 roku	Bez močůvki	11,10	0,00	11,10	11,10	265,00				
00	Jalovice od 1 do 2 let	Kejda neřet	24,39	0,00	24,39	24,39	470,00				
00	Jalovice nad 2 roky	Bez močůvki	1,87	0,00	1,87	1,87	600,00	24 h			
00	Krávy - dojně	Kejda neřet	46,84	2,00	47,84	47,84		4 h			
00	Býci do 1 roku	Bez močůvki	1,00	0,00	1,00	1,00		4 h			
00	Prasata - prasnice	Močůvka ni	3,00	0,00	3,00	235,00		24 h			
00	Prasata (bez prasnic)	Močůvka ni	6,00	0,00	6,00	70,00		24 h			
00	Koně nad 3 roky	Hluboká po	1,00	0,00	1,00	650,00		24 h			
00	Koně nad 3 roky	Hluboká po				4	650,00	4	31	12 h	

Předchozí Následující Převzít stav IZR Vše na pastvu Vyprázdnit Vše vymazat

Výstup z nápočtu produkce statkových hnojiv

Zadané údaje můžete uložit či vytisknout ve formátu XLS (Excel) pomocí tlačítka „Tisk – měsíc“ nebo „Tisk – rok“.

FILTR

ROK: 2018 MĚSÍC: SRPEN HNOJIVO: SKLAD: PROVOZOVNA: STÁJ: KATEGORIE: USTÁJENÍ:

Data z IZR Vyčistit filtr Nový Vyhledat Uložit Tisk - měsíc Tisk - rok ZÁZN./STR.: 25

Dále na skladových kartách – viz Skladové karty/evidence.

Kapitola č. 9 – Bilance výroby a užití statkových hnojiv

Na sklad. kartě koňského hnoje vidíte výrobu hnoje za srpen zadanou pomocí produkce SH.

Možnost tisku skladové karty je zde.

Karty s posledním pohybem: Hnojiva
Směs hnoje od více kategorií skotu
Hnoj koňský

HNOJIVO: Hnoj koňský

VÝBĚROVÁ KRITÉRIA
DATUM POHYBU OD: 01.08.2018 DO: 01.09.2018 ŠARŽE/PROVOZ.: Bez roz
Uložit Nový pohyb Karta souhrn Karta detail Ukončit kartu

SKLADOVÉ POHYBY

Typ	Datum	Množství MJ (P)	Poznámka / Místo / Subjekt	Šarže / Provozovna	Sklad	Akce nad záz.
Výroba	31.08.2018	2,39 t	Soběslavice, 6	CZ 51004459		Modif.

Uložit Nový pohyb První Předchozí Následující Poslední

Záznam 1 - 1 z 1

Vymazání napočtené produkce

V menu Produkce statkových hnojiv vyhledejte příslušný měsíc a následně stiskněte tlačítko „Vše vymazat“. Systém se ještě jednou zeptá, zda opravdu chcete všechny záznamy vymazat. Klikem na OK dojde k smazání celého měsíce.

10. Kontrolní sestavy

EPH obsahuje tzv. kontrolní sestavy, které umožní provést

1. Kontrolu plnění základního limitu přísunu dusíku 170 kg N/ha v nitrátově zranitelných oblastech a u ekologických zemědělců
2. Kontrolu aplikací s ohledem na možné zákazy hnojení
3. Kontrolu podmínek omezení hnojení v období 15.6. do doby začátku zákazu hnojení
4. Kontrolu přívodu dusíku k plodině
5. Kontrolu opakování pěstování kukuřice v ZOD
6. Kontrolu skutečných aplikací hnojiv a pastev ve vztahu k podmínkám hnojení a pastvy v AEKO závazcích 2015-2020 (závazky uzavřené v letech 2015-2020)
7. Kontrolu skutečných aplikací hnojiv a pastev ve vztahu k podmínkám hnojení a pastvy v AEKO závazcích 2023+ (závazky uzavřené od roku 2023)
8. Kontrolu skutečných aplikací hnojiv a pastev ve vztahu k podmínkám hnojení a pastvy ve starých AEO závazcích (závazky uzavřené v letech 2007-2013)
9. Kontrolu podmínky DZES 6b (do 31.12.2022)

K sestavám se dostanete tak, že v levém menu zvolíte Kontrolní sestavy a následně odkaz směřující na jeden z výše uvedených typů sestav.

10.1 Přehled sestav

Komentář k sestavám:

1. Sestava „Roční limit N“

- Sestava nabízí 2 varianty:
 - a. Kontrolní sestavu přísunu N z organických, organominerálních, statkových hnojiv a upravených kalů a pastvy na půdu vhodnou ke hnojení. Limit 170 kg N/ha se přitom vztahuje jen na zemědělce hospodařící v nitrátově zranitelných oblastech nebo na zemědělce hospodařící v systému ekologického zemědělství
 - b. Informativní sestavu veškerého přísunu N na půdu vhodnou ke hnojení.
 - Sestavu je možné pořizovat i zpětně, nejen pro plán hnojení
 - Jako základna výměry, na kterou se rozpočítává dusík, se bere 12-ti měsíční průměr výměr vždy k poslednímu dni kalendářního měsíce dle LPIS.
 - Pro hospodářský rok 2021 a následující byl doplněn odkaz Roční limit N od 2021, který má přednastavené roční období začínající 1.7. kal. roku. Sestava se pak vyhodnocuje za rok odpovídající období 1.7.-30.6.
- Bližší popis fungování této sestavy je k dispozici přímo na stránce pro spuštění sestavy.*

2. Sestava „Zákazy hnojení“

- Sestava funguje na principu, že vyhledává zakázané aplikace hnojiv podle nitrátové směrnice – platí jak pro aplikace v období tzv. zákazu hnojení i pro případné aplikace na pozemcích, kde se nesmí hnojit nebo pro omezení hnojení N na TTP.
 - Od roku 2016 došlo z důvodu odlišného přístupu k vyhodnocení zákazu hnojení, k úpravě této kontrolní sestavy – proto jsou k dispozici dva samostatné odkazy pro kontrolu období zákazu hnojení do 31. 7. 2016 a kontrolu období zákazu hnojení od 1. 8. 2016.
- Bližší popis fungování obou sestav je k dispozici přímo na stránce pro spuštění sestavy.*

3. Sestava „Omezení hnojení“

- **Sestava je určena pro kontrolu podmínek omezení hnojení v průběhu letního a podzimního období (od 15.6. do doby zákazu hnojení)**
- Sestava na každém půdním bloku nacházejícím se v nitrátově zranitelné oblasti vyhodnotí sumu přísunu dusíku z minerálních hnojiv a z hnojiv s rychle rozpustným dusíkem.
- Od roku 2012 došlo v důsledku změn podmínek nitrátové směrnice k úpravě této kontrolní sestavy – proto jsou k dispozici dva samostatné odkazy pro kontrolu omezení hnojení do roku 2011 a pro kontrolu omezení hnojení do roku 2012.

- Za účelem správného vyhodnocení přísunu hnojiv od roku 2012 sestava rozpoznává, o jaký způsob hnojení se jedná (hnojení k meziplovinám, za účelem rozkladu slámy, k jarním plodinám či naopak ozimům). Dále sestava může obsahovat a znázorňovat související aplikace na stejné parcele z důvodu možného dělení dávek.
- Zjištěné přísuny systém porovná s povolenými limity pro následnou plodinu. Červeně jsou přitom označeny „překročené“ limity.

Bližší popis fungování této sestavy je k dispozici přímo na stránce pro spuštění sestavy.

4. Sestava „Přívod N“

- Základním principem sestavy je vyhodnocení přívodu N k plodině ve vztahu k výnosové hladině na daném pozemku a předplodině
- Vyhodnocení se provádí za období hospodářského roku, ve kterém k plodině hnojení probíhá, tj. 15.7.-14.7. následujícího roku
- Sestava na úrovni celého pozemku, tj. zemědělské parcely k vysčítanému přívodu N doplňuje výnosovou hladinu, limit a případný odpočet z limitu za předplodinu
- V případě že plodina má více účelových směrů pěstování (pšenice – potravinářská x krmná, ječmen sladovnický x krmný) a limit je dle tohoto směru odlišný, pak sestava uvádí oba limity a v případě možného porušení signalizuje manuální vyhodnocení.
- Podobně manuální vyhodnocení je signalizováno tehdy, pokud není nalezena předplodina anebo je z důvodu pěstování více předplodin s různým odpočtem, míra odpočtu nejasná (0 x 25 x 50 kg N/ha)
- V případě, že je výpočet jistý, systém nesignalizuje žádný důvod pro manuální vyhodnocení a případné překročení limitu je označeno červeně

Doplňující informace:

- Základnou pro výpočet přívodu N/ha je výměra parcely k 31. 5.
- Věcně je do přívodu dusíku započítán celkový dusík z minerálních hnojiv a dusík využitelný pěstovanou plodinou v prvním roce, a to
 - a. 30 % z celkového dusíku hnojiv s pomalu uvolnitelným dusíkem a upravených kalů,
 - b. 60 % z celkového dusíku hnojiv s rychle uvolnitelným dusíkem,
 - c. s výjimkou kejdy prasat, nebo
 - d. 70 % z celkového dusíku kejdy prasat.
- V případě dohledání spolehlivé předplodiny je vyhodnocen odpočet z limitu takto:
 - a. Jednoletou nebo luskovinu bez zapravení slámy – pak odpočet činí 25 kg N/ha
 - b. Luskovinu se zapravením slámy – pak odpočet 50 kg N/ha
 - c. Víceletou pícevinu zapravenou v nultém nebo prvním roce pěstování – odpočet činí 25 kg N/ha, zapravenou v dalších letech – odpočet činí 50 kg N/ha

5. Sestava „Střídání kukuřice“

- Sestava pro kontrolou opakování pěstování kukuřice
- Předmětem kontroly jsou DPB, které se nacházejí ve III. aplikačním pásmu ZOD. Principem kontroly je, že se kukuřice nevyskytuje na téže pozemku 3 roky po sobě.
- Sestava pracuje výhradně s daty jednotné žádosti na základě překryvů zákresů plodin.
- Sestava má tento výstup:
 - Hodnotí pouze pozemky s pěstovanou kukuřicí nacházející se v III. aplikačním pásmu ZOD. Nicméně pro úplnost obsahuje všechny pozemky uživatele, aby bylo zřejmé, které do hodnocení vstoupily.
 - Pomocí LPIS jsou zjištěny překryvy s plodinami pěstovanými v letech N-1 a N-2
 - Pokud ve dvou předcházejících letech je nalezen překryv kukuřice se vstupní kukuřicí, pak je označen sestavou jako porušení

6. Sestava „AEKO závazky 2015-2020“

- Jsou nabízeny čtyři dílčí kontrolní sestavy, které kontrolují podmínky plnění hnojení a pastvy ve vztahu k podmínkám AEKO závazků uzavřených v letech 2015-2020, a to:
 - a. Kontrola obecného limitu 160 kg N/ha v rámci opatření Ošetřování travních porostů – kontroluje se, zda suma přepočteného dusíku dodaného pastvou a aplikací hnojiv nepřekračuje stanovený limit. V případě překročení limitu se vypíší všechny aplikace hnojiv a pastvy v rámci daného DPB do jedné tabulky.

- b. Kontrola aplikace hnojiv v rámci opatření AEKO – kontroluje se, zda nějakou zadanou aplikací hnojiv nedošlo k porušení či potenciálnímu porušení podmínek hnojení stanovených v závazku AEKO.
- c. Kontrola minimálního přísunu dusíku z pastvy u opatření DBP a Suché stepi – kontroluje se, zda na blocích se závazky DBP a SSTaV je evidována pastva v dostatečné míře, zda pastva proběhla ve správném termínu a povoleným druhem zvířat dle podmínek závazku AEKO.
- d. Kontrola omezení pastvy - kontroluje se, zda nějakou zadanou pastvou nedošlo k porušení či potenciálnímu porušení podmínek stanovených v závazku AEKO.

7. Sestava „AEKO závazky 2023+“

- Po zvolení období se do samostatného okna prohlížeče otevře kontrolní sestava AEKO týkající se kontroly některých podmínek Ošetřování extenzivních TP, a to v závazcích uzavíraných v roce 2023 a dále. Kontrolní sestava je rozdělena do čtyř částí:
 - a. Kontrola celkového přísunu dusíku – v tabulce se zobrazí všechny DPB zařazené v závazku AEKO 23+, s výjimkou DPB zařazených do titulů B9-SSTV, B10-MUP a B11-DBP. Kontrolují se, zde limity dusíku nastavené v rámci jednotlivých titulů i celkový limit přepočteného dusíku 160 kg/ha. V případě porušení podmínky se objeví upozornění ve sloupci porušení.
 - b. Záznamy hnojení, u nichž bylo zjištěno porušení podmínek AEKO závazku – kontroluje se, zda nějakou zadanou aplikací hnojiv nedošlo k porušení či potenciálnímu porušení podmínek hnojení stanovených v závazku AEKO. V případě porušení podmínky se objeví upozornění ve sloupci porušení
 - c. Kontrola přísunu dusíku z pastvy – v tabulce se zobrazí všechny DPB zařazené v závazku AEKO 23+ do titulů B9-SSTV, B10-MUP a B11-DBP. Kontroluje se, zda na blocích s těmito závazky je evidována pastva v dostatečné míře, zda pastva proběhla ve správném termínu a povoleným druhem zvířat dle podmínek závazku AEKO.
 - d. Záznamy pastvy, u nichž bylo zjištěno porušení podmínek AEKO závazku - kontroluje se, zda nějakou zadanou pastvou nedošlo k porušení či potenciálnímu porušení podmínek stanovených v závazku AEKO.

8. Sestava „Staré AEO závazky“

- Je nabízeno pět dílčích sestav, které kontrolují podmínky plnění hnojení a pastvy ve vztahu k podmínkám AEO závazků, a to:
 - a. Aplikace hnojiv – porušení podmínek. Sestava vyhledává, zda nějakou zadanou aplikací hnojiv nedošlo k porušení či potenciálnímu porušení podmínek hnojení v AEO EAFRD
 - b. Pastva – porušení podmínek. Principiálně shodná sestava jako prvně jmenovaná.
 - c. Pastva – minimální přísun N. Sestava kontroluje, zda na blocích se závazky B8, B9 a B7-P je evidována pastva v dostatečné míře.
 - d. Maximální přísun N – Sestava napočítává průměrné přísuny N z hnojiv a pastvy pro jednotlivé typy závazků a porovnává je s povoleným limitem
 - e. Kontrolované půdní bloky – Sestava zobrazující půdní bloky s typem závazku, které byly vzaty v potaz ke kontrole. Na tomto místě je třeba upozornit, že je možné, aby se vyskytla v načtených blocích a závazcích chyba. Závazky jsou přebírány z IS SZIF a v LPIS jsou navazovány na půdní bloky. S ohledem na změny v užívání nemusí procedura v LPIS vždy stoprocentně zafungovat a závazek správně navázat na změněné půdní bloky. Je vhodné si kontrolované bloky překontrolovat.
- Kromě výše uvedeného je důležité upozornit na skutečnost, že v sestavě Maximální přísun N se v souladu s nařízením vlády č. 79/2007 bere v potaz jako základna výměry příslušného závazku pro napočtení průměrného přísunu N vždy celá výměra DPB s příslušným AEO závazkem užívaná k 31. 12. daného roku, popřípadě k aktuálnímu dni. Tato výměra se nemusí shodovat se zařazenou výměrou!

