

METODIKA KONTROLY ZDRAVÍ ZVÍŘAT A NAŘÍZENÉ VAKCINACE NA ROK 2006

V souladu § 44 odst.1 písm. d) zákona č.166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon) ve znění pozdějších předpisů, stanovuje Ministerstvo zemědělství povinné preventivní a diagnostické úkony k předcházení vzniku a šíření nálezů a nemocí přenosných ze zvířat na člověka, jakož i k jejich zdolávání, které se provádějí v příslušném kalendářním roce, a určuje, které z nich a v jakém rozsahu se hradí z prostředků státního rozpočtu.

OBSAH:

- I. Povinné preventivní a diagnostické úkony hrazené ze státního rozpočtu
 - A. Vakcinace proti nálezům
 - B. Kontrola zdraví
- II. Povinné preventivní a diagnostické úkony hrazené chovatelem
 - A. Vakcinace proti nálezům
 - B. Kontrola zdraví
- III. Povinné akce vyhlášené Evropskou komisí, hrazené ze státního rozpočtu a z fondů Evropské unie
- IV. Povinné akce stanovené v Národním programu ozdravování od IBR
- V. Výše výdajů na preventivní a diagnostické úkony uvedené v části I.
- VI. Příloha – vysvětlivky zkratk
– metodika Národního programu ozdravování od IBR

Krajské veterinární správy a Městská veterinární správa v Praze stanovují v souladu s § 5 odst. 1 písm. a) zákona č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), v platném znění, tyto termíny:

- a) zdravotní zkouška musí být provedena do jednoho roku od předchozího provedení v roce 2005 a výsledek zkoušek, vyšetření a úkonů musí být předložen do jednoho měsíce od provedení,
- b) v případě, že provedení zdravotní zkoušky nebylo v roce 2005 požadováno, je termín pro předložení výsledků zkoušek, vyšetření a úkonů do 31. října 2006.

I. Povinné úkony hrazené ze státního rozpočtu

A. Vakcinace proti nálezům

1. Vakcinace slepečkových psů

EpO100 VZTEKLINA – Va

Vakcinace 1 x ročně.

2. Lišky

EpP100 VZTEKLINA – orální vakcinace lišek kladením návnad podle programu SVS ČR.

B. Kontrola zdraví

3. Skot

EpA100 BRUCÉLOZA – VyLa – sérologické vyšetření (RVK + RBT)

- a) Plemenní býci v odchovně plemenných býků (dále jen OPB) během 28 dnů před základním výběrem;
- b) plemenní býci před přijetím do inseminační stanice – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- c) plemenní býci v inseminačních stanicích 1x ročně – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

EpA110 BRUCÉLOZA – VyLa – sérologické vyšetření (RBT nebo ELISA)

- a) Všechna hospodářství skotu (stáda), která nedodávají mléko do mlékárny nebo nemají povolen prodej mléka přes dvůr – vyšetřují se krávy a jalovice od stáří 24 měsíců a plemenní býci v přirozené plemenitbě ve stádě 1x ročně, vyšetřují se směsné vzorky 10 sér;

- b) všechna hospodářství se stádem dojníc nad 100 kusů dojených společně do jednoho bazénu, která dodávají mléko do mlékárny nebo mají povolen prodej mléka přes dvůr, vyšetřují se krávy a jalovice od stáří 24 měsíců a plemenní býci v přirozené plemenitbě ve stádě 1x ročně, vyšetřují se směsné vzorky 10 sér;
- c) při dovozu zvířat (vyjma jatečných) ze třetích zemí se provádí vyšetření krav a jalovic od stáří 24 měsíců a plemenných býků. Vyšetření musí být provedeno nejpozději do jednoho měsíce po příchodu zvířat na místo určení, vyšetřují se směsné vzorky 10 sér;
- d) při přemístění zvířat (vyjma jatečných) z členských států, které nemají status země nebo regionu úředně prostého brucelózy skotu se provádí vyšetření krav a jalovic od stáří 24 měsíců a plemenných býků. Vyšetření musí být provedeno nejpozději do jednoho měsíce po příchodu zvířat na místo určení, vyšetřují se směsné vzorky 10 sér.

EpA120 BRUCELOZA – VyLa – vyšetření mléka (ELISA) – vykazuje se počet zvířat v té době dojených
Bázenové vzorky mléka ze všech stád dojníc do 100 kusů, z hospodářství, která dodávají mléko do mlékárny nebo mají povolen prodej mléka přes dvůr 2x ročně v rozpětí minimálně 3 měsíců. Odběr provádí KVS. Vyšetřuje se nádoj maximálně od 100 ks dojníc.

EpA130 BRUCELOZA – VyLa – sérologické vyšetření (RVK + RBT)
Všechny zmetalky 2x v intervalu 21 – 28 dnů.

EpA140 BRUCELOZA – VyLa (P + BV)
Vyšetřování zmetků a plodových obalů v indikovaných případech.

EpA200 TUBERKULÓZA – Adg – jednoduchá tuberkulinace (Bovitubal)
Před tuberkulinací musí být ověřen datum poslední provedené tuberkulinace, z důvodu dodržení stanovené doby mezi jednotlivými vyšetřeními.

- a) Vyšetření se provádí v průběhu jednoho měsíce před přemístěním krav a jalovic k dalšímu chovu v rámci ČR od stáří 24 měsíců 1x ročně. Za přemístění se považuje:
přesun mimo území kraje;
- b) při dovozu zvířat (vyjma jatečných) ze třetích zemí se provádí vyšetření zvířat samičího pohlaví od stáří 6 týdnů a plemenných býků. Vyšetření musí být provedeno co nejdříve po příchodu zvířat na místo určení vzhledem k případné předchozí tuberkulinaci;
- c) při přemístění zvířat (vyjma jatečných) z členských států, které nemají status země nebo regionu úředně prostého tuberkulózy skotu se provádí vyšetření zvířat samičího pohlaví od stáří 6 týdnů a plemenných býků. Vyšetření musí být provedeno co nejdříve po příchodu zvířat na místo určení vzhledem k případné předchozí tuberkulinaci;
- d) plemenní býci v OPB během 28 dnů před základním výběrem;
- e) plemenní býci před přijetím do inseminační stanice – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- f) plemenní býci v inseminačních stanicích 1x ročně – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

EpA210 TUBERKULÓZA – Adg – simultánní tuberkulinace (Avitubal + Bovitubal)
Provádí se nejdříve za 42 dnů po provedené předcházející tuberkulinaci ve stádě:

- a) vyšetření se provádí u zvířat ve stádě nebo jeho části, kde bylo zjištěno zvíře s pozitivní reakcí při jednoduché tuberkulinaci;
- b) u zvířat u nichž byla při jednoduché tuberkulinaci dubiozní reakce;
- c) došetření nákazy při pozitivním tuberkuloidním (PA) nálezu z jatek – počet zvířat závisí zejména na způsobu ustájení a krmení. KVS podle § 49 odst.1 písm. b) zákona č.166/1999 Sb., o veterinární péči a o změnách některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), ve znění pozdějších předpisů, organizují provádění povinných preventivních a diagnostických úkonů k předcházení vzniku a šíření nákaz tím, že určí rozsah vyšetření (dále jen „KVS určí rozsah vyšetření“).

EpA300 INFEKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA, VNT)

- a) Krávy a jalovice starší 24 měsíců v hospodářstvích (stádech) ozdravených (gE ELISA test) nebo prostých nákazy (konvenční ELISA test) 1x ročně:
 - Všechny krávy a jalovice starší 24 měsíců v hospodářstvích (stádech) do 50 kusů krav,
 - hospodářství (stáda) od 51 kusů zvířat samičího pohlaví starších 24 měsíců a výše: 50 % zvířat z každého stáda, ale nejméně 50 kusů zvířat;
- b) plemenní býci v OPB během 28 dnů před základním výběrem;

- c) plemenní býci před přijetím do inseminační stanice – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- d) plemenní býci v inseminačních stanicích – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- e) plemenní býci v přirozené plemenitbě v hospodářstvích (stádech) prostých nákazy.

EpA310 INFEKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA, VNT)
Zmetalky 2x v intervalu 21 – 28 dnů v hospodářstvích (stádech) prostých nákazy.

EpA320 INFEKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA, VNT)
Vyšetřování zmetků a plodových obalů v indikovaných případech.
KVS určí rozsah vyšetření.

EpA400 ENZOOTICKÁ LEUKÓZA – VyLa – sérologické vyšetření (IDT nebo ELISA)

- a) plemenní býci v OPB během 28 dnů před základním výběrem;
- b) plemenní býci v inseminačních stanicích 1x ročně – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- c) plemenní býci v přirozené plemenitbě ve stádě 1x ročně.

EpA410 ENZOOTICKÁ LEUKÓZA – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA);

- a) V 5% hospodářství skotu (stád) s 5 % chovaného skotu v jednotlivých krajích se vyšetřují zvířata samčího pohlaví starší 12 měsíců. Vyšetřují se směsné vzorky 10 sér. Vzorky se odebírají společně s vyšetřením na brucelózu nebo IBR.
KVS určí rozsah vyšetření.
- b) při dovozu zvířat (vyjma jatečných) ze třetích zemí se provádí vyšetření krav a jalovic od stáří 24 měsíců a plemenných býků. Vyšetření musí být provedeno nejpozději do jednoho měsíce po příchodu zvířat na místo určení. Vyšetřují se směsné vzorky 10 sér. Vzorky se odebírají společně s vyšetřením na brucelózu nebo IBR.
- c) při přemístění zvířat (vyjma jatečných) z členských států, které nemají status země nebo regionu úředně prostého enzoootické leukózy skotu se provádí vyšetření krav a jalovic od stáří 24 měsíců a plemenných býků. Vyšetření musí být provedeno nejpozději do jednoho měsíce po příchodu zvířat na místo určení. Vyšetřují se směsné vzorky 10 sér. Vzorky se odebírají společně s vyšetřením na brucelózu nebo IBR.

EpA500 BOVINNÍ SPONGIFORMNÍ ENCEFALOPATIE (BSE) – VyLa – podezřelá zvířata – (P + RT + HI + BV + IHC*)
Zvířata vykazující změnu chování nebo příznaky poškození nervového systému, neléčená nebo jejichž léčení není účinné.

EpA510 BOVINNÍ SPONGIFORMNÍ ENCEFALOPATIE (BSE) – VyLa (RT + HI* + IHC*)
Uhybnulá nebo utracená zvířata starší 24 měsíců.

4. Prasata

EpB100 BRUCÉLOZA – VyLa – komplexní sérologické vyšetření (RBT nebo PA + RVK)
Zmetalky nebo prasnice, které porodily málo životaschopná selata 2x v intervalu 21 – 28 dnů.

EpB110 BRUCÉLOZA – VyLa (P + BV)
Vyšetření v indikovaných případech zmetků, málo životných selat, případně plodových obalů bezprostředně po zmetání. KVS určí rozsah vyšetření.