9. Sestava Kontrola DZES č. 6b

Jsou nabízeny dvě dílčí sestavy, které kontrolují podmínky plnění přívodu organické hmoty na minimálně 20 % užívané výměry orné půdy, jak ukládá podmínka dobrého zemědělského a ekologického stavu – tzv. GAEC č. 3 od 1. 1.2010, a to:

Sumární sestava – zobrazuje součet výměr s aplikacemi tuhých statkových hnojiv, tuhých organických hnojiv, se zapravením rostlinných zbytků, resp. osevními výměrami vybraných plodin, kterými lze splnit podmínku GAEC č. 3. Pozor v případě, že na stejné výměře dojde ke kombinaci aplikací, zapravení rostlinných zbytků či pěstování vybraných plodin je taková výměra započítána jen jednou, maximálně do výše výměry půdního bloku.

Detailní sestava – zobrazuje seznam všech aplikací a osevních výměr, které v uvedeném období spadají do podmínek dle GAEC č. 3. Do sestavy se v případě aplikace statkových hnojiv načítají pouze ty aplikace statkových hnojiv, které splňují stanovenou minimální dávku (25 t/ha, popřípadě 4 t/ha).

Standard DZES č. 6b byl ukončen k 31.12.2022.

11. Zelená nafta

11.1 Úvod – účel evidence činností v EPH

Evidence přípravků a hnojiv (EPH) umožňuje zapisovat a evidovat k zemědělským parcelám také jednotlivé prováděné činnosti (tedy nikoli pouze aplikace hnojiv či přípravků na ochranu rostlin – POR). Rovněž mohou být zadávány činnosti ve skladech, sklenících či mořících stanicích.

Výstupy z evidovaných činností pak je možné využít v následujících oblastech:

- příprava podkladů pro celní správu (příloha č. 2 nebo č. 4 k měsíční žádosti o vrácení spotřební daně – tzv. zelená nafta),
- vytvoření přehledu činností na zemědělské parcele (pozemku), tzv. karta bloku (možné využití zejména pro ekologické zemědělce),
- pro vlastní potřebu v podniku – přehled o činnostech na jednotlivých pozemcích, možné filtrování a sledování použitých strojů, spotřebu nafty či dobu činnosti za sledované období.

11.2 Zelená nafta

Hlavním a prvotním důvodem evidence činností v EPH byla problematika zelené nafty. V této souvislosti je potřeba zmínit dvě věci:

11.2.1 Záznamová povinnost

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Základní otázkou spojenou s evidencí zelené nafty je, zda máte či nemáte od celní správy uloženou tzv. záznamovou povinnost.

- a) **Pokud záznamovou povinnost uloženou nemáte** – pak povinně postačí evidovat v EPH pro jednotlivé činnosti:
- pozemek (zemědělskou parcelu),
 - datum činnosti (případně období od – do),
 - druh činnosti,

Výstupem za sledované období bude příloha č. 2 (dle metodického pokynu celní správy) – viz kapitola 11.4.

Pozn.: V zadávacím formuláři v EPH (viz dále) jde o **zeleně podbarvené kolonky** (s výjimkou spotřeby). Můžete vyplňovat samozřejmě dobrovolně i další kolonky ve formuláři – pro vlastní potřebu a evidenci.

- b) **Pokud záznamovou povinnost uloženou máte** – musíte pro každou činnost povinně zadávat:
- pozemek (zemědělskou parcelu),
 - datum činnosti (případně období od – do),
 - druh činnosti,
 - výměru činnosti,

Kapitola č. 11 – Zelená nafta

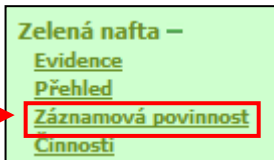
- stroj (SPZ či vlastní označení),
- celkovou spotřebu v litrech,
- dobu činnosti,
- spotřebu na hodinu,
- spotřebu na hektar.

Výstupem za sledované období bude příloha č. 4 (dle metodického pokynu celní správy) – viz kapitola 11.4.

Pozn.: V zadávacím formuláři tak zadáváte kromě **zelených kolonek** i ostatní údaje podbarvené **oranžově** či **červeně**.

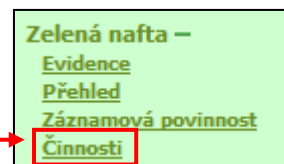
Jak již je uvedeno výše u písmene a) všechny tyto kolonky můžete dobrovolně vyplňovat i bez uložené záznamové činnosti, tj. jen pro vlastní potřebu a vlastní sledování prováděných činností.

V modulu EPH si můžete případně nastavit, zda máte záznamovou povinnost uloženou a systém bude následně „hlídat“, zda vyplňujete všechny povinné a předepsané údaje. Tato funkce se dá nastavit pomocí menu Zelená nafta – Záznamová povinnost.



11.2.2 Seznam evidovaných činností

Přehled a nabídku činností, které můžete dále na pozemku evidovat, je možné si v EPH prohlédnout v menu Zelená nafta – Činnosti.



Seznam činností je vytvořen v souladu s aktuální podobou metodiky celní správy a činnosti jsou zde rozděleny na dvě skupiny:

- činnosti spojené s konkrétní zemědělskou kulturou (orná půda, travní porost, sad, chmelnice, vinice),
- obecné činnosti (např. stohování slámy apod.).

U každé činnosti navíc vidíte informaci, zda na ní lze uplatnit nárok na vrátnou spotřební daně v Rostlinné výrobě (RV), nebo Živočišné výrobě (ŽV) - údaj Ano / Ne.

11.3 Evidence činností

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

V EPH je možné použít dva různé postupy, jak činnosti na zemědělské parcele zaevidovat. Můžete si mezi nimi vybrat (činnosti lze zadat oběma způsoby, které mohou v průběhu času i kombinovat):

- na společném zadávacím formuláři pro aplikace hnojiv, POR nebo výrobu produktů (krmiv) – viz kapitola 11.3.1,
- ve vlastních formulářích pro evidenci zelené nafty – viz kapitola 0 a 11.3.3.

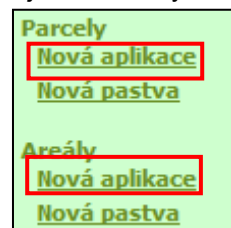
11.3.1 Zadávací formulář aplikace hnojiv/POR/výroby produktů

Můžete činnost zadávat samostatně k jednotlivým zemědělským parcelám nebo prostřednictvím areálů k více parcelám zároveň.

Výhoda tohoto postupu:

- činnosti je možné zadávat na společné obrazovce zároveň s použitým hnojivem nebo POR nebo s vyráběným krmivem,
- při zadávání pomocí areálu vyplníte činnost pro více vybraných parcel najednou → systém celkovou zadanou spotřebu a dobu činnosti dále poměrně rozpočítá sám.

Zadání činností provedete pomocí menu Parcely – Nová aplikace resp. Areály – Nová aplikace.



Zadání jednotlivé činnosti se řídí následujícími pravidly:

- vyberete z číselníku **konkrétní zemědělskou parcelu či areál**,

Kapitola č. 11 – Zelená nafta

- při zadání **přes areál** dále zaškrtnutím **vyberete konkrétní parcely**, kde se činnost prováděla,
- zvolíte v záhlaví formuláře **datum činnosti**, pokud činnost trvala více dnů, tak vyplníte i „**datum do**“, pokud „datum do“ necháte prázdné, má se za to, že činnost trvala právě jeden den,
- vyberete z číselníku **činnost** (činnosti s nárokem na Živočišnou výrobu se v rámci formuláře pro zadávání aplikací (Areály, parcely) nenabízí, je nutno využít vlastní formulář pro evidenci zelené nafty),
- vyplníte povinné či volitelně další barevně odlišené kolonky pro danou činnost (spotřeba, stroj apod.),
 - stroj lze vybírat z vlastního číselníku strojů. Této funkčnosti lze využít při zadávání stejných činností na více parcelách, kdy se **automaticky v závislosti na zvolené činnosti, plodině a stroji předvyplní spotřeba/ha**. Založení nového stroje do číselníku se provede při uložení aplikace (pokud se uvedená hodnota ve formuláři v číselníku nenachází nebo přímo v menu Zelená nafta – Stroje).
- zároveň (ke stejnému datu) můžete zadat i více činností,
- formulář **uložíte**.

Postup evidování je znázorněn i na obrázku – pro postup přes areál (u zadávání pro parcely je postup shodný s tou výjimkou, že samozřejmě nevybíráte zemědělské parcely v areálu).

1 - Areál vyhledáte pomocí ikonky sešitu vedle názvu areálu. Můžete rovněž napsat začátek názvu areálu pro rychlejší vyhledání v číselníku.

2 - Název areálu můžete zapsat i v obrazovce číselníku, stejně jako můžete uvést konkrétní datum v minulosti, kdy byl areál platný. V tom případě ještě stisknete „Najít“.

3 - Vybraný areál vložíte do zadávacího formuláře kliknutím na zelený název areálu.

1 - Parcely z areálu vyberete zaškrtnutím políčka před názvem konkrétní parcely, můžete upravit případně i výměru činnosti.

5 - Pro zadání více činností ke stejnému datu stisknete „Přidat další činnost“.

2 - Datum činnosti je vyplněno v záhlaví formuláře. Pokud činnost trvala jen jeden den, necháte v řádku „Do data“ prázdné.

3 - Konkrétní činnost vybíráte z rozbalovací nabídky, která se zobrazí pomocí šipky. Pokud chcete v nabídce i ostatní „obecné“ činnosti, pak zaškrtněte ještě políčko „Vše“.

4 - Případně vyplníte další kolonky v řádku činnosti.

Pokud chcete zapsat činnosti prováděné ve skladu, skleníku či mořící stanici, použijte menu Mimopůdní aplikace. Sklad či mořící stanici si v EPH musíte nejprve založit pomocí menu Skladové karty a zde Vlastní sklady/objekty ŽV (postup uveden již v kapitole 12).

11.3.2 Formulář evidence zelené nafty pro činnosti Rostlinné výroby

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Použijte menu Zelená nafta a dále Evidence činností RV – pro případ zadávání činností spojených s rostlinnou výrobou.

Nevýhoda: Nemůžete zadat činnost přes areál zároveň pro více parcel, činnosti zadáváte k parcelám jednotlivě.

Výhoda: Obrazovka obsahuje přehled veškerých evidovaných činností, tedy i těch zadaných postupem z kapitoly 11.3.1 (kromě činností spojených s živočišnou výrobou) a je tedy možné v tomto formuláři mezi všemi činnostmi filtrovat a vyhledávat dle různých kritérií.

Postup evidence jednotlivých činností je podobný jako v kapitole 11.3.1.:

- na obrazovce stisknete tlačítko „**Nový záznam**“ pro novou zadávanou činnost,
- vyberete **zemědělskou parcelu**,
- vyplníte požadované hodnoty (datum, druh činnosti, spotřeba apod. – kolonky jsou opět různě barevně odlišené),
- podobně jako u postupu dle kapitoly 11.3.1 si systém pamatuje poslední vyplněnou hodnotu spotřeby l/ha pro kombinaci stroj – plodina – činnost (tuto hodnotu pochopitelně můžete následně libovolně upravit).
- **uložíte.**

1 – Tato část formuláře slouží jen k vyhledávání předchozích již uložených záznamů (činností).

Postup je rovněž znázorněn na následujícím obrázku.



VYHLEDÁVÁNÍ ZÁZNAMŮ O SPOTŘEBĚ NAFTY

Datum spotřeby od: 02.04.2010 do: 02.04.2010 Plodina:
 LPIS čtverec/obec:
 LPIS blok/kód objektu:
 Název parcely/název objektu:
 Záz. /str.:
 Nový záznam
 Vyčistit spotřeby

2 – Pro zadání nové činnosti stisknete „Nový záznam“.

3 – Vyplňte Datum od a případně i Datum do.

6 – Případně vyplníte i další údaje k činnosti a záznam uložíte.

Datum od	Datum do	Vym. činn.	Sp./ha	Stroj	Kultura	Plodina	Výměra	U.
Činnost					Sp./hod	Doba č.	Sp.celk.	O.
29.08.2011		Buda u silnice	5110/1(690-0990)	01.03.2011-dosud	travní porost	Luční směs trav	0,32	
[Hnojení]			0,32					

5 – Činnost vybíráte z číselníku přes ikonu sešitu. V číselníku si můžete zvolit, zda chcete zadávat činnost ke kultuře či ostatní.

4 – Parcelu vybíráte z číselníku pomocí ikony sešitu.

Uložit

Činnost

Kritéria vyhledávání pro výběr činnosti:

Ostatní Najít Zavřít

Činnost

Balíkování plastovou folií () (A)

Doprava hnojiv na sklad () (N)

Doprava pracovníků (i brigádníků) na pole/sad/c

Doprava vody na pastviny pro dobytek () (N)

Dovoz drátků od prodejce (výrobce do skladu-do

11.3.3 Formulář evidence zelené nafty pro činnosti Živočišné výroby

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Použijte menu Zelená nafta a dále Evidence činností ŽV – pro případ zadávání činností spojených s živočišnou výrobou.

Nevýhoda: Nemůžete zadat činnost přes areál zároveň pro více parcel, činnosti zadáváte k parcelám jednotlivě.

Výhoda: Obrazovka obsahuje pouze přehled evidovaných činností spojených s činností ŽV.

Postup evidence jednotlivých činností je podobný jako v kapitole 11.3.1.:

- na obrazovce stisknete tlačítko „**Nový záznam**“ pro novou zadávanou činnost,
- vyberete **objekt živočišné výroby**,
- vyplníte požadované hodnoty (datum a druh činnosti – kolonky jsou opět různě barevně odlišené),
- **uložíte**.

Postup je rovněž znázorněn na následujícím obrázku.

1 – Tato část formuláře slouží jen k vyhledávání předchozích již uložených záznamů (činností).

VYHLEDÁVÁNÍ ZÁZNAMŮ O SPOTŘEBĚ NAFTY V ŽIVOČIŠNÉ VÝROBĚ

Datum spotřeby od: 01.01.2018 do: 31.03.2018

Obec:

Kód objektu: Činnost:

Název objektu:

Zázn./str.: 5

2 – Pro zadání nové činnosti stiskněte „Nový záznam“.

6 – Případně vyplňte i další údaje k činnosti a záznam uložíte.

3 – Vyplňte Datum od a případně i Datum do.

4 – Objekt vybíráte z číselníku pomocí ikony sešitu.

5 – Činnost vybíráte z číselníku přes ikonu

Datum od	Datum do	Objekt	Kód objektu	Platnost	Stroj	Sp.l/hod	Doba č.	Sp.celk.	U. O.
09.03.2018	09.03.2018	CZ 53248822 - Kravín K174	ZV 1/1(Kobyly)	01.01.2016-dosud	LI 55 76	3,00	7,00	21,00	
07.03.2018	07.03.2018	CZ 53248822 - Kravín K174	ZV 1/1(Kobyly)	01.01.2016-dosud				10,00	
07.03.2018	07.03.2018	CZ 53248822 - Kravín K174	ZV 1/1(Kobyly)	01.01.2016-dosud				16,00	

Záznam 1 - 3 z 3

První Předchozí Tisk Uložit

Činnosti

Kritéria vyhledávání pro výběr činnosti:

Najít Zavřít

Činnost	Nárok na vráтку v ŽV
Chovatelské, veterinární a plemenářské zákroky včetně kontroly zvířat na pastvinách.	Ano
Doprava podestýlky, steliv ze skladu chovatele ke zvířatům	Ano
Doprava použité podestýlky na hnojiště v areálu chovatele.	Ano
Doprava steliv, podestýlky v rámci podniku chovatele.	Ano
Doprava uhynulých zvířat - odvoz do kafilérie.	Ne
Doprava uhynulých zvířat do faremního kafilerního boxu či na místo jejich shromažďování nebo vlastního zpracování.	Ano
Doprava vajec do třídírny v rámci podniku	Ano
Doprava vody na pastviny pro dobytek	Ano

11.4 Výstupy z evidence

11.4.1 Menu pro evidenci zelené nafty

Jedná se o menu Zelená nafta – Evidence. Zde vidíte přehled všech činností zaevidovaných postupy v kapitolách 11.3.1, 11.3.2 a 11.3.3 Ve výběrové části můžete dále filtrovat, které činnosti chcete zobrazit:

- konkrétní druh činnosti,
- sledované období,
- konkrétní stroj,
- parcela,
- kultura.

Pomocí tlačítka „Tisk“ (dole na obrazovce pod zobrazeným seznamem činností) si můžete tento přehled pro vlastní potřebu vytisknout.

11.4.2 Výstupy pro celní správu

Použijte menu Zelená nafta – Přehled. Zde pak zvolíte přílohu č. 2 (pokud **nemáte** záznamovou povinnost) nebo přílohu č. 4 (pokud **máte** záznamovou povinnost). Příloha č. 4 se vygeneruje ve formátu MS Excel a můžete jí tedy také použít i pro vlastní potřebu a dále si v ní filtrovat zobrazené údaje a řádky.

Datum od:	01.01.2018	do:	30.06.2018
Varianta tisku:			
☒ Sumární přehled spotřebované nafty v rostlinné výrobě dle přílohy č. 2 pokynu Celní správy			
☐ Detailní přehled spotřebované nafty v rostlinné výrobě dle přílohy č. 4 pokynu Celní správy (záznamní povinnost)			
☐ Informativní přehled veškeré spotřebované nafty včetně činností bez nároku na vratku SD			
☐ Detailní přehled spotřebované nafty v živočišné výrobě			

Obdobně do formátu MS Excel lze vygenerovat souhrnný informativní přehled o spotřebované zelené naftě, resp. přehled spotřebované nafty v živočišné výrobě.

11.4.3 Karta parcely / bloku

Pokud hospodaříte v systému ekologického zemědělství, lze případně zaevidované činnosti vytisknout do jakési karty bloku. V EPH k tomu máte dvě možnosti:

- menu Sestavy – Karta parcely / bloku → zde v rámci rozsahu tisku zvolíte variantu „Činnosti“

The screenshot shows a web-based form for printing a 'Karta parcely / bloku' (Parcel/Block Card). The form includes several sections with radio buttons and dropdown menus. Annotations with red boxes and yellow callouts are present:

- Annotation 1:** Points to the 'Činnosti' (Activities) radio button under 'Rozsah tisku' (Print scope).
- Annotation 2:** Points to the 'Bloku' (Block) radio button under 'Tisk karty' (Print card).
- Annotation 3:** Points to the 'Word' radio button under 'Formát výstupu' (Output format).
- Annotation 4:** Points to the 'Tisk sestavy' (Print report) button at the bottom left.

Other visible options include 'Hnojiva, pastvy a kaly' (Fertilizers, pastures and manure), 'Přípravky na ochranu rostlin' (Plant protection products), 'Pouze kaly' (Only manure), 'Pouze na pozemky' (Only on land), and 'Pouze mimo pozemky' (Only off land).

- menu Sestavy – Souhrnné aplikace dle období → v rámci rozsahu tisku volíte variantu „Vše a činnosti, produkty“ a ponecháte formát tisku v excelu (výstupem bude soubor, kde uvidíte na pozemku jak aplikace hnojiv či POR, tak zadané činnosti i výrobu krmiv/produktů).

11.4.4 Přehled pastev

Výstup „Přehled pastev“ slouží ke grafickému zobrazení pastev, které jsou uživatelem zadány v evidenci pastev. Výstup slouží pro přehledné zobrazení a rychlé odhalení případných překryvů pastev na areálu/parcele. Sestava je zobrazena vždy pro celý kalendářní rok. Při zvolení odkazu „Přehled pastev“ z levého menu, budou na obrazovce následující výběrová kritéria:

- Období (nabízí se aktuální kalendářní rok, lze měnit výběrem z rolety)
- Členění na stáda Ano/Ne (je umožněno vybrat, jestli v sestavě zohlednit členění na stáda)
- Označení stáda (pouze při výběru varianty členění na stáda)
- Členění po areálech / parcelách

Kapitola č. 11 – Zelená nafta

- Formát výstupu – výstup do HTML (umožní aktivní náhled na pastvu – viz níže), nebo do PDF
- Tlačítkem „Tisk“ je vygenerována sestava dle zadaných kritérií

Přehled pastev

Období: 01.01.2013 - 31.12.2013 ▼

Obsah tisku:

Členění na stáda: ☐ Ano ☒ Ne

Označení stáda: 

Členění po: ☒ areálech ☐ parcelách

Formát výstupu: ☒ HTML ☐ PDF

Formát generované sestavy v HTML - při najetí kurzoru myši nad konkrétní úsek pastvy je zobrazena informace o počtu pasených zvířat (kategorie + počet kusů + počet hodin). Členění v měsíci je na 4 vizuálně stejné díly, kdy první tři jsou po 7 dnech a poslední je větší (např. v lednu 10 dnů, v únoru 7-8 dnů).

Přehled pastev za pastevní období
 období: 01.01.2013 - 31.12.2013
 podnikatel v zemědělství:
 rodné číslo (IČ):

Seznam stád

Stádo	Označení
neurčeno	
CZ : 8	
CZ : 4	
CZ : 2	
CZ : 7	
CZ : 3	
CZ : 1	

Areál: P Kovářov Place

Parcela	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Place												

Areál: P Brloh nad pilou

Parcela	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Nad pilou												
Nad pilou malý												
Pod Vackahů												
Pod Vackahů II												

Areál: P Jaronín Charvátů

Parcela	Leden	Únor	Březen	Duben	Květen	Červen	Červenec	Srpen	Září	Říjen	Listopad	Prosinec
Nad Charvátů												
Nad Krahulců												

Pastva: 23.07.2013-20.09.2013
 Stádo: neurčeno
 Pasené kategorie:
 -krávy 50 ks (24 hod)
 -telata 25 ks (24 hod)

12. Evidence krmiv a produktů v EPH

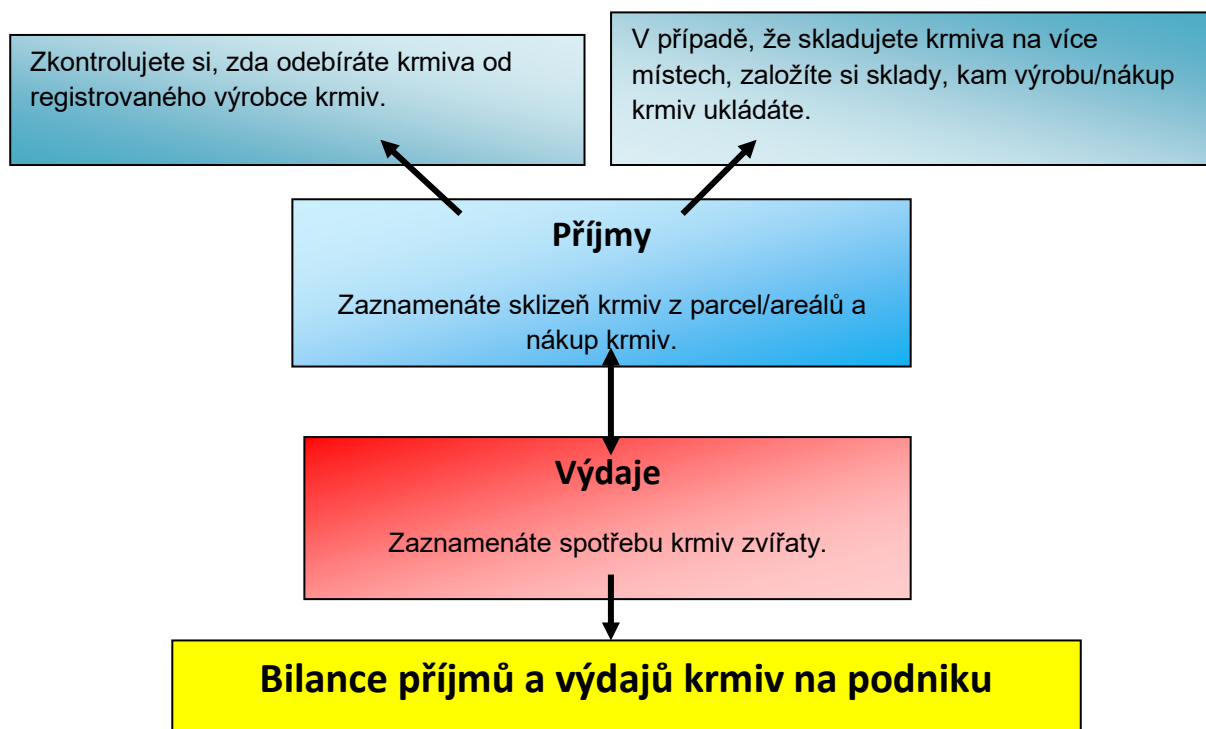
12.1 Úvod

Kapitola popisuje možnosti vedení evidence výroby/nákupu krmiv a spotřeby/prodeje krmiv v EPH. Vzniklá evidence slouží k prokázání splnění podmínky cross compliance (CC) o dohledatelnosti použitého krmiva (SMR 11/10). EPH rovněž pomůže ověřit si, že nakupujete krmiva pouze od registrovaných podniků (SMR 11/8).

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Předpokladem pro použití EPH k evidenci krmiv je založení parcel (případně areálů) a vedení osevního postupu v LPIS.

Přístup k tvorbě bilance příjmů a výdejů krmiv v podniku je tedy následující:



12.2 Příjmy – výroba a nákup krmiv

Evidence nákupů a výroby krmiv by měla obsahovat minimálně

- **název krmiva,**
- **přijaté nebo vyrobené (sklizené) množství,**
- **datum výroby/nákupu,**
- **obchodní název dodavatele,**
 - Dle požadavku SMR 11/8 musí zemědělec odebírat krmiva jen z provozů, které jsou řádně registrovány. Registraci výrobců krmiv vede ÚKZÚZ. Povinnost být u ÚKZÚZ registrován jako výrobce krmiv platí i v případě, že používáte v podniku pouze „svá“ (tj. v podniku vyrobená a zkrmená) krmiva a jiná nenakupujete.
 - V aplikaci EPH si můžete s použitím odkazu **Číselníky** → **Registr krmiv** v levém menu vyhledat jakýkoli podnik (buď dle jména či IČ), zda je u ÚKZÚZ registrován jako výrobce krmiv.
- **místo uskladnění.**
 - Založení vlastních skladů není povinné, pokud je krmivo skladováno v rámci podniku pouze na jediném společném místě. Dále platí, že za sklad je považováno rovněž skladování krmiva na poli (stoh apod.).
 - Založení vlastního objektu typu sklad provedete v levém menu **Skladové karty** → **Vlastní sklady/objekty ŽV** (viz obrázek). Takto založený sklad se následně bude nabízet při výrobě krmiva resp. evidenci spotřeby krmiva.

Číselník vlastních ošetřovaných objektů

Typ objektu	Číslo	Název	Obec	Vznik	Datum zrušení objektu
sklad	1	sklad na seno 01	Nestrašovice	01.01.2009	Kalendář
sklad	2	sklad na senáž	Tálin	01.01.2009	Kalendář

Záznamy 1 až 2 z 2

Uložit změny Neuladát změny **Nový** D

1 – Kliknete na tlačítko „Nový“.

2 – V kolonce typ objektu necháte „sklad“, vyplníte libovolný název a obec, kde je sklad umístěn (případně vyberete obec z číselníku).

3 – Kolonka „Velikost“ je sice povinná, jedná se však o formalitu a lze tam tak vyplnit libovolný údaj (včetně měrných jednotek).

Číselník vlastních ošetřovaných objektů

Typ objektu	Název	Obec	Poznámka	Velikost	MJ	Datum vzniku objektu
sklad	Seno Nestrašovice	Nestrašovice	Výběr	1000	t	01.01.2009 Kalendář

Vložit Vyčistit formulář Seznam objektů

4 – Na závěr kliknete na „Vložit“, čímž se sklad přidá do seznamu.

12.2.1 Sklizeň (výroba) krmiv

Výrobu krmiv zadáváte přes zadávací formulář buď ke konkrétní parcele (pak použijete odkaz [Parcely](#) → [Nová aplikace](#)) či v rámci areálu k více parcelám zároveň (odkaz [Areály](#) → [Nová aplikace](#) – pak se ale ke všem zvoleným parcelám areálu doplní jednotný výnos). **Evidencí výroby krmiva ke konkrétní parcele je dodržena zásada dohledatelnosti původu krmiva.**

Postup výroby krmiva přes **konkrétní parcelu** je naznačen dále (výroba přes areál je obdobou tohoto postupu).

1. Zvolíte konkrétní parcelu a datum výroby krmiva (termín seče, sklizně apod.) a pokračujete vyplněním části zadávacího formuláře „Evidence výroby – nepovinné“.
2. Vyberte produkt-krmivo. K výrobě se nabízí krmivo podle plodiny zadané na parcele v LPIS k datu, které zadáte jako datum výroby v záhlaví formuláře a také krmivo z plodiny, která pěstování předcházela.
3. Zadáte množství sklizeného krmiva, a to buď pomocí vyplnění celkového množství, nebo výnosu na hektar. U krmiv, která se sklízí v kusech (*typicky balíky sena, senáže či slámy*), můžete zadat i počet balíků a přes vyplněnou hmotnost jednoho kusu se dopočítá celkové množství za celou parcelu (hmotnost balíků je přednastavena, ale lze ji upravovat).
4. Nepovinně vyplníte šarži krmiva (vhodné v případě, že vyrábíte různě velké balíky sena/senáže tj. šarže Seno-2011-350 pro 350 kg balíky a Seno-2011-250 pro 250 kg balíky) a nepovinně

Kapitola č. 12 – Evidence krmiv a produktů v EPH

vyplníte sklad (předpokladem je založení skladu v části Číselníky). Rovněž můžete vyplnit poznámku.

5. Formulář uložíte.

U zvoleného produktu (krmiva) bude automaticky vyplněna rovněž kolonka původu krmiva (konvenční-K, ekologický-E, přechodný-P) a % obsahu sušiny. Tyto kolonky mají význam pro ekologické zemědělce, nemusíte si jich všímat.

The screenshot shows the 'EVIDENCE VÝROBY - NEPOVINNÉ' form in the EPH system. The form includes fields for 'PARCELA' (selected as 'Louka v Myslně'), 'DATUM A ČAS APLIKACE' (11.07.2010), 'PLÁNOVANÁ APLIKACE' (checkbox), 'CÍLOVÁ PLODINA' (Luční směs trav), 'ZPŮSOB APLIKACE' (Vlastní zařízení), and 'TANKMIX' (Ne). The 'PRODUKT' dropdown is set to 'Luční směs trav-seno - balíky'. The 'VÝNOS t/ha' field is empty. The 'VÝMĚRA PARCELY' is 1,13 ha. The 'APLIKOVÁNO NA VÝMĚRU' is also 1,13 ha. The 'POZNÁMKA' field is empty. The 'Uložit' button is at the bottom left. The 'Přidat další produkt' button is at the bottom right. The 'Odstr.' button is at the bottom right. The 'Uložit' button is at the bottom left. The 'Přidat další produkt' button is at the bottom right. The 'Odstr.' button is at the bottom right.

1 – Z číselníku parcel vyberte zemědělskou parcelu, zadáte datum aplikace (tj. zde datum sklizně) a případně upravíte výměru sklizeného produktu.

2 – Konkrétní krmivo vyberete vždy z číselníku produktů.