EpB120 BRUCÉLOZA – VyLa – sérologické vyšetření (RBT nebo ELISA)
Vyšetření všech poražených prasnic a kanců: nejedná se o zvířata, která jsou buď v rámci intrakomunitárního obchodu nebo dovozu ze třetích zemí dovezená přímo na jatky.

EpB130 BRUCÉLOZA – VyLa – sérologické vyšetření (PA, RVK + RBT)

- a) Plemenní kanci před přijetím do střediska pro odběr spermatu – v souladu s přílohou č. 5 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- b) plemenní kanci ve střediscích pro odběr spermatu 1x ročně – v souladu s přílohou č. 5 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

EpB200 VEZIKULÁRNÍ CHOROBA PRASAT – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA nebo SNT)

- a) Vyšetření všech poražených kanců;

- b) vyšetření poražených prasnic z jednotlivých dodávek každého chovatele na jatky (cca 3% dodaných zvířat);
- c) depistáž u prasat ve stádech při došetřování ojedinělých sérologických nálezů (singleton reactor).

EpB300 KLASICKÝ MOR PRASAT – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA + NPLA*)

- a) Z okresů s výskytem protilátek u divokých prasat. Vyšetření se provádí u 25% poražených prasnic a kanců z jednotlivých dodávek každého chovatele na jatky po dobu 6 měsíců od posledního výskytu protilátek u divokých prasat;
SVS podle § 48 odst.1 písm. c) zákona č.166/1999 Sb., o veterinární péči a o změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), ve znění pozdějších předpisů, koordinuje provádění povinných preventivních a diagnostických úkonů k předcházení vzniku a šíření nákaz tím, že určí rozsah vyšetření (dále jen „SVS určí rozsah vyšetření.“)
- b) při dovozu chovných prasat ze třetích zemí se provádí vyšetření zvířat od stáří 3 měsíců. Vyšetření musí být provedeno nejpozději do jednoho měsíce po příchodu prasat na místo určení;
- c) při přemístění chovných prasat z členských států s výskytem klasického moru prasat u domácích prasat, kdy je umožněno obchodování na základě regionalizace, se provádí vyšetření zvířat od stáří 3 měsíců. Vyšetření musí být provedeno nejpozději do jednoho měsíce po příchodu prasat na místo určení. KVS určí rozsah vyšetření;
- d) plemenní kanci před přijetím do střediska pro odběr spermatu – v souladu s přílohou č. 5 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- e) plemenní kanci ve střediscích pro odběr spermatu 1x ročně – v souladu s přílohou č. 5 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

EpB400 AUJESZKYHO CHOROBA – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA + VNT*)

- a) Vyšetření všech poražených prasnic a kanců: nejedná se o zvířata, která jsou buď v rámci intrakomunitárního obchodu nebo dovozu ze třetích zemí dovezená přímo na jatky;
- b) při dovozu chovných prasat ze třetích zemí se provádí vyšetření od stáří 3 měsíců. Vyšetření musí být provedeno nejpozději do jednoho měsíce po příchodu prasat na místo určení;
- c) při přemístění chovných prasat z členských států, které nemají dodatečné garance k Aujeszkyho chorobě, se provádí vyšetření zvířat od stáří 3 měsíců. Vyšetření musí být provedeno nejpozději do jednoho měsíce po příchodu prasat na místo určení. KVS určí rozsah vyšetření;
- d) plemenní kanci před přijetím do střediska pro odběr spermatu – v souladu s přílohou č. 5 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- e) plemenní kanci ve střediscích pro odběr spermatu 1x ročně – v souladu s přílohou č. 5 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

Odběr na jatkách provádí KVS, kde jsou zvířata porážena, odběr krve se provádí podle původu prasat (dle registračního čísla hospodářství) a společně s indikovaným odběrem na ostatní nákazy – brucelózu, vezikulární chorobu prasat, Aujeszkyho chorobu, klasický mor prasat.

EpB410 AUJESZKYHO CHOROBA – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA + VNT)

Zmetalky nebo prasnice, které porodily málo životaschopná selata 2x v intervalu 21 – 28 dnů.

EpB420 AUJESZKYHO CHOROBA – VyLa (P + HI + KV)

Vyšetření v indikovaných případech zmetků, málo životných selat, případně plodových obalů bezprostředně po zmetání. KVS určí rozsah vyšetření.

5. Ovce

EpC100 BRUCELÓZA OVCÍ A KOZ (*B. melitensis*) – VyLa – sérologické vyšetření (RBT + RVK)

Plemenní licentovaní berani 1x ročně – v souladu s přílohou č. 9 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

EpC110 BRUCELÓZA OVCÍ A KOZ (*B. melitensis*) – VyLa – sérologické vyšetření (RBT nebo ELISA)

KVS určí rozsah vyšetření.

V hospodářství (stádě) s produkcí plemenných beránků, v nichž se provádí kontrola užitkovosti, se vyšetření provádí 1x ročně. Do reprezentativního počtu zvířat se zařazují:

- a) všechna nekastrovaná samčí zvířata starší 6 měsíců;
- b) 25% samičích zvířat, která dosáhla reprodukčního stáří (pohlavně dospělá) nebo jsou v laktaci, a to nejméně 50 samičích zvířat (je-li v hospodářství méně než 50 zvířat musí být vyšetřena všechna);
- c) všechna zvířata starší šesti měsíců zařazená do hospodářství od předchozího testování.

EpC120 BRUCELÓZA OVCÍ A KOZ (*B. melitensis*) – VyLa – sérologické vyšetření (RBT + RVK)

Zmetalky 2x v intervalu 21 – 28 dnů.

- EpC130 BRUCELOZA OVCÍ A KOZ (*B. melitensis*) – VyLa (P + BV)**
V indikovaných případech zmetci, případně plodové obaly. KVS určí rozsah vyšetření.
- EpC200 INFEKČNÍ EPIDIDYMITIDA BERÁNŮ (*B. ovis*) – VyLa – sérologické vyšetření (RVK nebo ELISA)**
KVS určí rozsah vyšetření.
- V hospodářství (stádě) s produkcí plemenných beránků, v nichž se provádí kontrola užitkovosti, se vyšetřují bahnice a plemenní berani 1x ročně;
 - vyšetření beránků před výběrem do plemenitby – v souladu s přílohou č. 9 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.
- EpC300 TSE – KLUSAVKA NEBO BSE – VyLa (RT + IHC*)**
SVS určí rozsah vyšetření.
Poražená a nutně poražená zvířata starší 18 měsíců v souladu s přílohou III. Nařízení Rady a EP (ES) č. 999/2001.
- EpC310 GENOTYPIZACE – STANOVENÍ GENOTYPU PRIONOVÉHO PROTEINU – VyLa (PCR-SSCP)**
SVS určí rozsah vyšetření.
- Zvířata v rámci šlechtitelského programu podle jednotlivých plemen vybraných SCHOK, celkový počet vyšetřených zvířat do 10 000 ks;
 - vzorek 100 ks poražených, uhynulých, utracených a živých ovcí v souladu s přílohou III. Nařízení Rady a EP (ES) č. 999/2001.
- EpC320 TSE – KLUSAVKA NEBO BSE – VyLa (P + RT + HI + BV + IHC*)**
- Uhynulá zvířata starší 18 měsíců vykazující změnu chování nebo příznaky postižení nervového systému, neléčená nebo jejichž léčení není účinné v souladu s přílohou III. nařízení Rady a EP (ES) č. 999/2001;
 - vyšetření zvířat starších 18 měsíců s negativním výsledkem vyšetření na vzteklinu (zajistí SVÚ).
- EpC400 MAEDI-VISNA – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA nebo IDT)**
V hospodářství (stádě) prostém nákazy s produkcí plemenných beránků, v nichž se provádí kontrola užitkovosti, se vyšetřují bahnice a plemenní berani 1x ročně.
V programu EPIZ se vykazují počty vyšetřených zvířat.

6. Kozy

- EpD100 TUBERKULÓZA – Adg – jednoduchá tuberkulinace (Bovitubal)**
- V hospodářství (stádě) s produkcí plemenných kozlíků, v nichž se provádí kontrola užitkovosti nebo s tržní produkcí mléka, se vyšetřují zvířata starší 12 měsíců 1x ročně;
 - plemenní kozli 1x ročně.
- EpD200 BRUCELOZA OVCÍ A KOZ (*B. melitensis*) – VyLa – KS (RBT + RVK)**
Zmetalky 2x v intervalu 21 – 28 dnů.
- EpD210 BRUCELOZA OVCÍ A KOZ (*B. melitensis*) – VyLa – KS (RBT + RVK)**
Vyšetření kozlů v plemenitbě 1x ročně – v souladu s přílohou č. 9 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.
- EpD220 BRUCELOZA OVCÍ A KOZ (*B. melitensis*) – VyLa – sérologické vyšetření (RBT)**
KVS určí rozsah vyšetření.
V hospodářství (stádě) s produkcí plemenných kozlíků, v nichž se provádí kontrola užitkovosti, se vyšetření provádí 1x ročně. Do reprezentativního počtu zvířat se zařazují:
- Všechna nekastrovaná samčí zvířata starší 6 měsíců;
 - 25% samičích zvířat, která dosáhla reprodukčního stáří (pohlavně dospělá) nebo jsou v laktaci, a to nejméně 50 samičích zvířat (je-li v hospodářství méně než 50 zvířat, musí být vyšetřena všechna);
 - všechna zvířata starší šesti měsíců zařazená do hospodářství od předchozího testování.
- EpD230 BRUCELOZA OVCÍ A KOZ (*B. melitensis*) – VyLa (P + BV)**
V indikovaných případech zmetci, případně plodové obaly. KVS určí rozsah vyšetření.

EpD300 TSE – KLUSAVKA NEBO BSE – VyLa – (RT + IHC*)

SVS určí rozsah vyšetření.

Poražená a nutně poražená zvířata starší 18 měsíců v souladu s přílohou III. Nařízení Rady a EP (ES) č. 999/2001.

EpD310 TSE – KLUSAVKA NEBO BSE – VyLa (P + HI + BV + IHC*)

- a) Uhynulá zvířata starší 18 měsíců vykazující změnu chování nebo příznaky postižení nervového systému, neléčená nebo jejichž léčení není účinné v souladu s přílohou III. Nařízení Rady a EP (ES) č. 999/2001;
- b) vyšetření zvířat starších 18 měsíců s negativním výsledkem vyšetření na vzteklinu (provede SVÚ).

7. Koňoviti**EpE100 INFEKČNÍ ANEMIE KONÍ – VyLa – sérologické vyšetření (IDT)**

Hřebci před odběrem spermatu – dle přílohy č. 9 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

EpE200 NAKAŽLIVÝ ZÁNĚT DĚLOHY KONÍ – VyLa – (BV)

- a) Plemenní hřebci před odběrem spermatu 2x v intervalu 14 dnů (uretra U, předkožka P) – dle přílohy č. 9 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- b) klisny 2x v intervalu 14 dnů poprvé zařazené do plemenitby nebo klisny jalové z předchozí sezóny a klisny po roční reprodukční pauze;
- c) klisny zapuštěné dodatečně zjištěnými pozitivními hřebci 2x v intervalu 14 dnů.