3 – Sklizené množství zadáte pomocí výnosu na ha nebo celkového množství nebo případně počtu kusů (balíků) – v kombinaci s hmotností jednoho kusu.

4 – Můžete vyplnit šarži a vybrat sklad, máte-li ho vytvořený.

5 – Na závěr formulář uložíte. Vyrobené krmivo se zapíše na skladovou kartu krmiva/produktu, která automaticky vzniká.

6 – K jednomu datu můžete zadat výrobu více krmiv – pomocí tlačítka „Přidat další produkt“.

12.2.2 Nákup krmiv

Nákup krmiva zadáváte přímo na **skladovou kartu příslušného krmiva**. Skladová karta buď již existuje, nebo jí musíte nově založit.

Na již **existující skladovou kartu** se dostanete:

- proklikem přes **název produktu/krmiva** v menu **Skladové karty** → **Evidence**,
- proklikem přes **název produktu/krmiva** v menu **Skladové karty** → **Správa karet krmiv/produktů**,
- proklikem přes **název produktu/krmiva** na uloženém formuláři výroby přes parcelu/areál.

Novou skladovou kartu založíte:

- pro krmiva/produkty, která jsou standardně vyráběna na poli v části **Skladové karty** → **Evidence**, kde zadáte část názvu krmiva a provedete výběr z číselníku klikem na písmeno K,

Kapitola č. 12 – Evidence krmiv a produktů v EPH

Karty s posledním pohybem: ☐ Vše ☐ POR ☐ Hnojiva

Luční směs trav-seno - balíky Luční směs trav-senáž - balíky Ječmen
Jadřná směs Kukuřice-siláž

HNOJIVO/POR/KRMIVO

NÁZEV: oves

DATUM P:

Typ: Datum:

Zadáte kus názvu a kliknete na písmeno K. Z číselníku krmiv vyberete proklikem přes název požadovaného krmiva.

Číselník krmiv - Windows Internet Explorer
 https://eagri.cz/ssl/app/eph/sh_form.krmiva_lov

Kritéria vyhledávání pro výběr názvu krmiva:
 Používané ☐ Najít

V případě zatržení políčka POUŽÍVANÉ se nabízí všechny položky, u nichž byl nějaký pohyb, a zobrazuje se aktuální stav skladu.
 Červeně označené řádky označují hnojiva, u nichž vypršela registrace.

Název krmiva	Platnost od	Platnost do	Šarže
Oves nahý-senáž - balíky	01.01.2000		
Oves nahý-senáž (volně ložená)	01.01.2000		
Oves nahý-sláma - balíky	01.01.2000		
Oves nahý-sláma - volně ložená	01.01.2000		
Oves nahý-zrno	01.01.2000		

- pro krmiva/produkty, která na poli nevyrábíte (krmné směsi, lizy apod.) přes menu **Skladové karty** → **Správa karet krmiv/produktů**, kde klikněte na „nový“, zadejte název, vyberte kusové/nekusové krmivo, vyplňte sušinu a původ krmiva. V případě kusových krmiv vyplňte hmotnost jednoho kusu. Pokud chcete stejné krmivo odlišit váhou kusu nebo sušinou, vyplňte šarži. Takto přidané krmivo se následně bude nabízet v klasickém číselníku krmiv K v části **Skladové karty** → **Evidence**.

Typ krmiva volíte kusové/nekusové. Ostatní produkt se vztahuje k jiným produktům než ke krmivům.

Šarže je nepovinná. Používáte ji k vnitřnímu odlišení jednoho druhu krmiva.

Sloupeček hm/ks je pouze u kusových krmiv. Doplňte i původ a sušinu.

Krmivo	Typ	Šarže	MJ karty	Sušina (%)	Původ	Hm./ks(kg)	Nabízet
Mléčná krmná směs	kusové krmivo		t	95	K	50	Ano

Klikem na „nový“ se objeví řádek k zapsání nového krmiva. Po vyplnění řádku uložte.

Zadání samotného **nákupu na skladovou kartu** probíhá takto:

- Na skladové kartě kliknete na nový pohyb, vyberu „Náкуп“ a vyplňte datum.
- Zadáte nakoupené množství – buď jako celkové množství nebo u kusových krmiv jako množství kusů a podle váhy kusu se dopočítá celkové spotřebované množství.
- Do poznámky (je povinná) musíte zadat dodavatele, od kterého jste krmivo nakoupili (*optimálně IČ + obchodní jméno*)
- Nepovinně zadáte šarži nakoupeného krmiva a můžete vyplnit sklad v případě, že jich máte v rámci podniku pro dané krmivo více, aby bylo použití krmiva dohledatelné.
- Nezapomeňte uložit.

HNOJIVO/POR/KRMIVO/PRODUKT
 KRMIVO/PRODUKT: Ječmen ozimý víceřadý-zrno

VYBĚROVÁ KRITÉRIA
 DO: 31.12.2012 ŠARŽE:

SKLADOVÉ POHYBY

Typ	Datum	Množství MJ (P)	KS celk.	KG/KS	Suš %	Původ	Poznámka	Místo	Subjekt	Šarže/Označení	Sklad	Provozovna
Náкуп	23.06.2010	2.5	t		86	K	77N Písek				Sklad	

1 – Nejprve na zvolené skladové kartě stisknete „Nový pohyb“, vyberete typ pohybu nákup a vyplníte datum.

2 – Vyplníte nakoupené množství, u kusových krmiv můžete zadat počet ks.

3 – Do poznámky uvedte registr. výrobce krmiv.

4 – Nepovinně zadáte/vyberete šarži a vyberete z číselníku sklad.

5 – Na závěr formulář uložte.

Stejně jako u výroby bude u zvoleného krmiva automaticky vyplněna kolonka původu krmiva (K/E/P) a % obsahu sušiny dle číselníku. Tyto kolonky mají význam pro ekologické zemědělce a z pohledu podmínek CC si jich nemusíte všímat.

12.3 Výdaje - spotřeba a prodej krmiv

K vyrobeným či nakoupeným krmivům musíte následně zaevidovat jejich spotřebu nebo prodej. Evidence spotřeby krmiv a evidence krmiv uvedených na trh by měla obsahovat minimálně

- **název krmiva,**
- **zkrmené nebo prodané množství,**
- **datum zkrmení (turnusově) nebo datum prodeje,**
- **krmené skupiny zvířat nebo obchodní název odběratele.**

12.3.1 Spotřeba krmiv

Spotřeba krmiv se může zadávat v pravidelných intervalech (turnus, měsíc). Spotřebu krmiv lze zadávat v EPH dvojím způsobem, a to přímo **zjednodušeně přes skladovou kartu** nebo **detailně přes formulář měsíční spotřeby krmiv**. Výstupem z měsíční spotřeby krmiv je kromě bilance příjmu a výdajů krmiva i speciální výstup pro ekologické zemědělce. Proto je způsob zadání přes formulář měsíční spotřeby krmiv uveden v samostatné kapitole pro ekozemědělce (kapitola 13) a níže je popsán pouze způsob zadání přes skladovou kartu.

1. Na vyhledané skladové kartě zadáte **nový pohyb typu „Spotřeba“** a zvolíte vhodné datum (např. konec měsíce).
2. **Vyplíte množství spotřebovaného krmiva** – opět přes celkové zkrmené množství v tunách nebo u balíků přes počet zkrmených kusů.
3. **Nepovinně vyberte šarži krmiva a sklad**, z něhož je krmivo vyskladněno.
4. Dále zvolíte **provozovnu (hospodářství registrované u ČMSCH)**.
5. **Na závěr vyplíte nabídnuté kategorie zvířat** – pokud se spotřeba krmiva týká všech kategorií na hospodářství, pak nechte kolonku kategorií přednačtenou a nemusíte ji dále editovat. Výběr jednotlivých kategorií zvířat provádíte za pomoci tlačítka Ctrl na klávesnici.
6. Nezapomeňte uložit.

1 – Na skladové kartě klikněte na „Nový pohyb“.

2 – Vyberte „Spotřeba“ a vyplíte datum.

3 – Zkrmené množství zadáte pomocí celkového množství nebo případně za pomoci počtu ks.

4 – Vyplnění šarže a skladu nejsou povinné položky.

5 – Vyberte provozovnu a kategorie zvířat, které krmivo spotřebovaly (zvolená kategorie je podbarvena modře).

6 – Na závěr formulář uložte.

Po uložení se řádek šedivě podbarví. Spotřebované krmivo bude na skladové kartě zapsáno včetně snížení stavu krmiva na kartě. Pokud chcete záznam o spotřebě změnit, klikněte na tlačítko **Modif.** Pomocí tlačítka **Odstr.** můžete záznam o spotřebě zrušit.

Kapitola č. 12 – Evidence krmiv a produktů v EPH

HNOJIVO/POR/KRMIVO/PRODUKT
KRMIVO/PRODUKT: Luční směs trav-seno - balíky **MJ:** t **Stav skladu:** 1,75 Změna Krmivo/Produkt

VÝBĚROVÁ KRITÉRIA
DATUM POHYBU OD: 1.01.2009 **DO:** 31.12.2012 **ŠARŽE/OZNAČENÍ:** Bez rozlišení **SKLAD:** Vyhledat Vyčistit pohyby

Uložit Nový pohyb Skladová karta Regleta Ukončit kartu **ZÁZN./STR.:** 25

Typ	Datum	Množství	MJ (P)	KS celk.	KG/KSSuš	%Původ	Poznámka	Místo / Subjekt	Šarže/Označení	Sklad	Provozovna	Kategorie zvířat	Akce nad záz.
Spotřeba	31.08.2010	-1,75	t	-5,00	350	80	K		Seno 2010	Sklad na seno 01	CZ 31062125	Bylo do 2 let Koneš	Modif. Odstr.
Výroba	10.07.2010	3,50	t	10,00	350	80	K						Modif.

Uložený záznam o spotřebě krmiva

Pomocí tlačítek „Modif.“ resp. „Odstr.“ můžete spotřebu znovu upravovat či zrušit.

12.3.2 Prodej krmiv

Zaznamenání prodeje krmiv je obdobou záznamu nákupu krmiv. Provádí se přes skladovou kartu krmiva, klikem na tlačítko „Nový pohyb“ a výběrem „prodej“. Nezapomeňte do pole „Poznámka“ uvést název subjektu, popř. jeho IČO, kterému jste krmivo prodali.

12.4 Bilance krmiv

Konečným efektem je zobrazení bilance pohybů na příslušné skladové kartě. Přehled všech skladových karet krmiv s členěním dle šarží, s počtem pohybů a stavem dané karty/šarže vidíte ve správě karet - menu **Skladové karty** → **Správa karet krmiv/produktů**.

Ve správě karet krmiv můžete:

- Zakládat zcela nová krmiva a jejich šarže (platí pro případy, kdy konkrétní krmivo nenaleznete v číselníku produktů – např. mléčná krmená směs, minerální liz).
- Upravovat hodnoty již existujících šarží (sušinu, původ, hmotnost kusu u kusových krmiv – pozor upravením hodnoty šarže se úprava promítne všude, kde byla šarže krmiva použita).
- Mylně založenou nebo nepoužitou šarži odstranit - zaškrtnete pole Odstr. na konci řádku s danou šarží a dáte Uložit. Možnost odstranění se nabízí pouze v případě, že k tomuto krmivu není evidován pohyb. Mimo jiné je možné v tomto číselníku „zakázat“ nabízení starších šarží pomocí kolonky Nabízet a nastavení hodnoty „NE“.
- Slučovat šarže - sloučení je povoleno pouze v rámci shodné kombinace krmiva/produktu a plodiny (např. ječmen ozimý – sláma (balíky) a v případě kusových krmiv (tj. balíky slámy, sena, senáže či siláže, popř. vlastních kusových krmiv) je rovněž nutné, aby slučované šarže měly nastavenou shodnou hmotnost jednoho kusu.
- Tisknout skladovou kartu.

Název krmiva:

Pokud ve sloupci Nabízet zvolíte „Ne“, pak se daná šarže nebude nabízet při výrobě či spotřebě krmiva v číselníku.

Tisk ze skladové karty

Krmivo	Typ	Šarže	MJ karty	Sušina (%)	Původ	Hm./ks (kg)	Nabízet	Pohybů	Množství	Tisk	Odstr.
Jadrná směs	nekusové krmivo	2010	t	86	K		Ano	5	-48,21		☐
Ječmen ozimý víceřadý-zrno	nekusové krmivo	eko-nákup	t	85	K		Ano	3	6,00		☐
Ječmen ozimý víceřadý-zrno	nekusové krmivo	ječmen 2010P	t	80	P		Ano	3	47,46		☐
Jetel luční-seno - balíky	kusové krmivo	Balíky 2011	t	80	E	750	Ano	1	3,00		☐
Krmená sůl	nekusové krmivo	Sůl 2011	t	95	K		Ano	0	0,00		☐

U jednotlivých šarží lze opravit hodnoty sušiny, původu, váhy balíku a i samotného názvu šarže. Tato oprava se promítne napříč celým EPH.

Proklikem na název krmiva se dostanete na skladovou kartu.

Šarži odstraníte tak, že zaškrtnete pole Odstr. na konci řádku s danou šarží a dáte Uložit.

Tisk ze skladové karty můžete provést také přímo z konkrétní skladové karty - menu Skladové karty → Evidence. Výstup ze skladové karty slouží jako doklad k prokázání naplnění principu dohledatelnosti krmiva. Tisk ze skladové karty je možné omezit na konkrétní období vyplněním od-do v části výběrová kritéria na skladové kartě a klikem na „vyhledat“. Rovněž můžete filtrovat údaje pouze za určitou šarží či sklad. Na vybrané, případně odfiltrované skladové kartě použijte tlačítko:

- **„Karta souhrn“** → vytiskne se přehled jednotlivých pohybů na kartě (příjmové pohyby budou uvedeny modře, výdejové pohyby pak červeně) bez členění na jednotlivé použité šarže,
- **„Karta detail“** → jedná se o období výše uvedeného, vytiskne se přehled jednotlivých pohybů na kartě (příjmové pohyby budou uvedeny modře, výdejové pohyby pak červeně), kde však budou pohyby odděleny podle šarží. U kusových krmiv je navíc zobrazena i karta v kusech.

Možnost filtru pohybů, které chcete vidět. Zvolte filtr a klikněte na „vyhledat“.

Tisk skladové karty jako souhrn nebo detail.

13. Evidence krmiv pro ekologické zemědělce

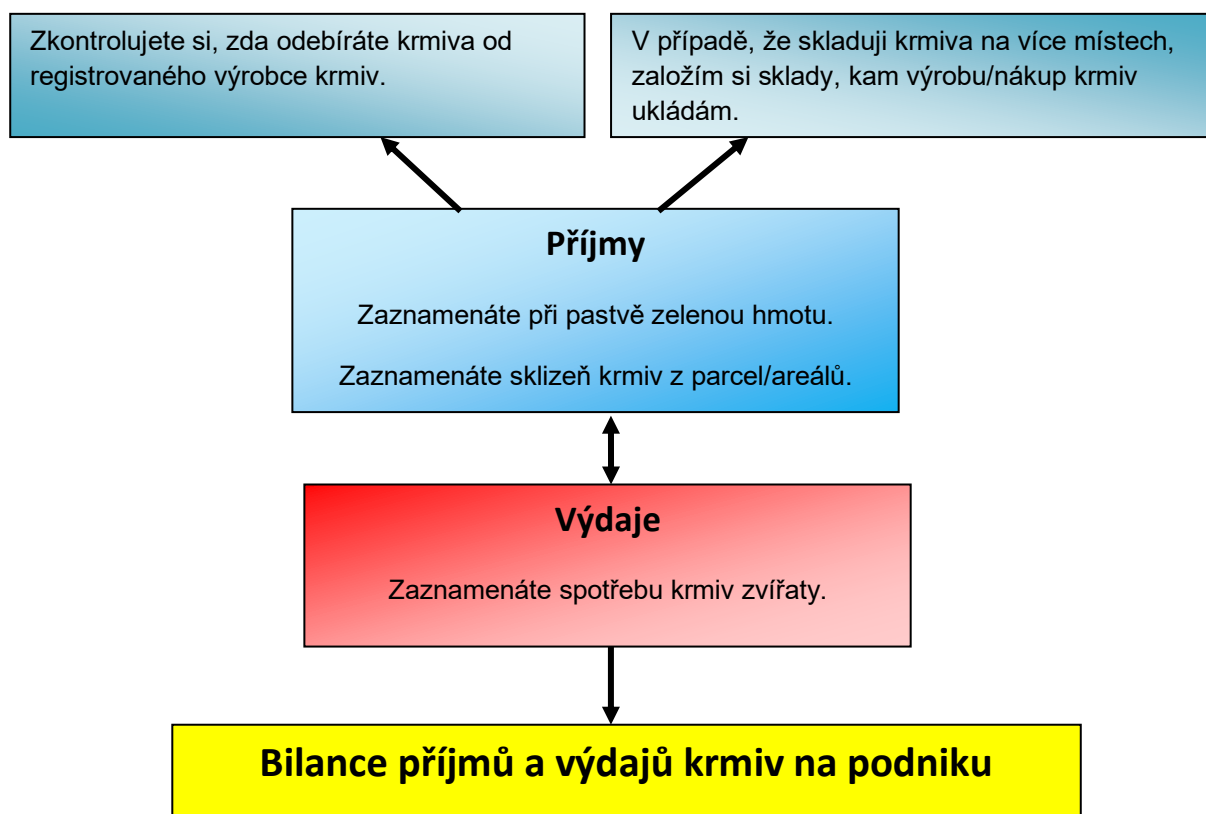
13.1 Úvod

Kapitola popisuje možnosti vedení evidence výroby/nákupu krmiv a spotřeby/prodeje krmiv na Portálu farmáře v EPH, tak aby byly naplněny požadavky na vedení evidence ze strany cross compliance, ale i ze strany ekologického zemědělství. Zemědělci hospodařící v systému ekologického zemědělství musí v oblasti výroby a zejména spotřeby krmiv sledovat a vykazovat údaje, které se konvenčních zemědělců netýkají. Jedná se především o evidenci sušiny a původu krmiva a dále zelené hmoty z pastvy. Na to navazují i detailnější měsíční resp. roční výstupy pro kontrolní organizace v oblasti ekologického zemědělství.

Tato funkcionality je omezena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Předpokladem pro použití EPH k evidenci krmiv je založení parcel (případně areálů) a vedení osevního postupu v LPIS.

Přístup k tvorbě bilance příjmů a výdejů krmiv v ekopodniku je následující:



13.2 Význam a správa šarží krmiv

Z pohledu evidence krmiv pro ekozemědělce mají v EPH velký význam tzv. **šarže jednotlivých vyráběných či nakupovaných krmiv**. Šarže slouží k vnitřnímu dělení jednoho krmiva (např. seno dle let, senáž dle sušiny, krmivo dle váhy balíků, krmivo dle různého ekostatu – přechodné/ekologické krmivo apod.). Na konkrétní šarži jsou pro uživatele vždy navázány konkrétní hodnoty daného krmiva:

- obsah sušiny (v %),
- původ daného krmiva (K – konvenční, P – přechodné období, E – ekologické – přednačítá se podle ekostatu bloku v LPIS)
- hmotnost jednoho kusu (u krmiv, které se vyrábějí či nakupují v kusech = balíky slámy, sena či senáže).

Určité hodnoty jsou nabídnuty systémem, ručně je možné je upravit, pokud nevyhovují. Po uložení budou hodnoty krmiva zaznamenány ke konkrétní šarži. Název šarže by měl obsahovat druh

Kapitola č. 13 – Evidence krmiv pro ekologické zemědělce

příslušného krmiva a dále označení roku, ke kterému se vztahuje, popřípadě ještě původu či procent sušiny (např. Seno E 2011, Senáž P 2011 apod.).

Vytvoření a správu šarží v rámci evidence krmiv můžete provádět dvěma odlišnými způsoby:

1. Konkrétní šarži daného krmiva založíte při výrobě na parcele nebo nákupu daného krmiva na skladovou kartu. V tomto prvotním okamžiku u nové šarže můžete upravit a nastavit hodnotu obsahu sušiny, původ krmiva a hmotnost balíků. Po uložení výroby/nákupu již je takto nově vytvořená šarže založená a další úpravy jejích údajů musíte provádět v samostatné správě šarží (bod 2 níže).
2. Ke správě údajů šarží slouží vlastní odkaz Skladové karty → Správa karet krmiv/produktů. V tomto formuláři můžete:
 - Zakládat zcela nová krmiva a jejich šarže (platí pro případy, kdy konkrétní krmivo nenaleznete v číselníku produktů – např. mléčná krmná směs, minerální liz).
 - Upravovat hodnoty již existujících šarží (sušinu, původ, hmotnost kusu u kusových krmiv – pozor upravením hodnoty šarže se úprava promítne všude, kde byla šarže krmiva použita).
 - Mylně založenou nebo nepoužitou šarži odstranit - zaškrtnete pole Odstr. na konci řádku s danou šarží a dáte Uložit. Možnost odstranění se nabízí pouze v případě, že k tomuto krmivu není evidován pohyb. Mimo jiné je možné v tomto číselníku „zakázat“ nabízení starších šarží pomocí kolonky Nabízet a nastavení hodnoty „NE“.
 - Slučovat šarže - sloučení je povoleno pouze v rámci shodné kombinace krmiva/produktu a plodiny (např. ječmen ozimý – sláma (balíky) a v případě kusových krmiv (tj. balíky slámy, sena, senáže či siláže, popř. vlastních kusových krmiv) je rovněž nutné, aby slučované šarže měly nastavenou shodnou hmotnost jednoho kusu.
 - Tisknout skladovou kartu.

Pokud ve sloupci Nabízet zvolíte „Ne“, pak se daná šarže nebude nabízet při výrobě či spotřebě krmiva v číselníku.

Tisk ze skladové karty

Krmivo	Typ	Šarže	MJ karty	Sušina (%)	Původ	Hm./ks (kg)	Nabízet	Pohybů	Množství	Tisk	Odstr.
Jadná směs	nekusové krmivo	2010	t	86	K		Ano	5	-48,21		
Ječmen ozimý víceřadý-zrno	nekusové krmivo	eko-nákup	t	85	K		Ano	3	6,00		
Ječmen ozimý víceřadý-zrno	nekusové krmivo	ječmen 2010P	t	80	P		Ano	3	47,46		
Jetel luční-seno - balíky	kusové krmivo	Balíky 2011	t	80	E	750	Ano	1	3,00		
Krmná sůl	nekusové krmivo	Sůl 2011	t	95			Ano	0	0,00		

U jednotlivých šarží lze opravit hodnoty sušiny, původu, váhy balíku a i samotného názvu šarže. Tato oprava se promítne napříč celým EPH.

Šarži odstraníte tak, že zaškrtnete pole Odstr. na konci řádku s danou šarží a dáte Uložit.

Proklikem na název krmiva se dostanete na skladovou kartu.

Při změně hodnot stávajících šarží systém zpětně upraví a přepočítá hodnoty, které se této šarže týkají – jak na straně výroby/nákupu, tak na straně spotřeby krmiva.

13.3 Příjmy – zelená hmota, výroba a nákup krmiv

Evidence nákupů a výroby krmiv by měla obsahovat minimálně:

- **název krmiva, včetně původu a sušiny krmiva,**
- **přijaté nebo vyrobené (sklizené) množství,**
- **datum výroby/nákupu,**
- **obchodní název dodavatele,**
 - Dle požadavku SMR 11/8 musí zemědělec odebírat krmiva jen z provozů, které jsou řádně registrovány. Registraci výrobců krmiv vede ÚKZÚZ. Povinnost být u ÚKZÚZ registrován jako výrobce krmiv platí i v případě, že používáte v podniku pouze „svá“ (tj. v podniku vyrobená a zkrmená) krmiva a jiná nenakupujete.

Kapitola č. 13 – Evidence krmiv pro ekologické zemědělce

- V aplikaci EPH si můžete s použitím odkazu **Číselníky** → **Registr krmiv** v levém menu vyhledat jakýkoli podnik (buď dle jména či IČ), zda je u ÚKZÚZ registrován jako výrobce krmiv.
- **místo uskladnění.**
 - Založení vlastních skladů není povinné, pokud je krmivo skladováno v rámci podniku pouze na jediném společném místě. Dále platí, že za sklad je považováno rovněž skladování krmiva na poli (stoh apod.). V případě, že v rámci mého podniku skladujete krmiva na více samostatných místech a návazně je spotřebováváte pro různé kategorie zvířat, pak je vhodné si sklady/vlastní objekty založit.
 - Založení vlastního objektu typu sklad provedete v levém menu **Skladové karty** → **Vlastní sklady/objekty ŽV**. Bližší informace při založení vlastního skladu jsou na následujícím obrázku. Takto vytvořený sklad se následně bude nabízet při výrobě krmiva resp. evidenci spotřeby krmiva.

Číselník vlastních ošetřovaných objektů

Typ objektu	Číslo	Název	Obec	vzniku	Datum zrušení objektu
sklad	1	sklad na seno 01	Nestrašovice	01.01.2009	Kalendář
sklad	2	sklad na senáž	Tálin	01.01.2009	Kalendář

Záznamy 1 až 2 z 2

Uložit změny Neukládat změny Nový

1 – Kliknete na tlačítko „Nový“.

2 – V kolonce typ objektu necháte „sklad“, vyplníte libovolný název a obec, kde je sklad umístěn (případně vyberete obec z číselníku).

3 – Kolonka „Velikost“ je sice povinná, jedná se však o formalitu a lze tam tak vyplnit libovolný údaj (včetně měrných jednotek).

Číselník vlastních ošetřovaných objektů

Typ objektu	Název	Obec	Poznámka	Velikost	MJ	Datum vzniku objektu
sklad	Seno Nestrašovice	Nestrašovice		1000	t	01.01.2009

Vložit Vyčistit formulář Seznam objektů

4 – Na závěr kliknete na „Vložit“, čímž se sklad přidá do seznamu.

Pro ekozemědělce, kteří pasou zvířata, je dále povinné evidovat tzv. **zelenou hmotu** z pastvy.

13.3.1 Zelená hmota

Princip nápočtu výroby a spotřeby spasené zelené hmoty je v EPH navázaný na zadávání pastvy zvířat. Po napočítání a uložení zelené hmoty na formuláři pastvy jsou automaticky uloženy záznamy (pohyby) výroby a spotřeby na skladovou kartu. Stav karty spasené zelené hmoty by měl být v každém okamžiku vyrovnaný (tj. výroba bude odpovídat spotřebě zelené hmoty, resp. co zvířata spasou = to na pozemku vyrostlo, přičemž nedopasky zanedbáváme).

Pastvu zvířat musíte nejprve zaevidovat standardním způsobem. Postup pro evidenci pastvy je popsán v kapitole 6 této příručky.

Postup zadání zelené hmoty:

1. Pastvu zvířat musíte nejprve zaevidovat standardním způsobem.
2. Spasenou zelenou hmotu napočtete po stisku tlačítka ZELENÁ HMOTA v pravém horním rohu přehledu pasených zvířat. Po stisku se otevře dodatečný formulář pro nápočet spotřeby ZH.
3. Pokud používáte k evidenci pastvy natažení dat z Registru zvířat, pak se i u zelené hmoty automaticky vyplní Provozovna a případně stáj. Jinak musíte tento údaj doplnit. Stáj je nepovinná.
4. Systém dále přednastavuje obvyklou dávku spotřebované zelené hmoty při celodenní pastvě ve výši 70 kg/DJ/den. U začínající jarní a končící podzimní pastvě můžete dávku adekvátně snížit. Rovněž lze adekvátně upravovat sušinu (přednastavena na 21 %). Původ K/P/E závisí na stavu parcely v LPIS (konvenční/přechodné období/ekologická).

Jestliže změníte údaje o pastvě, zelenou hmotu je nezbytné vždy zadat znovu, aby se hodnoty vzájemně „nerozházely“.

Kapitola č. 13 – Evidence krmiv pro ekologické zemědělce

ÚDAJE O PASTVĚ, POPŘÍPADĚ POBYTU ZVÍŘAT NA ZEMĚDĚLSKÉ PŮDĚ

Druh a kategorie zvířat	Část dne	Počet ks denně	Prům. hmotn. zvířat	Počet DJ denně	N kg/ha	P ₂₀
býci, volí do 2 let	24 h	13	350,00	9,10	24,7944	20,9799
býci, volí nad 2 roky	24 h	1	800,00	1,60	5,7381	3,8254

Změna údajů Zpět do mapy

Zelená hmota

Provozovna	Stáj	Druh a kategorie zvířat	Část dne	Počet ks/den	Prům. hm. zvířat	Počet DJ/den	Původ	Sušina %	Sušina (kg/DJ/den)	Sušina	Dávka (kg/DJ/den)	Množství (t)	Výnos (t/ha)	Odstr.
CZ 51004853		býci, volí do 2 let	24 h	13	350,00	9,10	K	21	14,7	2,27	70,00	10,83	18,05	☒
CZ 51004853		býci, volí nad 2 roky	24 h	1	800,00	1,60	K	21	14,7	0,4	70,00	1,90	3,17	☒
Celkem:										2,67		12,73	21,22	

Ulož!

Uložit!

Pokud načítáte počty zvířat z IZR pro pastvu předvyplní se provozovna/stáj sama, jinak musíte vybrat.

V tabulce zkontrolujte, případně upravte hodnoty v jednotlivých řádcích – původ, sušina, dávka nebo množství.

Výstup:

1. Vyrobená zelená hmota se návazně promítne automaticky do měsíční spotřeby krmiv.
2. Založí se nová karta pro spasenou zelenou hmotu. Po napočítání a uložení zelené hmoty na formuláři pastvy jsou automaticky uloženy záznamy (pohyby) výroby a spotřeby na skladovou kartu. Pokud příslušná pastva zasahuje do více kalendářních měsíců, pak jsou na skladové kartě pohyby výroby formálně připsány vždy k poslednímu dni kalendářního měsíce.
3. Informace o výrobě spasené zelené hmoty jsou k dispozici na kartě bloku při volbě „činnosti“. Pro ekology je pak výstup z evidence činností a výroby na bloku již úplný.

13.3.2 Sklizeň (výroba) krmiv

Výrobu krmiv zadávám přes zadávací formulář buď ke konkrétní parcele (pak použijete odkaz [Parcely](#) → [Nová aplikace](#)) či v rámci areálu k více parcelám zároveň (odkaz [Areály](#) → [Nová aplikace](#) – pak se ale ke všem zvoleným parcelám areálu doplní jednotný výnos). Evidenci výroby krmiva ke konkrétní parcele je dodržena zásada dohledatelnosti krmiva.

Postup výroby krmiva přes **konkrétní parcelu** je naznačen dále (výroba přes areál je obdobou tohoto postupu).