EpE210 NAKAŽLIVÝ ZÁNĚT DĚLOHY KONÍ – VyLa (BV)

Klisny po zmetání 2x v intervalu 14 dnů.

EpE220 NAKAŽLIVÝ ZÁNĚT DĚLOHY KONÍ – VyLa (P + BV)

V indikovaných případech se vyšetřují zmetci, případně plodové obaly. Rozsah vyšetření určí KVS.

EpE300 HŘEBČÍ NÁKAZA – VyLa – sérologické vyšetření (RVK)

Plemenní hřebci působící ve střediscích pro odběr spermatu a odběrových místech před zahájením odběrové sezóny.

8. Drůbež hrabavá – v chovech registrovaných v ústřední evidenci**EpF100 NEWCASTLESKÁ CHOROBA – VyLa – sérologické vyšetření (HIT)**Vyšetření vzorků v hospodářstvích, ve kterých byla provedena vakcinace podle kódu ExF110 (nejdříve 4 týdny po poslední vakcinaci, vždy 60 vzorků z hejna) – hradí se pouze laboratorní vyšetření.**SALMONELÓZA DRŮBEŽE – VyLa – bakteriologické vyšetření (BV)****EpF200 SMĚSNÝ VZOREK TRUSU z reprodukčních chovů každých 8 týdnů.**

V tomto případě se jedná o úřední směsný vzorek

Počet drůbeže v jedné hale	Počet vzorků trusu
1 - 20	1 - 20
21 - 29	20
30 - 39	25
40 - 49	30
50 - 59	35
60 - 89	40
90 - 199	50
200 - 499	55
500 nebo více	60

Tabulka platí pro kódy EpF200a EpF210.

- EpF210** SMĚSNÝ VZOREK mekonia
z líní od 250 kusů kuřat z každého hospodářství každých 8 týdnů.
Pokud je odběr mekonia a trusu prováděn jako akce hrazená ze státního rozpočtu podle kódu EpF200 a EpF210, neodebírají se v tomto týdnu vzorky placené chovatelem podle kódů ExF260 a ExF280.
- EpF220** KADÁVERY + UTRACENÁ DRŮBEŽ PŘI DOŠETŘENÍ PODEZŘENÍ Z NÁKAZY
Z hejna se odebrá 5 ks drůbeže k bakteriologickému vyšetření orgánů (jater, vaječníků a střev)

9. Masožravci volně žijící

- EpG100** VZTEKLINA – kontrola nákazové situace VyLa (P + IF)
KVS určí rozsah vyšetření.
a) Utracená, ulovená nebo uhynulá zvířata s indikací k tomuto vyšetření;
b) 10 lišek na 100 km² v okresech, kde se méně než 5 let neprovádí orální vakcinace, tak aby byla pokryta většina honiteb;
c) 5 lišek na 100 km² v okresech, kde se 5 let a více neprovádí orální vakcinace, tak aby byla pokryta většina honiteb.
- EpG110** VZTEKLINA – kontrola nákazové situace VyLa (P + IF) + kontrola orální vakcinace (P + IF + výbrus TTC)
KVS určí rozsah vyšetření.
a) 10 odlovených, utracených a uhynulých lišek na 100 km² za rok v okresech, kde se provádí orální vakcinace, nebo
b) 20 odlovených, utracených a uhynulých lišek na 100 km² za rok v příhraničních okresech s Polskem a se Slovenskem, tak aby bylo pokryto území, kde se prováděla orální vakcinace. V případě kontroly orální vakcinace lze zasílat lišky až za 3 týdny po skončení kladení vakcín.
- EpG120** VZTEKLINA – zástředně-vzorkové
KVS určí rozsah vyšetření.
a) 20 lišek na 100 km² za rok v příhraničních okresech s Polskem a se Slovenskem;
b) 10 lišek na 100 km² za rok v okresech, kde se provádí i kde se méně než 5 let neprovádí orální vakcinace, tak aby bylo území rovnoměrně pokryto;
c) 5 lišek na 100 km² za rok v okresech, kde se 5 let a více neprovádí orální vakcinace, tak aby bylo území rovnoměrně pokryto.
Vyplácí se za dodanou lišku, která je odeslána k vyšetření na vzteklinu.
- EpG200** ALVEOKOKÓZA – monitoring (PV)
KVS určí rozsah vyšetření.
Vyšetření se provádí u dvou lišek odlovených nebo uhynulých na 100 km² za rok, které jsou zasílány na vyšetření na vzteklinu v rámci kódu EpG110.

10. Zajáci

- EpH100** BRUCELOZA – VyLa (P + PA + BV)
KVS určí rozsah vyšetření.
a) V ohniscích a ochranných pásmech v rozsahu stanoveném dopisem SVS ČR 2004/740/VET ze dne 13.9.2004;
b) v indikovaných případech k došetření pozitivních zajíců při RA;
c) na celém území ČR se vyšetřují uhynulí zajáci, případně ulovení zajáci zaslání na vyšetření na základě vyslovení podezření z nákazy.
- EpH200** TULAREMIE – VyLa (P + PA + BV)
KVS určí rozsah vyšetření.
a) V ohniscích a ochranných pásmech v rozsahu stanoveném dopisem SVS ČR 2004/740/VET ze dne 13.9.2004;
b) v indikovaných případech k došetření pozitivních zajíců při RA;
c) na celém území ČR se vyšetřují uhynulí zajáci, případně ulovení zajáci zaslání na vyšetření na základě vyslovení podezření z nákazy.

11. Prasata divoká

EpI100 KLASICKÝ MOR PRASAT – VyPr – prohlídka

a) Při výskytu protilátek u divokých prasat:

V okresech s výskytem protilátek se vyšetřuje 50 % odlovených prasat divokých v období 6 měsíců po posledním nález protilátek, v období dalších 6 měsíců se vyšetřuje 25% odlovených prasat divokých.

b) Na ostatním území republiky:

se vyšetřuje 10% odlovených prasat divokých. KVS určí rozsah vyšetření.

c) Na celém území republiky:

se vyšetřují všechna uhynulá prasata divoká.

EpI110 KLASICKÝ MOR PRASAT – VyPr – odběr vzorků

a) Při výskytu protilátek u divokých prasat:

V okresech s výskytem protilátek se vyšetřuje virologicky a sérologicky 50 % odlovených prasat divokých v období 6 měsíců po posledním nález protilátek, v období dalších 6 měsíců se vyšetřuje sérologicky 25% odlovených prasat divokých.

b) Na ostatním území republiky:

se vyšetřuje sérologicky 10% odlovených prasat divokých. KVS určí rozsah vyšetření.

c) Na celém území republiky:

se sérologicky a virologicky vyšetřují všechna uhynulá prasata divoká.

EpI120 KLASICKÝ MOR PRASAT – VyLa (ELISA–V nebo KV)

Vyšetření zaslaných vzorků z okresů uvedených pod písm. a) a c) kódu EpI110. KVS určí rozsah vyšetření.

EpI130 KLASICKÝ MOR PRASAT – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA nebo NPLA*)

Vyšetření zaslaných vzorků, rozsah vyšetření jako v kódu EpI100. KVS určí rozsah vyšetření.

EpI160* KLASICKÝ MOR PRASAT – prasata divoká – nálezná

U všech nalezených divokých prasat na celém území České republiky bez ohledu na nálezovou situaci.

EpI200 TRICHINELÓZA DIVOKÝCH PRASAT – VyLa – PV

Vyšetření divokých prasat ulovených a určených pro spotřebu účastníka lovu (nejedná se o uvádění zvěřiny do oběhu). Hradí se pouze laboratorní vyšetření trávící metodou.

12. Včely

EpM100 MOR VČELÍHO PLODU – VyPr – klinické vyšetření

a) Všechna včelstva v ochranných pásmech, vyšetření se provádí ještě v následujícím roce po výskytu;

b) v případech vyšetření směsných vzorků měli se klinické vyšetření provádí jen u laboratorně vyšetřených včelstev s pozitivním nálezem. KVS určí rozsah vyšetření.

EpM110 MOR VČELÍHO PLODU – VyLa (BV)

KVS určí rozsah vyšetření.

V indikovaných případech vyšetření plástů, medu, vosku a popřípadě měli při podezření z nákazy. Vyšetření měli se může provádět ze směsného vzorku zimní měli určeného k vyšetření na varroázu a to jen v ochranných pásmech.

EpM200 HNILOBA VČELÍHO PLODU – VyPr – klinické vyšetření

Všechna včelstva v ochranných pásmech, vyšetření se provádí ještě v následujícím roce po výskytu.

EpM210 HNILOBA VČELÍHO PLODU – VyLa (BV)

KVS určí rozsah vyšetření.

V indikovaných případech vyšetření plástů při jarních a zimních hlášených úhynech včel.

13. Ryby

EpU100 INFEKČNÍ NEKRÓZA PANKREATU (IPN) – VyLa – virologické vyšetření (KV, v případě CPE se provádí ELISA)

Dvojitý vyšetření ročka (listopad – prosinec, březen – květen) a ovariální tekutiny při výtěru.

EpU200 VIROVÁ HEMORAGICKÁ SEPTIKÉMIE (VHS) – VyLa – virologické vyšetření (KV, v případě CPE se provádí ELISA)

Dvojitý vyšetření ročka (listopad – prosinec, březen – květen) a ovariální tekutiny při výtěru.

EpU300 INFEKČNÍ NEKRÓZA KRVETVORNÉ TKÁNĚ (IHN) – VyLa – virologické vyšetření (KV, v případě CPE se provádí ELISA)
Dvojí vyšetření ročka (listopad – prosinec, březen – květen) a ovariální tekutiny při výtěru.

Vyšetření pod kódy EpU100, EpU200 a EpU300, se provádí u lososovitých ryb a štik z jednoho vzorku.

V hospodářstvích, která produkují pouze násady do volných vod se provádí na tyto nákazy virologické vyšetření ovariální tekutiny odebrané při výtěru jednotlivých druhů generačních ryb.

14. Zoonózy – ve schválených zoologických zahradách

EpN100 LABORATORNÍ VYŠETŘENÍ UHYNULÝCH ZVÍŘAT – VyLa uhynulých nebo usmrčených zvířat (P + BV)
Patologickoanatomické vyšetření (pitva) s odběrem vzorků na bakteriologické, koprologické a kontrolní sérologické vyšetření podle zatřídění uhynulých nebo usmrčených jedinců do příslušných řádů zoologické systematiky zaměřená zejména na:

Sudokopytníci – přežvýkaví

BRUCELOZA – VyLa – sérologické vyšetření (RVK + RBT) odběr vzorků vždy při pitvě

BRUCELOZA – VyLa – (P + BV)

Vyšetření zmetků a plodových obalů v indikovaných případech.