1. Zvolíte konkrétní **parcelu** a **datum výroby** krmiva (termín seče, sklizně apod.) a pokračujete vyplněním části zadávacího formuláře „Evidence výroby – *nepovinné*“.
2. Vyberte **produkt-krmivo**. K výrobě se nabízí krmivo podle plodiny zadané na parcele v LPIS k datu, které zadáte jako datum výroby v záhlaví formuláře a také krmivo z plodiny, která pěstování předcházela.
3. Zadáte **množství** sklizeného krmiva, a to buď pomocí vyplnění **celkového množství**, nebo **výnosu na hektar**. U krmiv, která se sklízí v kusech (*typicky balíky sena*), můžete zadat i **počet balíků** a přes vyplněnou hmotnost jednoho kusu se dopočítá celkové množství za celou parcelu (hmotnost balíků je přednastavena, ale lze ji upravovat).
4. Zkontrolujte, zda se správně vyplnil **původ** (dle ekostavu bloku v LPIS), *nepovinně* vyplňte **sklad** a vyplňte **šarži** krmiva - *nepovinné*, ale vhodné v případě, že chcete dané krmivo sledovat ještě nějak vnitřně rozdělené tj.
 - vyrábíte různé velké balíky sena/senáže, nebo
 - máte některé pozemky, kde vyrábíte krmiva v přechodném období, nebo
 - chcete odlišit „první sena“ od druhých nebo zásoby sena z minulého roku.
5. Nezapomeňte **uložit**.
6. V rámci jednoho formuláře můžete zadat výrobu více krmiv najednou (pomocí tlačítka **Přidat další produkt**).

PARCELA: Louka v Myslně(270-1100/9002/3) Kopie předchozí aplikace Nitrát AZP

DATA A ČAS APLIKACE: 11.07.2010

PLÁNOVANÁ APLIKACE: ☐ CÍLOVÁ PLODINA: * Luční směs trav ZPŮSOB APLIKACE: Vlastní zařízení TANKMIX: Ne

VÝMĚRA PARCELY: 1,13 ha APLIKOVÁNO NA VÝMĚRU: 1,13 ha Odečitatelné plochy: Šíře pásma Výměra Odečist

Vyberete parcelu, datum výroby a případně upravíte výměru.

EVIDENCE VÝROBY - NEPOVINNÉ

PRODUKT	VÝNOS t/ha	VÝNOS CELK.	KS CELK.	KG/KS	SUŠ %	PŮVOD ŠARŽE/OZNAČENÍ	SKLAD	POZNÁMKA
Luční směs trav-seno - balíky	3,1	3,5	10	350	80	K	Sklad na seno 01	

Uložit Přidat další produkt Odstr.

2 – Konkrétní krmivo vyberete vždy z číselníku produktů.

3 – Sklizené množství zadáte pomocí výnosu na ha nebo celkového množství nebo případně počtu kusů (balíků) – v kombinaci s hmotností jednoho kusu.

4 – Můžete vyplnit šarži a vybrat sklad, máte-li ho vytvořený.

5 – Na závěr formulář uložíte. Vyrobené krmivo se запиše na skladovou kartu krmiva/produktu, která automaticky vzniká.

6 – K jednomu datu můžete zadat výrobu více krmiv – pomocí tlačítka „Přidat další produkt“.

13.3.3 Nákup krmiv

Nákup krmiva zadáváte přímo na skladovou kartu příslušného krmiva. Skladová karta buď již existuje, nebo jí musíte nově založit.

Na již **existující skladovou kartu** se dostanete:

- proklikem přes název produktu/krmiva v menu Skladové karty → Evidence,
- proklikem přes název produktu/krmiva v menu Skladové karty → Správa karet krmiv/produktů,
- proklikem přes název produktu/krmiva na uloženém formuláři výroby přes parcelu/areál.

Novou skladovou kartu založíte:

- pro krmiva/produkty, která jsou standardně vyráběna na poli v části Skladové karty → Evidence, kde zadáte část názvu krmiva a provedete výběr z číselníku klikem na písmeno K,

Karty s posledním pohybem: Vše POR Hnojiva

Luční směs trav-seno - balíky Luční směs trav-senáž - balíky Ječm. balíky

Jadrná směs Kukuřice-siláž

NÁZEV oves **H** **K**

DATUM P

Typ **Dat**

Zadáte kus názvu a kliknete na písmeno K. Z číselníku krmiv vyberte proklikem přes název požadované krmivo.

Číselník krmiv - Windows Internet Explorer

https://eagri.cz/ssl/app/eph/sh_form.krmiva_lov

Kritéria vyhledávání pro výběr názvu krmiva:

oves Používané ☐ Najít Zavřít

V případě zatržení políčka POUŽÍVANÉ se nabízí všechny položky, u nichž byl dříve nějaký pohyb, a zobrazuje se aktuální stav skladu.

Červeně označené řádky označují hnojiva, u nichž vypršela registrace.

Název krmiva	Platnost od	Platnost do	Šarže
Oves nahý-senáž - balíky	01.01.2000		
Oves nahý-senáž (volně ložená)	01.01.2000		
Oves nahý-sláma - balíky	01.01.2000		
Oves nahý-sláma - volně ložená	01.01.2000		
Oves nahý-zrno	01.01.2000		

- pro krmiva/produkty, která na poli nevyrábíte (krmné směsi, lizy apod.) přes menu Skladové karty → Správa karet krmiv/produktů, kde kliknete na „nový“, zadáte název, vyberete kusové/nekusové krmivo, vyplníte sušinu a původ krmiva. V případě kusových krmiv vyplňte hmotnost jednoho kusu. Pokud chcete stejné krmivo odlišit váhou kusu nebo sušinou, vyplňte šarži. Takto přidané krmivo se následně bude nabízet v klasickém číselníku krmiv K v části Skladové karty → Evidence.

Typ krmiva volím kusové/nekusové. Ostatní produkt se vztahuje k jiným produktům než ke krmivům		Šarže je nepovinná, ale vhodná k vnitřnímu odlišení jednoho typu krmiva.		Sloupeček hm/ks je pouze u kusových krmiv. Doplním i původ a sušinu		
Krmivo	Typ	Šarže	MJ karty	Sušina (%)	Původ	Hm./ks(kg)
Mléčná krmná směs	kusové krmivo		t	95	K	50
Nabízet Ano Nebyl r Klikem na „nový“ se objeví řádek k zapsání nového krmiva. Po vyplnění řádku uložte. Uložit Nový						

Zadání samotného **nákupu na skladovou kartu** probíhá takto:

1. Na skladové kartě klikněte na **nový pohyb**, vyberte „**Nákup**“ a vyplňte **datum**.
2. Zadáte nakoupené **množství** – buď jako celkové množství nebo u kusových krmiv jako množství kusů a podle váhy kusu se dopočítá celkové spotřebované množství.
3. Do **poznámky** (je povinná) musíte zadat **dodavatele**, od kterého bylo krmivo nakoupeno.
4. Vyplnění **šarže** je opět nepovinné, ale chcete-li krmivo ještě vnitřně dělit tak je vhodné. V případě, že již máte ke krmivu vázanou šarži krmiva a původ/sušina odpovídají nakupovanému krmivu, vyberte ji. Pokud šarži nemáte nebo nevyhovuje, můžete vyplněním původu/sušiny a hmotnosti jednoho kusu u kusových krmiv, šarži vytvořit. Můžete vyplnit sklad v případě, že jich máte v rámci podniku pro dané krmivo více, aby bylo použití krmiva dohledatelné.
5. Nezapomeňte **uložit**.

HNOJIVO/POR/KRMIVO/PRODUKT		1 – Nejprve na zvolené skladové kartě stiskněte „Nový pohyb“, vyberte typ pohybu nákup a vyplňte datum.	
KRMIVO/PRODUKT: Ječmen ozimý víceřadý-zrno			
VÝBĚROVÁ KRITÉRIA			
2009 DO: 31.12.2012 ŠARŽE			
5 – Na závěr formulář uložte.			
Uložit		Nový pohyb	
Skladová karta		Regleta	
Ukončit kartu			
SKLADOVÉ POHYBY			
Typ	Datum	Množství MJ (P)	KS celk. KG/KS Suš % Původ Poznámka / Místo / Subjekt Šarže/Označení
Nákup	23.06.2010	7.5	86 K 77N Písek
2 – Vyplníte nakoupené množství, u kusových krmiv můžete zadat počet ks.		3 – Do poznámky uveďte registr. výrobce krmiv.	
		4 – Nepovinně zadáte/vyberte šarži a vyberte z číselníku sklad.	

13.4 Výdaje - spotřeba a prodej krmiv

K vyrobeným či nakoupeným krmivům musíme následně zaevidovat jejich spotřebu nebo prodej. Evidence spotřeby krmiv a evidence krmiv uvedených na trh by měla obsahovat minimálně

- **název krmiva,**
- **zkrmené nebo prodané množství,**
- **datum zkrmení (turnusově) nebo datum prodeje,**
- **krmené skupiny zvířat nebo obchodní název odběratele.**

Měsíční spotřeba krmiv v EPH je postavena na principu měsíčního nápočtu spotřeby s využitím dat registru zvířat. Systém návazně umožní sledování dodržení minimální záchovné dávky pro jednotlivé krmené kategorie, limitu procenta spotřeby krmiv z přechodného období a podobně.

13.4.1 Zadání měsíční spotřeby

K zadání měsíční spotřeby krmiv slouží samostatný odkaz [Skladové karty](#) → [Měsíční spotřeba krmiv](#). Spotřebu krmiv zadáváte **po jednotlivých měsících kalendářního roku** (v návaznosti na tuto měsíční frekvenci se automaticky vytváří roční přehled o spotřebě krmiv v podniku).

1. **Zvolíte v záhlaví formuláře rok a měsíc.** Spotřebu krmiv můžete evidovat vždy maximálně za skončený měsíc (nikoli tedy v probíhajícím měsíci či do budoucnosti). K evidenci spotřeby krmiv využijete údaje o průměrných počtech zvířat (v jednotlivých kategoriích), registrovaných v daném měsíci v registru zvířat – **načtení počtů zvířat provedu klikem na tlačítko Data z IZR.** Zaškrtnutím tlačítka "Včetně stájí" budou počty zvířat rozděleny podle stájí. Přednastavena je volba načtení dat zvířat bez členění na stáje, která odpovídá potřebám 90% uživatelů EPH.
2. **Pro jednotlivé kategorie zvířat zvolíte příslušnou krmnou dávku** (např. přes zimní měsíce seno/senáž, jádro, liz a přes letní měsíce zelená hmota a liz) výběrem krmiva včetně konkrétní šarže (automaticky se doplní původ krmiva, obsah sušiny a hmotnost balíků, jde-li o kusové krmivo). Můžete přidat další kategorie zvířat, které v IZR evidovány nemáte (např. koně), a to poklikem na ikonu dvojsešítka ve sloupci Stáj. Řádek pro další krmivo přidáte poklikem na ikonu dvojsešítka vedle názvu kategorie. Jednotlivá krmiva můžete kopírovat pro další kategorii poklikem na ikonu dvojsešítka na konci řádku vedle dávky. Spotřeba spásené zelené hmoty se propisuje do formuláře spotřeby automaticky. Pokud by se údaje načtené automaticky zdály být chybné, je možné provést opravu dat pomocí tlačítka „Načti zelenou hmotu“ v dolní části formuláře.
3. **Do kolonky "Dávka kg/den/DJ" vyplňte přibližnou hodnotu denní dávky jednotlivých krmiv.** Důležité je uvést přibližný vzájemný poměr dávek mezi jednotlivými kategoriemi (např. pro krávy 10 kg/DJ/den sena, pro telata 8 kg/DJ/den). Systém podle zadané denní dávky automaticky dopočítá spotřebované množství.
4. **Uložte formulář měsíční spotřeby krmiv**, přestože spotřebované množství neodpovídá celkovému spotřebovanému množství krmiva za daný měsíc.
5. Nyní musíte dorovnat spotřebu, tak aby odpovídala skutečnosti. Dorovnání spotřeby provádíte po jednotlivých krmivech, a proto využijte filtr v záhlaví uloženého formuláře měsíční spotřeby. V kolonce „KRMIVO“ vyberte příslušné krmivo s šarží a stiskněte "**Vyhledat**" - objeví se pouze řádky a kategorie krmené v měsíci daným krmivem.
6. **Vyplňte celkové spotřebované množství krmiva** (u kusového krmiva lze vyplnit celkový počet kusů - balíků). **Klikněte na tlačítko "Rozpočítej"**. Program automaticky rozpočítá celkové množství pro všechny příslušné kategorie - podle poměru původně vyplněných denních dávek.
7. Nezapomeňte formulář spotřeby znovu **uložit**. Spotřeby se načítají na jednotlivé karty krmiv.

Pozn.: Pro rychlejší zadávání měsíční spotřeby můžete rovněž využít kopii krmné dávky z předchozího měsíce (tj. doplní se automaticky stejná krmiva a stejné krmné dávky jednotlivých kategorií, pouze aktualizované na platný počet zvířat v kategoriích nového měsíce).

Kapitola č. 13 – Evidence krmiv pro ekologické zemědělce

1 – Zvolte měsíc + rok a stiskněte načtení dat z IZR.

2010 MĚSÍC: LEDEN

Kopie krmiva pro další kategorie.

PROVOZOVNA: STÁJ: KATEGORIE: KRMIVO: Luční směs trav-seno - balíky-Eko 2010

Data z IZR Včetně stájí Vyčistit filtr Vyhledat Uložit Tisk

4 – Uložte.

Provozovna	Stáj	Kategorie	IZR	Počet ks	Váha	Krmivo	Původ	Kusy	Hm./ks	Sušina %	Sušina kg/den/DJ	Množství(t)	Dávka kg/den/DJ	Akce
		Býci do 2 let	42,87	42,87	350	Luční směs trav-seno - balíky-Eko 2010	E	3,1					1	
		Býci nad 2 roky	19,00	42,87	350	Minerální-ekonom (Ledk)-2010	E	93					1	
		Jalovice do 2 let	232,65				E	3,14					1	
							E	94,2					1	
							E	16,83					1	
							E	504,9	10	98	0,98	5,049	1	
		Koně	13,00	13,00	500	Luční směs trav-seno - balíky-Eko 2010	E	1,34	300	88	0,88	0,403	1	
						Oves nahý-zrno-2011	E			86	0,86	0,403	1	

3 – Vyplňte poměrově dávku (zde se krmí všechna zvířata stejně – pouze krávy mají navíc senáž a koně oves – proto je všude zatím hodnota 1).

2 – Pro každou kategorii vyberte příslušné krmivo s šarží. Sešitkem přidáte pro danou kategorii prázdný řádek pro další krmivo – vytvořím krmnou dávku.

Klikem zde přidáte novou kategorii zvířat.

ROK: 2010 MĚSÍC: LEDEN
PROVOZOVNA: STÁJ: KATEGORIE: KRMIVO: Luční směs trav-seno - balíky-Eko 2010

5 - Po uložení zvolíte krmivo ve filtru a kliknete na „Vyhledat“.

Data z IZR Včetně stájí Vyčistit filtr Vyhledat Uložit Tisk

Provozovna	Stáj	Kategorie	IZR	Počet ks	Váha	Krmivo	Původ	Kusy	Hm./ks	Sušina %	Sušina kg/den/DJ	Množství(t)	Dávka kg/den/DJ	Akce
		Býci do 2 let	42,87	42,87	350	Luční směs trav-seno - balíky-Eko 2010	E	49,25	300	88	13,98	14,774	15,881	
		Koně					E						15,881	
		Krávy	38				E						15,886	
		Ostatní skot	10				E						15,885	
Součet za vybrané krmivo							Kusů: 1060		300	Množství: 318		Rozpočítej		

6 - V lednu bylo zkrmeno 1060 balíků sena. Vyplňte do kolonky kusy a klikněte na „Rozpočítej“. Místo „kusů“ lze vyplnit kolonku „množství“.

7 - Dojde k rozpočítání celkových kusů/množství podle vzájemných poměrů v sloupci dávka. Uložte!

13.4.2 Prodej krmiv

Zaznamenání prodeje krmiv je obdobou záznamu nákupu krmiv. Provádí se přes skladovou kartu krmiva, klikem na tlačítko „Nový pohyb“ a výběrem „prodej“. Nezapomeňte do pole „Poznámka“ uvést název subjektu, popř. jeho IČO, kterému jste krmivo prodali.

13.5 Bilance krmiv

Konečným efektem vedení příjmů a výdajů krmiv je zobrazení bilance pohybů na příslušné skladové kartě. Přehled všech skladových karet krmiv s členěním dle šarží, s počtem pohybů a stavem dané karty/šarže vidíte ve správě karet - menu **Skladové karty** → **Správa karet krmiv/produktů**. Tisk ze skladové karty mohou provést ve správě karet přes ikonu tiskárny u daného krmiva. Práce se správou karet krmiv/produktů je uvedena v kapitole 6.5.

Tisk ze skladové karty můžete provést také přímo z konkrétní skladové karty - menu **Skladové karty** → **Evidence**. Výstup ze skladové karty slouží jako doklad k prokázání naplnění principu dohledatelnosti krmiva. Tisk ze skladové karty je možné omezit na konkrétní období vyplněním od-do v části výběrová kritéria na skladové kartě a klikem na „vyhledat“. Rovněž můžete filtrovat údaje pouze za určitou šarží či sklad. Na vybrané, případně vyfiltrované skladové kartě použijte tlačítko:

- **„Karta souhrn“** → vytiskne se přehled jednotlivých pohybů na kartě (příjmové pohyby budou uvedeny modře, výdejové pohyby pak červeně) bez členění na jednotlivé použité šarže,
- **„Karta detail“** → jedná se o období výše uvedeného, vytiskne se mi přehled jednotlivých pohybů na kartě (příjmové pohyby budou uvedeny modře, výdejové pohyby pak červeně), kde však budou pohyby odděleny podle šarží. U kusových krmiv je navíc zobrazena i karta v kusech.

Tisk skladové karty jako souhrn nebo detail.

13.6 Roční spotřeba krmiv pro ekology

Roční výstup o spotřebě krmiv v podniku (členěný za jednotlivé kmené kategorie zvířat) ve formátu MS Excel, který můžete použít pro kontrolní organizace v oblasti ekologického zemědělství. Tisk roční spotřeby krmiv spustíte na zadávacím formuláři **měsíční spotřeby krmiv** pomocí tlačítka **Tisk**.

Tisk je aktuálně možné generovat buď za celý podnik, nebo pouze pro vybraná hospodářství podniku. Forma tisku se řídí tím, zda má uživatel ve formuláři měsíční spotřeby v hlavičce vybráno konkrétní hospodářství či nikoliv.

Do sekcí jednotlivých kategorií zvířat byly k měsícům doplněny informace o průměrném počtu zvířat v IZR a přepočtu na DJ a v návaznosti na to byla doplněna dopočítaná dávka denní spotřeby sušiny na DJ. Údaje jsou do jisté míry orientační (přepočty na DJ se řídí tabulkovými = vyhláskovými koeficienty), ale tyto údaje může uživatel použít k porovnání požadované záchovné dávky.

Z tisku lze rovněž zkontrolovat plnění max. hranice použití krmiv z přechodného období.

14. Import dat z externího SW a předání dat orgánu dozoru

Hlavním účelem funkcionality importu dat ze zemědělského software je umožnit zemědělcům, kteří využívají pro evidenci hnojení, pastvy a aplikací POR komerční zemědělský SW, aby mohli předávat data aplikací hnojiv a POR dozorovým orgánům elektronicky. Současně si importem mohou ověřit, zda mají data zadána správně ve vztahu k evidenci půdy. **Cílem je tedy zjednodušit způsob předání dat dozorovým orgánům současně „zarchivovat“ jaká data a kdy byla předána.**

Tato funkcionality není povolena pro roli EPH_FARMAR_READER.

14.1 Principy fungování importu dat ze zemědělského software

Nezbytnou podmínkou pro provedení importu dat ze zemědělského software je jeho schopnost vytvořit „exportní soubor“, který bude splňovat podmínky správné struktury a formátu (XML). **Dosud byly úspěšně v praxi odzkoušeny importy dat evidence hnojení a POR s produkty firem AGINFO, AGROFERT, GEOCENTRUM, MJM Litovel a fa Neužil.**

Exportovaný soubor si zemědělec uloží k sobě na PC a následně jej - obdobně jako když se přikládá soubor k emailu - nahraje na portál farmáře do aplikace EPH. Součástí nahrání je ověření existence půdních bloků, ke kterým jsou záznamy aplikací hnojiv a POR přiřazeny. O zpracování vznikne protokol, v němž je pak možné identifikovat nesprávné záznamy.

V EPH se importované záznamy chovají tak, že je není možné editovat, současně je však možné je vyhledávat, pořizovat na ně sestavy, a to včetně kontrolních sestav přísunu dusíku, podmínek hnojení v rámci AEO EAFRD apod.

Byla doplněna struktura XML i pro import mimopůdního užití hnojiv a POR. O tuto možnost se rozšířila i struktura importovaného souboru. Ovšem stávající formát pro import aplikací na pozemky se rozšířil jen o kaly a je zajištěno, že importy, které splňovaly podmínky doposud pro půdní použití, budou funkční i nadále.

Data je možné zasílat i prostřednictvím webové služby EPH_IMP01A ve shodné struktuře jako v manuálním souboru.

Formát importu je popsán v dokumentu "Popis rozhraní pro import dat evidence hnojiv.doc".

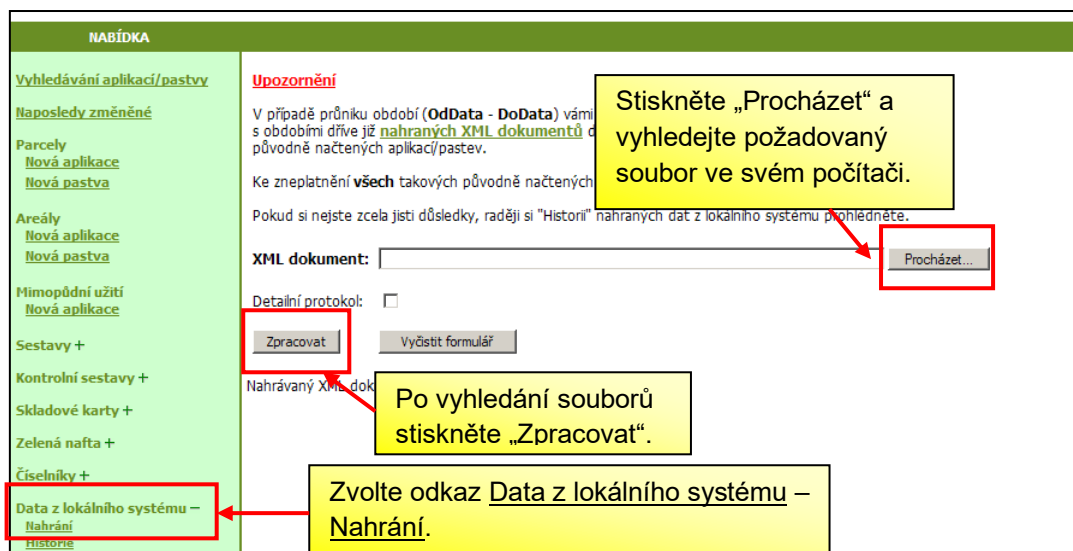
14.2 Postup importu dat ze zemědělského software

Postup je relativně jednoduchý a sestává se z následujících kroků:

1. Vytvořte exportovaný soubor v lokální aplikaci a soubor si uložte na disk vašeho PC
2. V EPH vyberte v menu DATA Z LOKÁLNÍHO SYSTÉMU/NAHRÁNÍ – odkaz NAHRÁNÍ stiskněte
3. Na formuláři se objeví pole pro vložení cesty a názvu importovaného souboru. Postupujte tak, že pomocí tlačítka PROCHÁZET naleznete soubor v adresáři na Vašem PC a prokliknete jej.
4. Pokud se ve volném poli objeví cesta a název souboru, pak stiskněte tlačítko ZPRACOVAT.

Pokud byste prováděli import dat z lokálního systému opakovaně, pak pokud se aplikace budou časově překrývat s již naimportovanými záznamy, tak nový import nahradí import původní!

Na obrázku je znázorněn postup importu dat z lokálního systému.



Importovaná data včetně protokolu o zpracování si můžete prohlédnout též pomocí odkazu Data z lokálního systému - Historie.

14.3 Postup předání dat dozorovým orgánům

Vlastní předání dat dozorovému orgánu slouží k tomu, aby zemědělec jednoduchým a řízeným způsobem byl schopen předat data ÚKZÚZ ke kontrolním a statistickým účelům.

Tato funkcionality je filozoficky řešena tak, aby k předání dat (kopie evidence/sumární statistiky) dozorovému orgánu mohlo dojít jen na základě „akce“ přiloženého zemědělce. Bez tohoto předání se dozorový orgán k uloženým datům zemědělce v EPH, ani k datům nahraným z komerčního SW nedostane.

Výhody řízeného procesu elektronického předání dat dozorovému orgánu jsou nesporné:

1. Zemědělec si nemusí dělat starosti s formátem předávaných dat – formát exportovaných dat je navržen tak, aby splňoval požadavky ÚKZÚZ na kontrolovaná či statistická data
2. Zemědělec dokud nepotvrdí předání dat, může data upravovat. Stejně tak je možné data doplňovat i po předání s tím, že verze předaných dat zůstane coby zarchivovaná kopie v Archivu předaných dat kdykoliv později k prohlédnutí.
3. Pracovníci kontrolního orgánu nemusí předanou evidenci složitě přepisovat do svých systémů a pouze data „převezmou“.

Postup předání dat dozorovému orgánu je jednoduchý a sestává se z kroků, k nimž naviguje průvodce předání dat.

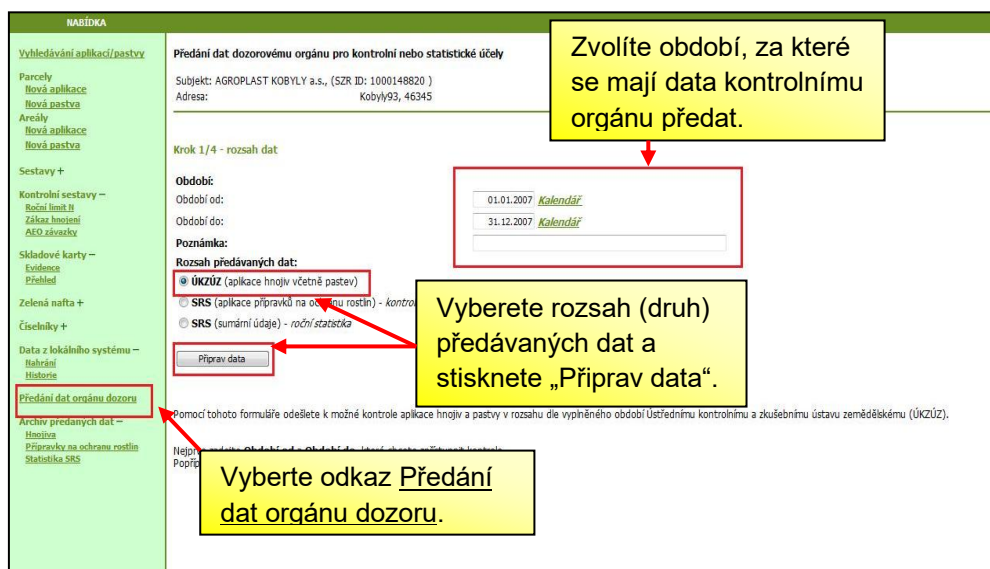
1. V levém menu aplikace EPH menu vyberte volbu Předání dat orgánu dozoru.
2. Pomocí průvodce Předání dat dozorovému orgánu pro kontrolní nebo statistické účely realizujte následující kroky s tím, že kdykoliv můžete „předání“ přerušit, respektive rozhodnout se, že data nepředáte.
 - a) Krok 1 ze 4 – **Definice rozsahu předávaných dat**
 - i) Zvolte, zda chcete předat data evidence aplikací hnojiv a pastvy nebo aplikací POR. Pokud předáváte evidence hnojiv a pastvy, označte rozsah předávaných dat ÚKZÚZ (aplikace hnojiv a pastvy). Předáváte-li data ÚKZÚZ, pak je třeba zvolit, zda jde o data pro účely kontroly evidence použití POR nebo data pro statistické účely. (viz obrázek na další straně)
 - ii) Následně vyplňte období „od – do“, do něhož spadají předávané aplikace, případně pastvy. U kontrolních dat to může být libovolné

Kapitola č. 14 – Import dat z externího SW a předání dat orgánu dozoru

období, které požaduje kontrola ÚKZÚZ předat, u **statistických dat jde o data vždy za ucelený kalendářní rok.**

- III) Do pole „Poznámka“ můžete nepovinně vepsat libovolný text, který pro budoucí orientaci může blíže specifikovat účel předaných dat.
 - IV) Pokračujte v průvodci na krok 2 tlačítkem „**PŘIPRAV DATA**“
- b) Krok 2 ze 4
- I) Pomocí sestav pod tlačítka „Tisk sumární sestavy“ a „Tisk detailní sestavy“ **si zkontrolujte předávaná data, zda jsou v pořádku.** Pokud ne, můžete zde přerušit proces předávání a vrátit se standardně do aplikace EPH a provést případné doplnění, či úpravy.
 - II) Po prohlédnutí sestav stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT** a průvodce se posune **do kroku č. 3**
- c) Krok 3 ze 4
- I) **Potvrďte souhlas s předáním dat (zatrhnout políčko „Souhlasím“)**
 - II) Tlačítkem „**PŘEDAT DATA**“ dokončete průvodce krokem č. 4
- d) Krok 4 ze 4
- Pod nápisem „Předání dat provedeno s výsledkem:“ můžete zkontrolovat počet předaných záznamů aplikací a pastev

Předaná data si můžete kdykoliv prohlédnout, a to tak, že v levém menu vyberete ARCHIV PŘEDANÝCH DAT a zvolíte buď odkaz „Hnojiva“ nebo „Přípravky na ochranu rostlin“ nebo „Statistika SRS“ Následně si z tabulky můžete zobrazit předaná data ve formátu Excel nebo Word.



Zvolíte období, za které se mají data kontrolnímu orgánu předat.

Vyberete rozsah (druh) předávaných dat a stisknete „Připrav data“.

Vyberte odkaz Předání dat orgánu dozoru.

Pomocí tohoto formuláře odešlete k možné kontrole aplikace hnojiv a pastev v rozsahu dle vyplněného období Ústřednímu kontrolnímu a zkušebnímu ústavu zemědělskému (ÚKZÚZ).

15. Zjednodušení práce s LPIS a EPH pro vinaře

S ohledem na potřeby vinařů byly vytvořeny nástroje pro zjednodušení práce s EPH. Předně je možné založit základní prostředek pro evidenci hnojiv, a to parcelu v LPIS. Parcela se založí přímo z prostředí registru vinic, a to v poměru 1:1 vůči registračnímu číslu vinice. Následně je umožněno zadávat aplikace hnojiv a POR z prostředí registru vinic.

Tato funkcionality není povolena pro roli EPH_FARMAR_READER.

Optimální postup vinaře pro zahájení evidence hnojiv a POR na portálu farmáře by měl sledovat následující kroky:

1. Založení parcely z registru vinic – klikněte u spárované parcely na odkaz Založení parcely a následně potvrďte údaje na obrazovce.
2. Založení parcely si můžete zkontrolovat pomocí „lupičky“, kdy se vám otevře příslušný půdní blok v LPIS a na záložce zemědělské parcely je uvedena založená parcela
3. K založené parcele můžete zadávat aplikace hnojiv/POR, a to např. prostřednictvím odkazu Nová aplikace z registru vinic nebo i z LPIS, popřípadě přímo z aplikace EPH.