BRUCELOZA OVČÍ A KOZ (B. melitensis) – VyLa – sérologické vyšetření (RBT + RVK) odběr vzorků vždy při pitvě.

BRUCELOZA OVČÍ A KOZ (B. melitensis) – VyLa – (P + BV)

Vyšetření zmetků a plodových obalů v indikovaných případech.

TUBERKULÓZA – VyLa, sérologické vyšetření, případně BV k došetření pitevního nálezu

ENZOOTICKÁ LEUKÓZA – VyLa – sérologické vyšetření (IDT, ELISA)

Odběr vzorků vždy při pitvě.

BOVINNÍ SPONGIFORMNÍ ENCEFALOPATIE (BSE) – VyLa (RT + HI* + IHC*) Uhynulá nebo utracená zvířata starší 24 měsíců vykazující změny chování nebo příznaky poškození nervového systému.

Sudokopytníci – nepřežvýkaví (zejména prasatovití)

BRUCELOZA – VyLa – sérologické vyšetření (RVK + RBT) odběr vzorků vždy při pitvě

BRUCELOZA – VyLa – (PV + BV)

Vyšetření v indikovaných případech zmetků, případně plodových obalů bezprostředně po zmetání.

TUBERKULÓZA – VyLa, sérologické vyšetření případně BV k došetření pitevního nálezu

KLASICKÝ MOR PRASAT – VyLa – sérolog. vyšetření (ELISA + NPLA*)

odběr vzorků vždy při pitvě

AUJESZKYHO CHOROBA – VyLa – sérolog. vyšetření (ELISA + VNT*)

odběr vzorků vždy při pitvě

Lichokopytníci (zejména koňovití)

INFEKČNÍ ANEMIE KONÍ – VyLa – sérologické vyšetření (IDT)

odběr vzorků vždy při pitvě

Hlodavci a zajáci

BRUCELOZA – VyLa (P + PA + BV),

odběr vzorků vždy při pitvě

TULAREMIE – VyLa (P + PA + BV),

odběr vzorků vždy při pitvě

Primáti

TUBERKULÓZA – VyLa – sérologické vyšetření, případně BV k došetření pitevního nálezu

Ptáci – při podezření z nakažení, zejména při hromadném úhynu

NEWCASTLESKÁ CHOROBA – VyLa – sérologické vyšetření (HIT)

AVIÁRNÍ INFLUENZA – VyLa – sérologické vyšetření (HIT, ELISA)

AVIÁRNÍ INFLUENZA – VyLa – virologické vyšetření

Šelmy

PARAZITOLOGICKÉ VYŠETŘENÍ

VZTEKLINA – v indikovaných případech

15. Zvířata vnímavá na vzteklinu

EpL100 VZTEKLINA – VyLa (P + IF) + BP

Utracená nebo uhynulá zvířata při podezření na vzteklinu.

II. Povinné úkony hrazené chovatelem zvířat

Vakcinace proti nákazám

16. Koně

ExE410 CHŘIPKA KONÍ – Va

Kůň musí být v imunitě dle vakcinačního schématu. Poslední vakcinace musí být ukončena nejpozději 7 dní před přemístěním.

17. Drůbež

ExF110 NEWCASTLESKÁ CHOROBA – Va

Všechna registrovaná hejna reprodukčních chovů;
užitkové chovy drůbeže od 350 ks určené k produkci konzumních vajec do tržní sítě evidované podle plemenářského zákona.

18. Holubi

ExR100 NEWCASTLESKÁ CHOROBA – Va

Vakcinují se v průběhu 14 dní až 6 měsíců před přemístěním.

19. Odchovny bažantů a divokých kachen

ExJ200 NEWCASTLESKÁ CHOROBA – Va

- a) Chovná hejna bažantů;
- b) bažanti v odchovnách.

ExT100 INFEKČNÍ HEPATITIDA KACHEN – Va

Chovná hejna divokých kachen (březňáček).

B. Kontrola zdraví

20. Skot

ExA300 INFEKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) – VyLa – sérologické vyšetření (konvenční ELISA test, gE ELISA test, gB ELISA test, VNT)

Krávy a jalovice starší 24 měsíců v hospodářstvích (stádech) ozdravených nebo prostých nákazy 1x ročně, zbývající část hospodářství (stáda), která nebyla vyšetřena v rámci akce pod kódem EpA300.

ExA310 INFEKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) – VyLa – vyšetření mléka (ELISA) – vykazuje se počet zvířat v té době dojených

Jednotlivé vzorky mléka ze všech hospodářství s chovem dojníc v intervalu 1x ročně. Vyšetřuje se směsný vzorek jednotlivých vzorků mléka dodaných do laboratoře. Směsný vzorek obsahuje vzorky od maximálně 5 ks dojníc. Samci a ostatní nedojící samice musí být vyšetřeni podle kódu ExA300.

ExA320 INFEKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) – VyLa – vyšetření mléka (ELISA) – vykazuje se počet zvířat v té době dojených

Jednotlivé vzorky mléka ze všech hospodářství s chovem minimálně 30% kusů dojníc, která dodávají mléko do mlékárny nebo mají povolen prodej mléka přes dvůr, 2x ročně v rozpětí minimálně 3 měsíců a maximálně 12 měsíců. Vyšetřuje se směsný vzorek jednotlivých vzorků mléka dodaných do laboratoře. Směsný vzorek obsahuje vzorky od maximálně 50 ks dojníc. Samci a ostatní nedojící samice musí být vyšetřeni podle kódu ExA300.

ExA700 PARATUBERKULÓZA – VyLa – KS (ELISA nebo RVK + IDT)

Plemenní býci v inseminační stanici býků 1x ročně.

ExA800 BOVINNÍ VIROVÁ DIARRHOEA (BVD) – VyLa – virologické vyšetření – (ELISA)

- Plemenní býci v OPB 28 dnů před základním výběrem;
- vyšetření býčků určených pro plemenitbu, u chovatele před zahájením jejich odchovu 1x;
- plemenní býci před přijetím do inseminační stanice – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

ExA810 BOVINNÍ VIROVÁ DIARRHOEA (BVD) – VyLa – sérologické vyšetření – (ELISA)

- plemenní býci před přijetím do inseminační stanice – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.,
- séronegativní býci v inseminační stanici 1x ročně.

ExA900 CAMPYLOBACTER FOETUS SSP. VENERALIS – VyLa – BV

- Plemenní býci před přijetím do inseminační stanice – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- plemenní býci v OPB během 28 dnů před základním výběrem;
- zvířata mladší 6 měsíců nebo držená od tohoto věku před izolací ve skupině zvířat stejného pohlaví, jednorázové vyšetření vzorku výplašku umělé pochvy nebo předkožkového vaku;
- zvířata ve věku 6 měsíců nebo starší, která mohla před izolací být ve styku se samicemi, vyšetření vzorku výplašku umělé pochvy nebo předkožkového vaku třikrát v týdenních intervalech;
- plemenní býci v inseminačních stanicích 1x ročně – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

ExA910 TRICHOMONAS FOETUS – VyLa – BV

- Plemenní býci před přijetím do inseminační stanice – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.;
- plemenní býci v OPB během 28 dnů před základním výběrem;
- zvířata mladší 6 měsíců nebo držená od tohoto věku před izolací ve skupině zvířat stejného pohlaví, jednorázové vyšetření vzorku výplašku umělé pochvy nebo předkožkového vaku;
- zvířata ve věku 6 měsíců nebo starší, která mohla před izolací být ve styku se samicemi; vyšetření vzorku výplašku umělé pochvy nebo předkožkového vaku třikrát v týdenních intervalech;
- plemenní býci v inseminačních stanicích 1x ročně – v souladu s přílohou č. 2 k vyhlášce č. 380/2003 Sb.

21. Koňovité

ExE110 INFEKČNÍ ANEMIE KONÍ – VyLa – sérologické vyšetření (IDT)

V průběhu 30 dnů před přemístěním.

ExE210 NAKAŽLIVÝ ZÁNĚT DĚLOHY KONÍ – VyLa (BV)

- Klisny původně při laboratorním vyšetření negativní, zapuštěné negativním hřebcem, které měly fyziologický průběh gravidity, neměly poporodní komplikace svědčící pro tuto nákazu, budou klinicky vyšetřeny a v případě negativního výsledku tohoto vyšetření mohou být bez předchozího laboratorního vyšetření zapuštěny, v ostatních případech (změny při klinickém vyšetření) 1x před prvním zapuštěním v sezóně;
- plemenní hřebci v přirozené plemenitbě před zahájením připouštěcí sezóny;
- plemenní hřebci v připouštěcí sezóně při změně chovatele (hospodářství).

ExE310 HŘEBČÍ NÁKAZA – VyLa – sérologické vyšetření (RVK)

- Plemenní hřebci v přirozené plemenitbě před zahájením připouštěcí sezóny;
- v průběhu 30 dnů před přemístěním nebo potvrzením průkazu koně;
- klisny poprvé zařazené do chovu.

22. Drůbež – v chovech registrovaných v ústřední evidenci

ExF300 TUBERKULÓZA DRŮBEŽE – Adg (Ávitubal)

- V hejnech reprodukčních chovů Gallus gallus před produkci a sběrem násadových vajec;
- ve velkochovech depistáž nahrazuje pravidelné patologicko – anatomické vyšetření u chovné drůbeže.

ExF410 PULOROVÁ NÁKAZA – Adg – rychlá aglutinace (RA)

V reprodukčních chovech a komerčních chovech nosnic, 60 kusů z hejna. Podle vyhlášky MZe ČR č. 382/2003 Sb. (směrnice 90/539/EHS).

SALMONELÓZA DRŮBEŽE

ExF230 STĚRY Z PŘEPRAVK (jednodenní kuřata po přepravě) VyLa – (BV) – 10 stěrů z dodávky

V reprodukčních a komerčních chovech nosnic.

ExF240 KADÁVERY KUŘAT (jednodenní kuřata po přepravě) VyLa – (P + BV) – všechna uhynulá, max. 60 kusů

V reprodukčních a komerčních chovech nosnic.

ExF250 Vyšetření směsných vzorků trusu VyLa

Ve věku 4 týdnů v reprodukčních (plemenných) a komerčních chovech nosnic.

ExF260 Vyšetření směsných vzorků trusu VyLa – reprodukční chovy

- 2 týdny před zahájením snášky;
- 1x za 14 dnů během snášky.

ExF270 Vyšetření směsných vzorků trusu VyLa – komerční chovy nosnic

- 2 týdny před zahájením snášky;
- každých 15 týdnů během snášky.

Počet drůbeže v jedné hale	Počet vzorků trusu
1 - 20	1 - 20
21 - 29	20
30 - 39	25
40 - 49	30
50 - 59	35
60 - 89	40
90 - 199	50
200 - 499	55
500 nebo více	60

Tabulka platí pro kódy ExF250, ExF260 a ExF270.

ExF280 Vyšetření mekonie VyLa – od 250 kusů (směsný vzorek) kuřat v líně každých 14 dní z každého hospodářství.

ExF500 MYKOPLASMÓZA HRABAVÉ DRŮBEŽE – VyLa – sérologické vyšetření M.gallisepticum (RA nebo ELISA, PCR)

V chovech registrovaných v ústřední evidenci (60 vzorků z hejna)

- první vzorek v 16. týdnu;
- druhý vzorek před snáškou a další vzorky vždy po 90-ti dnech.

ExF510 MYKOPLASMÓZA KRŮT – VyLa – sérologické vyšetření M. meleagridis, M. gallisepticum (RA nebo ELISA)

V reprodukčních chovech (60 vzorků z hejna)

- první vzorek krve – ve 20. týdnu věku;
- druhý vzorek na počátku snášky a další vzorky vždy po 90-ti dnech.

23. Pštrosi

ExS200 SALMONELÓZA – VyLa (BV)

Vyšetření směsného vzorku trusu chovných kusů a kuřat 2x ročně (u chovných kusů před a po snášce).

ExS210 SALMONELLA ENTERITIDIS, TYPHIMURIUM – VyPr
Směsný vzorek čerstvého trusu. Výsledek vyšetření nesmí být starší než 30 dní před přemístěním.

24. Bažanti

ExJ100 SALMONELÓZY BAŽANTŮ – VyLa -bakteriologické vyšetření (BV)
Vyšetření směsných vzorků (jeden vzorek zahrnuje trus od 300 kusů) trusu z chovného hejna před snáškou (březem).

25. Včely

ExM300 VARROÁZA – VyLa (PV)
Směsné vzorky zimní měli od všech včelstev na jednotlivých stanovištích, po nařízeném ošetření včelstev v rozsahu stanoveném KVS. Vzorky musí být odebrány do 15.2.2006.

26. Zvířata vnímavá na vzteklinu

ExL200 VZTEKLINA – VyPr – klinické vyšetření zvířat, která poranila člověka

- a) Bezprostředně po poranění;
- b) 5. den po poranění.

27. Farmově chovaná zvířata

ExKI Prase divoké – v průběhu 30 dnů před přemístěním.

ExKI10 Tuberkulóza – Adg.
Provádí se u zvířat od 3 měsíců stáří čistěním ptačím tuberkulinem k simultánní tuberkulinaci.

ExKI20 Brucelóza – VyLa (RBT)
Provádí se u zvířat od 3 měsíců. U zvířat mladších se garantuje zdravotní stav stáda.

ExKI30 Aujeszkyho choroba – VyLa (ELISA + VNT)
Provádí se u zvířat od 3 měsíců stáří. U zvířat mladších se garantuje zdravotní stav stáda.

ExKX Jelenovití – v průběhu 30 dnů před přemístěním.

ExKX10 Tuberkulóza – Adg nebo VyLa
Provádí se u zvířat od 3 měsíců stáří.

ExKX20 Brucelóza – VyLa (RBT)
Provádí se u zvířat od 3 měsíců stáří. U zvířat mladších se garantuje zdravotní stav stáda.

ExKW Mufloni – v průběhu 30 dnů před přemístěním.

ExKW10 Tuberkulóza – Adg. nebo VyLa
Provádí se u zvířat od 6 měsíců stáří.

ExKW 20 Brucelóza – VyLa (RBT)
Provádí se u zvířat od 6 měsíců stáří. U zvířat mladších se garantuje zdravotní stav stáda.

ExKZ Ostatní druhy
U zvířat musí být v průběhu 30 dní před přemístěním provedeny zdravotní zkoušky podle druhů odpovídající skupinám hospodářských zvířat.

28. Nebezpečné druhy zvířat v zájmových chovech

ExP LABORATORNÍ VYŠETŘENÍ UHYNULÝCH ZVÍŘAT – VyLa uhynulých zvířat (P + BV)
Patologickoanatomické vyšetření (pitva) s odběrem vzorků na bakteriologické, koprologické a kontrolní sérologické vyšetření podle zatřídění uhynulých jedinců do příslušných řádů zoologické systematiky zaměřená zejména na:

Sudokopytníci – přežvýkaví

BRUCELÓZA – VyLa – sérologické vyšetření (RVK + RBT) odběr vzorků vždy při pitvě

BRUCELOZA – VyLa – (P + BV)

Vyšetření zmetků a plodových obalů v indikovaných případech.

BRUCELOZA OVCÍ A KOZ (B. melitensis) – VyLa – sérologické vyšetření (RBT + RVK) odběr vzorků vždy při pitvě.

BRUCELOZA OVCÍ A KOZ (B. melitensis) – VyLa – (P + BV)

Vyšetření zmetků a plodových obalů v indikovaných případech.

TUBERKULÓZA – VyLa, sérologické vyšetření, případně BV k došetření pitevního nálezu

ENZOOTICKÁ LEUKÓZA – VyLa – sérologické vyšetření (IDT, ELISA)

BOVINNÍ SPONGIFORMNÍ ENCEFALOPATIE (BSE) – VyLa (RT + HI* + IHC*) Uhynulá nebo utracená zvířata starší 24 měsíců vykazující změny chování nebo příznaky postižení nervového systému..

Sudokopytníci – nepřežvýkaví (zejména prasatovití)

BRUCELOZA – VyLa – sérologické vyšetření (RVK + RBT) odběr vzorků vždy při pitvě

BRUCELOZA – VyLa – (PV + BV)

Vyšetření v indikovaných případech zmetků, případně plodových obalů bezprostředně po zmetání.

TUBERKULÓZA – VyLa, sérologické vyšetření případně BV k došetření pitevního nálezu

KLASICKÝ MOR PRASAT – VyLa – sérolog. vyšetření (ELISA + NPLA*)

odběr vzorků vždy při pitvě

AUJESZKYHO CHOROBA – VyLa – sérolog. vyšetření (ELISA + VNT*)

odběr vzorků vždy při pitvě

Lichokopytníci (zejména koňovití)

INFEKČNÍ ANEMIE KONÍ – VyLa – sérologické vyšetření (IDT)

odběr vzorků vždy při pitvě

Hlodavci a zajáci

BRUCELOZA – VyLa (P + PA + BV),

odběr vzorků vždy při pitvě

TULAREMIE – VyLa (P + PA + BV),

odběr vzorků vždy při pitvě

Primáti

TUBERKULÓZA – VyLa – sérologické vyšetření, případně BV k došetření pitevního nálezu

Ptáci – při podezření z nakažení, zejména při hromadném úhynu

NEWCASTLESKÁ CHOROBA – VyLa – sérologické vyšetření (HIT)

AVIÁRNÍ INFLUENZA – VyLa – sérologické vyšetření (HIT, ELISA)

AVIÁRNÍ INFLUENZA – VyLa – virologické vyšetření

Šelmy

PARAZITOLOGICKÉ VYŠETŘENÍ

VZTEKLINA – v indikovaných případech

III. Povinné akce vyhlášené Evropskou komisí, hrazené ze státního rozpočtu a z fondů Evropské unie

EpF600 Program surveillance aviárního infuenty u drůbeže

- Monitoring je prováděn dle rozhodnutí Komise (2005/464/ES);
- sérologické vyšetření na výskyt protilátek proti viru Aviárního infuenty subtyp H5 a H7 je prováděno plošně tak, aby byly zastoupeny všechny druhy ptáků (drůbeže) – nosnice na konci snášky, krůty, kachny, husy. Odběr vzorků k sérologickému vyšetření se provádí na jatcích, u vodní drůbeže a krůt, případně u nosnic porážených v zahraničí je odběr prováděn na hospodářství;
- VS určí rozsah vyšetření (výběr hospodářství);
- program pro rok 2005 – 2006 bude ukončen 15. 3. 2006;
- vyšetření u volně žijících ptáků je prováděno virologickou kultivací u divokých kachen, ptáků získaných při ornitologických akcích a z uhynulých ptáků.

Program surveillance aviárního infuenty u drůbeže a volně žijícího ptactva je prováděn na základě rozhodnutí Komise 2005/464/ES. Příspěvek Komise činí 50% z vynaložených nákladů na sérologické a virologické vyšetření (25 000).

EpF290 Základní studie o výskytu salmonely v chovech brojlerů *Gallus gallus*

KVS určí rozsah vyšetření.

- Studie je prováděna na základě nařízení Evropského Parlamentu a Rady (ES) č. 2160/2003.
- hospodářství je vyšetřeno vždy příslušné hejno a v tomto hejnu je odebráno 5 vzorků pomocí stíracích manžet. Vzorky jsou odebrány v průběhu 3 týdnů před vyskládněním na jatka. Vyšetření se provádí v chovech které chovají více jak 5000 ks brojlerů;
- vzhledem k počtu hospodářství bude v ČR vyšetřeno 349 hejn dle schválené technické specifikace SANCO/1688/2005/Rev.1;
- program byl zahájen 1. 10. 2005 a bude ukončen 30. 9. 2006.

Tento program (laboratorní vyšetření v SVÚ) je financován ve výši 100% nákladů na izolaci a typizaci dle rozhodnutí Komise ze dne 1. září 2005 o finančním příspěvku Společenství na základní průzkum výskytu *Salmonelly* spp. v hejnech brojlerů *Gallus gallus*, který má být proveden v členských státech (oznámeno pod číslem K(2005) 3276) (2005/636/ES). Maximální finanční příspěvek pro ČR dle přílohy 1 bude činit 50 605 .

IV. Povinné akce stanovené v Národním programu ozdravování od IBR

Skot

EpA340 INFKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) – Va (markerovou vakcínou)

Rozsah vyšetření určí SVS a KVS.

Vakcinace se provádí podle Národního ozdravovacího programu od IBR.

EpA350 INFKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) – VyLa – sérologické vyšetření (konvenční ELISA test, gE ELISA test, gB ELISA test, VNT)

Rozsah vyšetření určí SVS a KVS.

Vyšetření se provádí podle Národního ozdravovacího programu od IBR.

EpA360 INFKČNÍ RINOTRACHEITIDA SKOTU (IBR) – VyLa – sérologické vyšetření (IgELISA, VNT)

Závěrečné vyšetření zvířat (stáda) na hospodářství před prohlášením stáda za ozdravené nebo prosté IBR v souladu s Národním ozdravovacím programem.

Pozn.: Text metodiky Národního programu ozdravování od IBR v ČR v příloze VI.