Ukázka uživatelského rozhraní Registru vinic - červeně zakroužkovány nástroje pro zakládání parcel v LPIS a zadávání nových aplikací POR a hnojiv.

Vinice - odkazem 'Registrační číslo' zobrazíte detail vybrané vinice.							
Registrační číslo	Obec	Katastrální území	Viniční trat'	Určení	Celková plocha	LPIS - parcela	EPH - aplikace
679828/0024	Lednice	Lednice na Moravě	Ve starých	Pro sklizeň hroznů	0 m ²	Nespárováno	Nová aplikace
679828/0042	Lednice	Lednice na Moravě	Ve starých	Pro sklizeň hroznů	1.400 m ²	Založení parcely	Nová aplikace
679828/0061	Lednice	Lednice na Moravě	Ve starých	Pro sklizeň hroznů	3.900 m ²	Nespárováno	Nová aplikace

16. Zadávání výnosů plodin na Portálu farmáře

Na Portálu farmáře je nově spuštěna možnost zadávat výnosy jednotlivých plodin. Povinnost evidovat výnosy k plodinám byla zavedena novelou zákona o hnojivech účinnou od 1.1.2022. Nová funkcionality umožňuje hromadně za sklizeň dané plodiny nebo jednotlivě za sklizeň konkrétního pozemku s plodinou zadávat údaje o výnosech. Údaje jsou ukládány do jednotného úložiště dat evidence hnojiv a výnosů. Z tohoto prostředí bude v roce 2023 umožněno zemědělcům předávat data ÚKZUZ.

Zadávání výnosů probíhá na principu zobrazení osevního postupu vedeného na zemědělských parcelách v LPIS a poté přiřazení údajů o výnosu, buď ke konkrétnímu pozemku s plodinou, nebo hromadnému zadání výnosu za plodinu pěstovanou na vícero pozemcích.

Do souhrnného formuláře pro zadávání výnosů plodin se dá dostat dvěma způsoby:

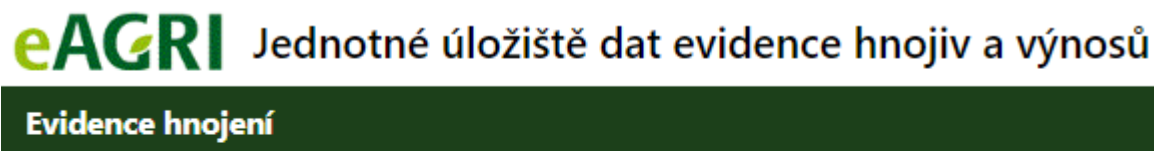
- z aplikace LPIS – záložka Zem. parcely/tlačítko Přehled sklizní,
- z aplikace EPH – v levém menu odkaz Hromadné zadání výnosů.

16.1 Nastavení plodin

V levé části formuláře pro zadávání výnosů se zobrazí plodiny z osevního postupu vedeného na zemědělských parcelách v LPIS, a to včetně zadaného období pěstování, užitkového směru a cílového produktu.

Oranžová lišta v záhlaví formuláře umožňuje volit k jakému datu či za jaké období plodiny zobrazují. Vstupní datum přehledu plodin je nastaveno **k datu 31.5.** daného kalendářního roku, kdy se na pozemku nachází převážná část hlavních plodin.

V případě zadávání výnosů plodin sklizených do 31.5. (např. senážní žito před kukuřicí) nebo naopak plodin zasetých po 31.5. lze nastavit jiné datum, případně zvolit zobrazení osevního postupu **za období**. Zvolenou volbu data nebo období zobrazení plodin potvrzují tlačítkem **načíst data**.



Obrázek 3 – Možnost volby zobrazení plodin k datu/za období

16.2 Zadávání výnosu k plodinám

Výnosy se zadávají v pravé části formuláře. Existují dva způsoby, jak zadávat výnosy:

- jednotlivě ke každému pozemku,
- hromadně pro více pozemků se stejnou plodinu.

16.2.1 Zadávání výnosu plodiny jednotlivě

Na každé jednotlivé zemědělské parcele s plodinou (odpovídá vždy jednomu řádku) lze zadat výnos plodiny klikem **na tlačítko plus +**. Některé údaje jsou přednastaveny podle LPIS, např. produkt nebo výměra plodiny, tyto údaje lze změnit. Zadávají se následující položky:

- **Datum sklizně** – nemusí přesně odpovídat období pěstování plodiny zadanému v LPIS
- **Sklizený produkt** – oproti zadání produktu v LPIS lze změnit dle skutečnosti
- **Výměra** – lze upravit dle skutečnosti
- **Výnos** – lze zadat ve formě výnosu na hektar nebo celkového množství nebo kusů (např. balíky)
- **Šarže** – vyplnění je nepovinné a údaj o šarži lze skrýt, umožňuje rozlišit výrobu totožného produktu např. rozlišení balíků senáže podle váhy, rozlišení sušiny produktu nebo rozlišení původu produktů pro ekology (odlišení produktu P/E)
- **Sušina** – je přednastavena dle zadání sklizeného produktu a příslušné šarže.

Po zadání je vždy nutné ukončit tlačítkem **Uložit změny**.

Výnos vedlejšího produktu nebo další sklizně (např. u jetelovin) se zadá přes tlačítko **+**. U plodin, kde nebyly sklizeny a odvezeny žádné produkty, zůstane řádek prázdný.

16.2.2 Zadávání výnosů k plodinám hromadně

Hromadné zadání výnosu po plodinách lze provést klikem na tlačítko **Zadat sklizně hromadně**. Poté postupujete v těchto krocích:

1. V levé části tabulky v oranžovém řádku vyberte plodinu, ke které chcete zadat výnos. Pod oranžovým řádkem vidíte seznam zem. parcel, na kterých je vybraná plodina. Pokud některý z pozemků nechcete zahrnout do hromadného zadání, odškrtněteho v pravé části tabulky.
2. V pravé části tabulky v oranžovém řádku zadáváte položky jako při zadávání na konkrétní zem. parcele, přičemž zadané hodnoty se propíší nebo rozpočítají do jednotlivých řádků (zem. parcel) tlačítkem **Přidat**. Položky v jednotlivých řádcích lze samostatně upravovat.
3. Po zadání a případné úpravě jednotlivých výnosů klikněte na **Uložit změny**.
4. Pokud chcete zadat výnos vedlejšího produktu nebo další sklizně, pak postup opakuje s výběrem jiného produktu.
5. Pro opuštění hromadného zadávání výnosů klikněte na **Ukončit hromadné zadávání**.

17. Předání dat evidencí novým způsobem na UKZUZ

17.1 Vysvětlení nové zákonné povinnosti

Novela č. 299/2021 Sb., zákona č. 156/1998 Sb., o hnojivech stanovila zemědělcům s výměrou zemědělské půdy nad 20 ha zemědělské půdy vést evidenci o použití hnojiv v elektronické formě a

- Na vyžádání jí předložit kontrolnímu orgánu ÚKZÚZ
- Předávat jí 1 x ročně v elektronické formě do jednoho měsíce po skončení kalendářního roku ÚKZÚZ ve stanoveném formátu.

Kapitola č. 17 – Předání dat evidencí novým způsobem na UKZUZ

Formát a obsah předávaných dat je stanoven v příloze č. 7 vyhlášky č. 377/2013 Sb. Součástí předávaných dat evidence je i evidence pěstovaných plodin a výnosů sklizených produktů. Aplikace EPH zajišťuje vedení evidence v požadované struktuře a současně zajišťuje i její předání do Jednotného úložiště dat evidence hnojení a výnosů.

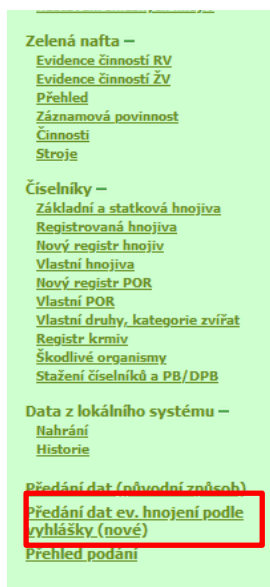
17.2 Kroky předání dat

Data se předávají v následujících krocích:

1. V EPH se spustí příprava dat pomocí odkazu **Předání dat ev. hnojení dle vyhlášky (nové)**.
2. Otevře se „Náhled“ dat k předání v samostatné záložce prohlížeče – tento stav neznamena konečné předání
3. Předání se provede pomocí tlačítka **Odeslat do jednotného úložiště dat evidence hnojení**
4. V aplikaci Jednotného úložiště dat evidence hnojení a výnosů je následně možné ověřit skutečné předání dat včetně chybníku.

Ad 1) Spuštění přípravy dat

Příprava dat i pro předání se spustí v nabízeném menu pod odkazem **Předání dat ev. hnojení dle vyhlášky (nové)**.



Ad 2) „Náhled“ dat k předání v samostatné záložce prohlížeče

V rámci náhledu je možné zvolit typ dat:

- Statistika – pevné období kalendářního roku
- Kontrola – libovolné období podle požadavku dozorového orgánu v případě kontroly

Po stisknutí tlačítka Načíst data se příslušná data načtou do 3 „tematických záložek“

Kapitola č. 17 – Předání dat evidencí novým způsobem na UKZUZ

- **Pěstování a sklizně** – zobrazeny plodiny průběžně zadané v LPIS na jednotlivých zemědělských parcelách v daném kalendářním roce; zobrazeny zadané výnosy k plodinám sklizeným v daném období.
- **Hnojení** – zobrazeny zaevidované aplikace hnojiv v daném kalendářním roce
- **Pastva** – zobrazeny zaevidované pastvy v daném kalendářním roce

Kontrola dat je možná jednak na výše uvedených záložkách a jednak přes sumární údaje na záložce **statistika**. Na této záložce je uveden souhrn plodin k 31.5. a 30.11. daného kalendářního roku, množství hnojiv aplikovaných k jednotlivým plodinám, množství výkalů a moči z pastvy a množství sklizených produktů dle jednotlivých plodin.

Pokud uživatel zjistí chybu v primární evidenci, provede opravu v LPIS nebo EPH a následně znovu provede načtení dat v „Náhledu“. Do doby stisku tlačítka **Odeslat do jednotného úložiště dat evidence hnojení** k žádnému předání nedojde.

Ad 3) Vlastní odeslání dat

Odeslání dat se provádí přes tlačítko **Odeslat do jednotného úložiště dat evidence hnojení**.

The screenshot shows a web application interface. At the top, there is a navigation bar with a yellow background. It contains a dropdown menu for 'Typ podání:' set to 'Statistika', a dropdown for 'Rok:' set to '2021', a 'Načíst data' button, and a button 'Odeslat do jednotného úložiště dat evidence hnojení' which is highlighted with a red rectangular box. Below the navigation bar is a tabbed interface with four tabs: 'Pěstování a sklizně' (active), 'Hnojení', 'Pastva', and 'Statistika'. Under the 'Pěstování a sklizně' tab, there is a table with columns: 'Čtverec', 'Zkr. kód', 'Název pozemku', 'Výměra [ha]', 'Kultura', 'Datum od', 'Datum do', and 'Plodina'. Each column has a search icon and a small 'x' button. Below the table, a row of data is partially visible.

Po provedení odeslání se objeví dialog s výsledkem odeslání. Odeslání dat z EPH by nikdy nemělo skončit fatální chybou a nepřijetím dat.

Data z EPH mohou mít dílčí nedostatky v podobě propustných chyb a upozornění.

Ad 4) Ověření skutečného předání dat včetně chybníku

Předání dat je možné ověřit jednak klikem na odkaz v dialogu potvrzujícím předání dat:

The screenshot shows a light green confirmation dialog box. It contains the text 'Data byla úspěšně předána do evidence hnojení' in a larger font. Below it, in a smaller font, is the text 'Detaily a výsledek podání zobrazíte pomocí [tohoto odkazu](#)'. The link text is highlighted with a red rectangular box.

Anebo z Přehledu podání v původní aplikaci EPH klikem na Zobrazit detail v řádku s příslušným podáním:

Kapitola č. 17 – Předání dat evidencí novým způsobem na UKZUZ

TEST
MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ

EVIDENCE POUŽITÍ HNOJIV A PŘÍPRAVKŮ NA OCHRANU ROSTLIN

NABÍDKA

Vyhledávání aplikací/pastvy
Naposledy změněné
Parcely
Nová aplikace
Nová pastva
Areály
Nová aplikace
Nová pastva
Mimopůdní užití
Nová aplikace
Přehled sklizní
Sestavy +
Kontrolní sestavy +
Skladové karty +
Zelená nafta –
Evidence činností RV
Evidence činností ZV
Přehled
Záznamová povinnost
Činnosti
Stroje
Číselníky +
Data z lokálního systému –
Nahrání
Historie
Předání dat (původní způsob)
Předání dat ev. hnojení podle
vyhlášky (nové)
Přehled podání

Přehled podání do evidence hnojení a výnosů

Id podání	Datum přijetí	Typ	Rozsah	Období od	Období do	
1000149733/2021/1	08.07.2022 13:59	Statistika		01.01.2021	31.12.2021	zobrazit detail
1000149733/2022/K1	08.07.2022 13:27	Kontrola		01.01.2022	31.12.2022	zobrazit detail

Následně je možné prohlédnout chybník po odeslání dat v aplikaci Jednotného úložiště dat evidence hnojení a výnosů. Chyby budou mít charakter

- Vážná chyba
- Upozornění

Chyby je možné opravit v primární evidenci v EPH a následně předat znovu.

Typickým příkladem může být neuvedení užitkového směru pěstování pšenice (potravinářská x krmná). Zobrazení chyby se provádí klikem na ikonu chyby.

Evidence hnojení

Detail podání 1008564876/2021/3

Typ: Statistika Období: 1.1.2021 - 31.12.2021 Rozsah: Pastva i hnojiva Datum přijetí: 08.07.2022 11:03:1

Osevy

Applikace

Statistika

Chyby podání

▼	▼ Čtverec	▼ Zkr. kód	▼ Id pozemku	▼ Plodina	▼ Meziplodina	▼ Užit. směr pěstování
▼ x	x	x	x	x	▼ x	x
❗	850-1050	4601/10		Pšenice setá ozimá	Ne	
❗	850-1050	4601/10		Pšenice setá ozimá	Ne	
	850-1050	4601/10		Bez plodiny	Ne	
	850-1050	4601/10		Jetel nachový	Ne	
	850-1050	4601/3		Bez plodiny	Ne	
❗	850-1050	4601/3		Pšenice setá ozimá	Ne	
	850-1050	4601/3		Směs pro krmný biopás	Ne	
❗	850-1050	4601/3		Pšenice setá ozimá	Ne	
❗	850-1050	4601/3		Pšenice setá ozimá	Ne	
	850-1050	4601/3		Směs pro krmný biopás	Ne	
	850-1050	4601/3		Bez plodiny	Ne	
	850-1050	4601/3		Jetel nachový	Ne	
	850-1050	4601/9		Úhor s porostem	Ne	
❗	850-1050	6703/1		Pšenice setá ozimá	Ne	
❗	850-1050	6703/1		Pšenice setá ozimá	Ne	
	850-1050	6703/1		Bez plodiny	Ne	
❗	850-1050	6703/1		Pšenice setá ozimá	Ne	
	850-1050	7901/4		Bez plodiny	Ne	
❗	860-1050	9902/1		Ječmen ozimý dvouř...	Ne	
❗	860-1050	9902/1		Ječmen ozimý dvouř...	Ne	