Úkon	Výše částečné úhrady ze státního rozpočtu v Kč	Úhrada materiálu
Vakcinace slepeckých psů za ks	200,-	
Orální vakcinace - ruční kladení za km ²	50,-	
Odběr krve u skotu, prasat, ovcí, koz a koňovitých	20,-	+ hemos skot 4,60 Kč
Odběr krve plemenků	50,-	
Tuberkulinace u skotu a koz	17,-	+ tuberkulin 4,00 Kč
Simultánní tuberkulinace	40,-	+ tuberkuliny 11,00 Kč
Odběr krve od zmetalek u skotu, prasat, ovcí, koz a koňovitých - za jeden odběr	150,-	+ hemos skot 4,60 Kč + hemos prasata 7,20 Kč
Odběr zmetků, plodových obalů u skotu, prasat, ovcí, koz a koňovitých nebo málo životných selat	200,-	
Wyšetření koňovitých na nakažlivý zánět dělohy koní u hřebců	200,-	
Wyšetření koňovitých na nakažlivý zánět dělohy koní u klisen	100,-	
Wyšetření na brucelózu, tularemii, na 1 ks zajíce	35,-	
Zástřeplné u lišek za 1 ks	350,-	
Nálezne u prasat divokých za ks	1000,-	
Klinické wyšetření včel - jedno včelstvo	25,-	
Odběr vzorků k laboratornímu wyšetření u zoozvířat	50,-	

Laboratorní wyšetření uvedená v části I. provedená ve státních veterinárních ústavech a laboratořích, kterým SVS ČR vydala povolení k provádění veterinární laboratorní diagnostické činnosti jsou plně hrazena ze státního rozpočtu. Příspěvek na laboratorní wyšetření trávicí metodou na trichinelózu divokých prasat podle kódu Epi200 je ve výši 65,- Kč za kus. U wyšetření zajíců na tularemii, brucelózu nebo obě wyšetření najednou se jedná pouze o příspěvek na wyšetření jednoho kusu zajíce rychlou aglutinací, nikoli o plnou úhradu výloh spojených s wyšetřením.

Ing. Jan Mládek, CSc., v. r.
ministr zemědělství ČR

VI. PŘÍLOHA

Vysvětlivky zkratk

SVS	Státní veterinární správa České republiky
KVS	Krajská nebo Městská veterinární správa
„nebo“	alternativní použití uvedených metod
„+“	současné použití uvedených metod
„*“	použití uvedené metody pouze pro potvrzení pozitivního výsledku
BP	biologický pokus
BV	bakteriologické wyšetření
ELISA	ELISA test - sérologické wyšetření
IDT	imunodifúzní test
IEF	imunoelktroforéza
IF	imuno fluoresce
HI	histologické wyšetření
KV	kultivační virologické wyšetření
KS	komplexní sérologické wyšetření
NHT	nepřímá hemaglutinace
NPLA	neutralizační peroxidázový test
P	pitva
PA	pomalá aglutinace
PCR	reakce polymerázových řetězců
RA	rychlá aglutinace
RVK	reakce vazby komplementu
RIL	rezidua inhibičních látek
RBT	Rose bengal test
SNT	sérum neutralizační test
výbrus TTC	výbrus kostí k stanovení tetracyklinu
VNT	virus neutralizační test
ELISA-V-KV	průkaz viru z krve, nebo z orgánové suspenze

RT	rychlé testy na vyšetření TSE
PCR-SSCP	stanovení genomu prionového proteinu
VyPr	preventivní vyšetření
VyLa	laboratorní vyšetření
Va	vakcinace
Adg	alergénodiagnostika
HIT	hemaglutinační test
IHC	imunohistochemický test
PV	parazitologické vyšetření
gE ELISA	ELISA test k průkazu specifických E protilátek
gB ELISA	ELISA test k průkazu specifických B protilátek
CPE	cytopatický efekt
IHN	infekční nekróza krvetvorné tkáně
VHS	virová hemoragická septicémie
IPN	infekční nekróza pankreatu

Metodika Národního programu ozdravování od IBR

Ministerstvo zemědělství České republiky

na základě § 44 odst.1 písm. c) zákona č. 166/1999 Sb., o veterinární péči a změně některých souvisejících zákonů (veterinární zákon), ve znění pozdějších předpisů, schvaluje:

Národní ozdravovací program od infekční rinotracheitidy skotu v ČR,

kterým se stanovují zásady a povinnosti spojené s ozdravováním od infekční rinotracheitidy skotu (dále jen „IBR“).

Čl. 1

Zásady ozdravovacího programu

Těmito zásadami se stanoví

- povinnost všem chovatelům skotu, jejichž hospodářství není úředně ozdravené nebo úředně prosté infekční rinotracheitidy skotu, zahájit ozdravování od této nákazy,
- zapojení dalších organizací do procesu ozdravování,
- termín zahájení ozdravování,
- zásady a metody ozdravování,
- povinnosti chovatelů spojené s ozdravováním a poskytováním nezbytných údajů o jeho průběhu,
- podmínky, za nichž může být hospodářství prohlášené za úředně ozdravené nebo úředně prosté IBR.

Čl. 2

Základní pojmy

Pro účely těchto zásad se rozumí

- infekční rinotracheitidou skotu – (IBR) – nebezpečná nákaza manifestující se klinicky na respiračním aparátu nebo na genitálním aparátu skotu. Původcem je boviní herpes virus typ 1 (BHV-1),
- národním ozdravovacím programem – program schválený ministerstvem zemědělství dne 11.8.2005 č.j.: 21682/2005-17210 jehož cílem je docílit ozdravení na celém území státu,
- ozdravovacím plánem – souhrn úkonů a povinností spojených s ozdravením jednotlivého hospodářství, odsouhlasený místně příslušnou Krajskou veterinární správou či Městskou veterinární správou v Praze (dále jen „KVS“),
- vstupním sérologickým vyšetřením – vyšetření skotu při zahájení ozdravování, které upřesní aktuální nakažovou situaci v hospodářství,
- základní imunizací – imunizace dle návodu výrobce, kterou je dosaženo žádoucí protilátkové ochrany trvající minimálně 6 měsíců,
- infikovaným zvířetem – zvíře s protilátkami vytvořenými po přirozené infekci terénním kmenem BHV-1 nebo s protilátkami po aplikaci konvenční vakcíny,
- markerovou vakcínou – vakcína s chybějícím glykoproteinem E (gE-),
- konvenční vakcínou – vakcína s kompletním virem (BHV-1),

- i) *gE ELISA testem* – specifický laboratorní test, schopný rozlišit protilátky vytvořené po vakcinaci markerovou vakcínou (gE) od protilátek vytvořených po infekci terénním kmenem BHV-1, příp. po vakcinaci konvenční vakcínou,
- j) *konvenčním ELISA testem* – laboratorní test prokazující protilátky proti celému BHV-1,
- k) *ohniskem nákazy* – hospodářství či stádo, v němž došlo u skotu k výskytu klinických příznaků IBR a nákaza byla potvrzena laboratorním vyšetřením,
- l) *klidovým ohniskem IBR* – hospodářství či stádo, v němž jsou podle výsledků vyšetření (konvenčním ELISA testem) sérologicky pozitivní zvířata bez klinických příznaků IBR,
- m) *hospodářstvím – stádem s neznámou nákazovou situací* – hospodářství či stádo, v němž není znám výsledek sérologického vyšetření, zjišťujícího protilátky proti BHV-1,
- n) *hospodářstvím – stádem úředně ozdraveným od IBR* – hospodářství či stádo, v němž nejsou infikovaná zvířata, a v němž bylo provedeno na závěr ozdravení sérologické vyšetření zvířat starších 6 měsíců gE ELISA testem s negativním výsledkem,
- o) *hospodářstvím – stádem úředně prostým IBR* – hospodářství či stádo, v němž nejsou infikovaná zvířata ani zvířata vakcinovaná markerovými vakcínami a v němž bylo provedeno sérologické vyšetření zvířat starších 6 měsíců konvenčním ELISA testem s negativním výsledkem,
- p) *pozorovací dobou* – období 6 měsíců od vyřazení posledního infikovaného zvířete ze stáda (laboratorně potvrzeno), do provedení závěrečného laboratorního vyšetření, na jehož základě lze hospodářství nebo stádo prohlásit za ozdravené nebo úředně prosté IBR.

Čl. 3

Chovatelské a veterinární důvody ozdravení

Ozdravení od IBR je významné zejména:

- a) z hlediska zlepšení zdravotního stavu stád skotu a snížení ekonomických ztrát u chovatele,
- b) z hlediska udržení konkurenceschopnosti při obchodu se skotem, spermatem, vaječnými buňkami a embryi skotu se státy prostými nákazy,
- c) z hlediska sjednocení podmínek při tuzemském přemísťování skotu,
- d) z důvodů zabezpečení větší ochrany před zavlečením nákazy do IBR prostých hospodářství,
- e) z hlediska získání dodatečných garancí od Evropské komise při obchodování se skotem v rámci Evropské unie.

Čl. 4

Povinný ozdravovací program

Ozdravovací program se stanovuje jako povinný pro všechny chovatele skotu, kteří nemají hospodářství úředně ozdravená nebo úředně prostá IBR. Nákazová situace bude zjišťována prostřednictvím vstupního sérologického vyšetření ve všech stádech považovaných za klidová ohniska IBR a ve stádech s neznámou nákazovou situací.

Čl. 5

Zahájení ozdravování

Ozdravování v České republice bude zahájeno od 1. ledna 2006 ve všech krajích. Ozdravení jednotlivých hospodářství a stád bude zahajováno postupně, v závislosti na kapacitních možnostech státních veterinárních ústavů z hlediska zabezpečení vstupních sérologických vyšetření, možnostech místně příslušných KVS projednat a odsouhlasit ozdravovací plány jednotlivých hospodářství a možnostech chovatele zejména s ohledem na zdravotní stav zvířat a nákazovou situaci ve stádě.

Čl. 6

Obecné zásady ozdravování

Ozdravování od IBR:

- a) je prováděno na celém území státu,
- b) je organizováno tak, aby bylo dosaženo na administrativně vymezeném územním celku (kraji, okresu) IBR ozdraveného a následně prostého stavu v nejkratší možné době,
- c) je organizováno tak, aby pokud možno nezpůsobilو chovateli výpadek v produkci. Infikovaná zvířata budou eliminována ze stáda zejména v rámci jeho přirozené obměny,
- d) ke konci ozdravení je možné proces urychlit jednorázovým vyřazením zbývajících infikovaných zvířat,
- e) se v ohniscích nákazy zahájí až poté, co je onemocnění převedeno do klidové podoby (klidového ohniska),
- f) předchází vstupní sérologické vyšetření určených kategorií skotu; stanovení metody ozdravení a zpracování ozdravovacího plánu pro jednotlivé hospodářství.

Čl. 7 Vstupní sérologické vyšetření

Vstupní sérologické vyšetření (konvenčním ELISA testem) bude provedeno:

- ve stádech se stavem do 50 ks skotu u všech zvířat starších 6 měsíců
- ve stádech se stavem od 51 ks skotu
 - u 100 % mladého skotu ve věku od 6 měsíců do otelení
 - u 100 % prvotetek nejdříve však 4 týdny po otelení
 - u 20 % ostatních krav
 - 100 % plem. býků v přír. plemenitbě
- v hospodářstvích s chovem masného skotu, resp. skotem, který je od jara do zimy chován mimo stáj bude vyšetřeno 100% skotu staršího 6 měsíců.

V případě zamoření přesahujícího 50% u prvotetek a u vzorku ze skupiny ostatních krav, nebudou zbývající krávy v základním stádu sérologicky došetřovány a bude u 100% krav postupováno jako by byly pozitivní. V případě nižšího procenta zamoření (než 50%) bude došetřeno zbývajících 80% krav, aby bylo zjištěno skutečné procento pozitivních zvířat v základním stáde a mohlo být případně použito eliminační metody bez vakcinace, která by vedla k rychlejšímu ozdravení stáda.

Postup (dle výsledku vyšetření):

Prokáže-li vstupní sérologické vyšetření ve stáde pozitivní zvířata, *nastupuje ozdravování.*

Neprokáže-li vstupní sérologické vyšetření ve stáde infikovaná zvířata *postupuje se dle metodického návodu SVS ČR.*

Vstupní sérologické vyšetření se neprovádí v hospodářstvích, v nichž byla prováděna (dle záznamů chovatele) vakcinace polyvalentními vakcínami s obsahem BHV-1 nebo i konvenčními vakcínami proti IBR. Vakcinovaná zvířata budou považována za IBR pozitivní ze 100 %.

Vyšetření (ani ozdravování) nebude rovněž prováděno u výkrmu skotu pokud je vykrmován odděleně od zvířat ozdravovaného stáda, v samostatném, prostorově i provozně odděleném objektu. Přemístění vykrmovaného skotu se může uskutečnit pouze na jatka.

Čl. 8 Metody ozdravování, předpoklady k prohlášení stáda za úředně ozdravené nebo úředně prosté IBR

V rámci národního ozdravovacího programu se využijí následující metody:

a) *eliminační bez vakcinace*

v hospodářstvích, v nichž je při vstupním sérologickém vyšetření potvrzeno nižší procento (cca do 10%, při dohodě s chovatelem i více procent) pozitivních zvířat.

Postup:

- vstupní sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců (viz čl. 7),
- u pozitivních zvířat se zaznamená výsledek do průvodních listů skotu,
- vyřazení sérologicky pozitivních kusů (jednorázově nebo ve stanoveném termínu po dohodě s KVS),
- sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců konvenčním ELISA testem za 4-6 týdnů po vyřazení posledního pozitivního zvířete,
- druhé sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců konvenčním ELISA testem za 4-6 týdnů po prvním vyšetření,
- jsou-li dvě po sobě jdoucí sérologická vyšetření konvenčním ELISA testem negativní, nastupuje pozorovací doba v délce 6 měsíců. Na závěr této doby se provede opět sérologické vyšetření,
- Je-li výsledek negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR.

b) *eliminační s vakcínací markerovou vakcínou*

v hospodářstvích, v nichž je při vstupním sérologickém vyšetření potvrzeno vyšší procento pozitivních zvířat.

Postup:

- vstupní sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců (viz čl. 7),
- u pozitivních zvířat se výsledek zaznamená do průvodních listů skotu,
- provede se základní imunizace sérologicky pozitivních i negativních kusů od stáří 6 měsíců markerovou vakcínou dle návodu výrobce,
- další cyklické revakcinace markerovou vakcínou v intervalech 6 měsíců,
- průběžné provádění základní imunizace mladého skotu, který dosáhl věku 6-9 měsíců. Dále se mladý skot zařadí do vakcinačního režimu (revakcinace v 6 měs. intervalech) spolu s ostatním již vakcinovaným skotem.

- provádění namátkových sérologických kontrol (gE ELISA testem) indikátorových zvířat ze skupiny sérologicky negativních (podle výsledků vstupního sérologického vyšetření) až do doby, než jsou ze stáda vyřazena všechna infikovaná zvířata. Počet vyšetřovaných zvířat v rámci namátkových kontrol bude následující (v závislosti na velikosti stáda):

kategorie skotu	stádo do 300 ks skotu	stádo nad 300 ks skotu
jalovičky 14-16 měs. stáří	5 ks x)	10 ks
prvotelky (nejdříve 1 měs. po porodu)	5 ks x)	10 ks

x) ve stádech s nižším počtem skotu v dané kategorii se vyšetřuje celá kategorie skotu.

- Vyšetření se provádí 1x za 6 měsíců. Jsou-li zjišťována nově infikovaná zvířata, je chovatel povinen toto hlásit neprodleně místně příslušné KVS. KVS rozhodne o případném sérologickém prošetření vyššího počtu zvířat, případně celé skupiny negativních zvířat. Positivitu u nově infikovaných zvířat je nutno zaznamenat v průvodních listech skotu.
- ukončení vakcinací je možné až po vyřazení posledního infikovaného zvířete ze stáda a jednom sérologickém vyšetření skotu staršího 6 měsíců gE ELISA testem s negativním výsledkem. Toto sérologické vyšetření se provede nejdříve za 4-6 týdnů po vyřazení posledního infikovaného zvířete. V případě, že toto vyšetření prokáže ve stádě infikovaná zvířata, tato se vyřadí a opět se provede za 4-6 týdnů sérologické vyšetření. Toto se opakuje do té doby, dokud jsou ve stádě prokazována infikovaná zvířata,
- po prvním sérologickém vyšetření, které prokáže, že ve stádě nejsou infikovaná zvířata, nastupuje pozorovací doba v délce 6 měsíců. Na závěr této doby se provede u všech zvířat starších 6 měsíců opět sérologické vyšetření gE ELISA testem,
- je-li výsledek negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně ozdravené od IBR,
- po vyřazení všech vakcinovaných zvířat ze stáda (markerovou vakcínou) se provede u všech zvířat starších 6 měsíců sérologické vyšetření (konvenčním ELISA testem). Je-li výsledek negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR.

c) radikální

Jedná se o odsun všech zvířat z hospodářství poražením na jatkách nebo přemístěním zvířat za podmínek viz čl.14. Metoda bude uplatněna zejména v méně početných stádech skotu nebo v případě, kdy chovatel již nechce v dalším chovu pokračovat. O použití této metody rozhoduje chovatel.

Postup:

- vstupní sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců,
- u pozitivních zvířat se výsledek zaznamená do původních listů skotu,
- jednorázové nebo postupné vyřazení (přemístění) skotu do stanoveného data,
- v případě, že do objektu bude ustájen zdravý skot je nutné provést mechanickou očistu a desinfekci objektů a zařízení a ustájit indikátorová zvířata (sérologicky negativní skot). Po 4-6 týdnech se tato zvířata sérologicky vyšetří konvenčním ELISA testem. Jsou-li výsledky negativní, lze do objektu ustájit skot přemístěný z ozdravených nebo IBR prostých hospodářství,
- je-li s chovatelem dohodnut pozdější termín ozdravování, je nutné provést základní imunizaci, případně následné revakcinace v 6 měs. intervalech.

Při rozhodování o metodě ozdravování musí být zohledněny veterinární i ekonomické aspekty.

Vzory ozdravovacích programů jsou uvedeny v přílohách č. 1 – 3.

Čl. 9

Vakcíny v průběhu ozdravování.

Vakcíny, používané v rámci ozdravování, musí být registrovány v ČR. V rámci národního ozdravovacího programu je možno používat v hospodářstvích, která zahájila ozdravování po 1. lednu 2006 pouze markerové vakcíny. Živé i inaktivované markerové vakcíny se použijí dle návodu výrobce.

V ozdravovaných, ozdravených i prostých stádech je zakázáno používat polyvalentní vakcíny, obsahující BHV-1.

Čl. 10

Uznání, pozastavení či odebrání statusu hospodářství úředně ozdraveného nebo úředně prostého IBR

Uznání hospodářství nebo stáda za úředně ozdravené či úředně prosté IBR – se provede na základě laboratorních vyšetření deklarujících, že ozdravování bylo úspěšně dokončeno (viz zásady v čl. 8).

Pozastavení statusu – v případě, že chovatel nezabezpečil provedení zdravotních zkoušek stanovených Metodikou kontroly zdraví a nařízené vakcinace, nebo vzniklo podezření z nákazy u jednoho nebo více zvířat ve stádě.

Odebrání statusu – v případě, že se změnila v hospodářství nebo stádě nakažová situace a tato byla potvrzená laboratorním vyšetřením.

Hospodářství (stáda) skotu, která získala status úředně prostých hospodářství (stád) nebo kterým byl status pozastaven či odebrán budou zveřejňována a ve stanovených časových intervalech aktualizována na webových stránkách SVS ČR.

Čl. 11 Povinnosti chovatelů

- a) provést vstupní sérologické vyšetření zvířat a na jeho základě rozhodnout o metodě ozdravování,
- b) zpracovat ozdravovací plán (po konzultaci se soukromým vet. lékařem a KVS) a předložit k odsouhlasení KVS,
- c) u pozitivních zvířat (zjištěných vstupním sérologickým vyšetřením) zaznamenat výsledek do průvodních listů skotu,
- d) zajistit provádění odborných veterinárních úkonů spojených s ozdravováním soukromým veterinárním lékařem,
- e) vést evidenci zvířat ve všech stájových objektech. Pro každou stáj vést stájový registr (viz zákon č. 154/2000 Sb., o šlechtění, plemenitbě a evidenci hospodářských zvířat a změně některých souvisejících zákonů (plemenářský zákon) a vyhláška č. 136/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti označování zvířat a jejich evidence a evidence hospodářství a osob stanovených plemenářským zákonem),
- f) tanovit přesný systém přemísťování zvířat v rámci hospodářství, je-li přemísťování zvířat z hlediska provozního nezbytné. O přemístění vést záznamy (viz zákon č. 154/2000 Sb. a vyhláška č. 136/2004 Sb.),
- g) neprovádět meziodnikové kooperace, které nejsou zohledněny v ozdravovacím plánu,
- h) zabezpečit, aby zvířata ozdravovaného stáda nepřišla do kontaktu se zvířaty z ostatních stád, která mají rozdílný nálezový status,
- i) dodržovat ozdravovací plán,
- j) poskytovat stanovené údaje o průběhu ozdravování,
- k) hlásit KVS veškeré problémy, které se vyskytnou v průběhu ozdravování, a které by mohly průběh ozdravování negativně ovlivnit,
- l) organizovat pastvu skotu tak, aby bylo zabráněno bezprostřednímu kontaktu zvířat ozdravovaného stáda nebo prostého stáda se stádem, vedeným jako klidové ohnisko IBR nebo jako stádo s neznámou nálezovou situací. S ohledem na tuto skutečnost musí být zabezpečeno i hřazení pastvin a zabraňováno úniku zvířat,
- m) vymezit okruh pracovníků, kteří budou přicházet do kontaktu se zvířaty ozdravovaného stáda. Tyto pracovníky odborně proškolen z hlediska dodržování nezbytných protinálezových opatření,
- n) upozornit chovatele, případně další osoby, přicházející do styku se zvířaty z ozdravovaného stáda, že nesmí ošetřovat ani doma chovat skot infikovaný původcem IBR ani skot, u něhož není známa nálezová situace,
- o) nepovolit účast rizikových zvířat na svodech,
- p) stanovit, aby další osoby (zejména pracovníci biologických služeb) vstupovaly do objektů pro chov skotu jen v odůvodněných případech a za dodržení stanovených protinálezových a hygienických podmínek,
- q) uchovávat údaje o sérologických vyšetřeních a vakcinacích zvířat 3 roky po ukončení ozdravování,
- r) podle okolností je možné stanovit i další podmínky.

Čl. 12

Povinnosti hospodářství, která nejsou úředně ozdravená nebo úředně prostá IBR a pro která byl s KVS dohodnut pozdější termín zahájení ozdravování

- a) sérologicky vyšetřit skot starší 6 měsíců v rámci programu vstupních sérologických vyšetření stád na IBR do konce roku 2006 (viz čl. 7),
- b) projednat s KVS termín zahájení ozdravení,
- c) skot z těchto hospodářství nesmí být přemístěn do ozdravovaných, ozdravených a prostých hospodářství,
- d) skot z těchto hospodářství nesmí přijít do kontaktu se skotem z ozdravovaných, ozdravených a prostých hospodářství,
- e) ošetřovatelé tohoto skotu nesmí ošetřovat skot v hospodářstvích či stádech, která ozdravují od IBR nebo jsou úředně ozdravená nebo úředně prostá nákazy,
- f) pracovníci biologických a servisních služeb dodržují při vstupu do těchto hospodářství taková protinálezová a hygienická opatření, aby nezpůsobili rozvlékání nákazy,
- g) v případě, že chovatel nezahájí ozdravení do konce roku 2006, provede se v termínu do 31. 12. 2006 základní imunizace všech zvířat starších 6 měsíců markerovou vakcínou. V odůvodněných případech může KVS tuto dobu prodloužit, nejpozději však do 30. 6. 2007. Následně budou prováděny cyklické revakcinace v 6 měs. intervalech inaktivovanou markerovou vakcínou. Do vakcinačního režimu musí být průběžně zařazován skot, který dovrší stáří 6-9 měsíců,
- h) do stáda může být přemístěn pouze skot, který je v imunitě proti BHV-1 (po vakcinaci markerovou vakcínou).

Čl. 13

Podmínky pro hospodářství, která zahájila ozdravování před 1. lednem 2006 a k vakcinaci skotu používají konvenční vakcíny.

- a) hospodářství, v nichž probíhá ozdravování a bude podle KVS schváleného ozdravovacího plánu ukončeno vakcinování zvířat do 30. 6. 2007, mohou do tohoto data používat k imunizaci monovalentní konvenční vakcíny proti IBR. Pokud nebude vakcinování zvířat ukončeno do uvedeného data (stanoveného ozdravovacím plánem) musí být zpracován nový ozdravovací plán na bázi markerových vakcín.

- b) hospodářství, v nichž probíhá ozdravování podle KVS schváleného ozdravovacího plánu a bude pokračovat vakcinování skotu i po 30.6.2007, mohou použít k imunizaci zvířat monovalentní konvenční vakcíny nejpozději však do 31. 12. 2006. Od 1. 1. 2007 musí přejít na markerové vakcíny. Před realizací této změny musí být zpracován nový ozdravovací plán.

Čl. 14

Náležitosti ozdravovacího plánu jednotlivého hospodářství

Ozdravovací plán, který zpracuje chovatel a předkládá k odsouhlasení KVS, musí obsahovat zejména:

- adresu hospodářství (sídlo) a adresu majitele, registrační číslo hospodářství v ústřední evidenci, telefon, fax, e-mail, kraj,
- jméno, adresu a telefon soukromého vet. lékaře zabezpečujícího odbornou veterinární činnost spojenou s ozdravováním,
- stav skotu v hospodářství podle kategorií,
- rozdělení skotu v jednotlivých stájích v rámci hospodářství (u metody s vakcinací),
- roční procento obměny základního stáda (u metody s vakcinací),
- uskutečňuje-li se výkrm skotu v prostorově a provozně odděleném objektu (výkrmovaná zvířata není nutně zahrnout do ozdravování)
- datum a výsledek vstupního sérologického vyšetření u jednotlivých vyšetřovaných kategorií skotu,
- zvolenou metodu a postup ozdravování, zejména:
- při vakcinační metodě druh použité vakcíny,
 - termíny provedení základní imunizace skotu,
 - termíny cyklických revakcinací v šestiměsíčních intervalech,
 - termíny průběžně prováděných základních imunizací mladého skotu (v 6 – 9 měs. stáří) v dalším období,
 - termíny namátkových sérologických vyšetření u vybraných zvířat ve skupině sérologicky negativních (podle výsledku vstupního vyšetření),
 - předpokládaný termín vyřazení posledních infikovaných zvířat a ukončení vakcinací,
- předpokládaný termín pro prohlášení hospodářství za úředně ozdravené (úředně prosté) od IBR.
- zásady přemísťování skotu v rámci hospodářství i mimo něj,
- povinnosti pracovníků v hospodářství,
- činnost soukromého vet. lékaře případně dalších osob v procesu ozdravování,
- nezbytná ochranná opatření proti zavlečení původce nákazy do stáda (ustájovací prostory, pastviny, při přemísťování zvířat a další),
- proškolení ošetřovatelů skotu v ozdravovaném hospodářství o hlavních zásadách ozdravování a o nezbytných hygienických opatřeních,
- zabezpečení ochranných pomůcek (pracovní oděv, pracovní obuv a další) a hygienických prostředků při nezbytném vstupu pracovníků biologických a servisních služeb do objektů pro ustájení zvířat.

Čl. 15

Přemísťování skotu, účast na svodech

V průběhu národního ozdravovacího programu se může přemístění uskutečnit následovně:

- Do IBR úředně prostého hospodářství
 - z hospodářství prostého IBR,
 - z hospodářství ozdraveného od IBR, nevakcinovaná zvířata u nichž bylo provedeno sérologické vyšetření konvenčním ELISA testem s negativním výsledkem
- Do IBR úředně ozdraveného hospodářství:
 - z hospodářství prostého IBR
 - z hospodářství ozdraveného od IBR
- Do hospodářství vedeného jako klidové ohnisko IBR:
 - z klidového ohniska IBR
- Do hospodářství ozdravovaného od IBR:
 - z prostého hospodářství za předpokladu, že u skotu bezprostředně po přemístění bude provedena základní imunizace markerovou vakcínou. Dále bude přemístěný skot začleněn do vakcinačního režimu realizovaného v ozdravovaném hospodářství,
 - z ozdraveného hospodářství. Jedná-li se o skot nevakcinovaný proti IBR, bude po přemístění provedena základní imunizace markerovou vakcínou a dále bude skot začleněn do vakcinačního režimu realizovaného v ozdravovaném hospodářství,

- z ozdravovaného hospodářství za předpokladu, že je přemísťovaný skot v imunitě proti BHV 1 resp. se podrobil minimálně základní imunizaci markerovou vakcínou. Dále bude přemísťovaný skot začleněn do vakcinačního režimu realizovaného v ozdravovaném hospodářství.

Účast skotu na svodech:

- mohou se zúčastnit jen zvířata z hospodářství či stád se stejným nálezovým statusem.
- z ozdravovaných hospodářství se může zúčastnit skot, který je v imunitě proti BHV-1, tzn. byla u něho provedena minimálně základní imunizace. Účast telat mladších 6 měsíců je podmíněna tím, že pocházejí od matek v imunitě proti BHV-1 a je u nich předpoklad, že jsou dostatečně chráněna kolostrálními protilátkami,
- účast skotu z hospodářství s neznámou nálezovou situací není dovolena.

Čl. 16

Nezbytná data ke sledování a hodnocení průběhu ozdravování

Chovatel, v jehož hospodářství probíhá ozdravování, bude průběžně, nejpozději do jednoho měsíce po provedeném úkonu, poskytovat KVS, případně ostatním orgánům státního dozoru následující údaje:

- údaje o chovateli – jméno, název, adresa (jen u prvního hlášení),
- údaje o hospodářství – název, registrační číslo, adresa,
- údaje o zvířatech – identifikační čísla zvířat podléhajících ozdravovacímu programu,
 - údaje o počtu zvířat v jednotlivých kategoriích dle identifikačních čísel,
 - údaje o počtu provedených sérologických vyšetření (vstupní, namátková, závěrečná),
 - údaje o výsledcích vyšetření podle identifikačních čísel zvířat,
 - zvolená metoda ozdravování,
 - údaje o počtu vakcinovaných zvířat podle identifikačních čísel,
 - údaje o časovém průběhu ozdravování:
 - zahájení, datum,
 - vyřazování infikovaných zvířat a datum vyřazení posledního infikovaného zvířete,
 - datum ukončení vakcinací,
 - datum zahájení pozorovací doby,
 - datum provedení závěrečných vyšetření (první, druhé nebo třetí) před prohlášením stáda za úředně ozdravené nebo úředně prosté IBR,
 - datum, ke kterému bylo hospodářství KVS prohlášeno za úředně ozdravené nebo úředně prosté,

Údaje o laboratorním vyšetření musí uchovávat a v případě potřeby poskytnout státní veterinární ústavy a rovněž Výzkumný ústav veterinárního lékařství, tzn. organizace, které vyšetření provedly. Údaje o provedených vakcinacích musí uchovávat a v případě potřeby poskytnout i soukromý vet. lékař.

Čl. 17

Účinnost

Národní ozdravovací program od infekční rinotracheitidy skotu (IBR) nabývá účinnosti dnem 1. 1. 2006.

Vzor ozdravovacího plánu – ozdravovací metoda eliminační s vakcinací markerovou vakcínou

Chovatel – adresa – IČ:

Hospodářství:

Registrační číslo hospodářství:

Stav skotu v hospodářství podle kategorií v ks k datu:

- Telata do 6 měs. stáří:
- Skot samičího pohlaví starší 6 měs.- do otelení:
- Krávy:
- Plemenní býci (přir. plemenitba).....
- Výkrm skotu společně, x) prostorově a provozně odděleně x) ustájený :

Pozn.: Výkrm skotu prostorově a provozně odděleně ustájený od ozdravovaného stáda nemusí být zařazen do ozdravování a nemusí být vakcinován. Musí však být vytvořeny podmínky, aby se původce onemocnění nemohl dostat do ozdravovaného stáda. Musí být také určeno, že zvířata po dokrmení budou přemístěna výhradně na jatka.

- Skot celkem :

Roční procento obměny základního stáda skotu včetně prvotek :

Odborné veterinární úkony spojené s ozdravováním provádí soukromý vet. lékař:

.....

 tel. :

Datum vstupního sérologického vyšetření (zvířat starších 6 měsíců, konvenčním ELISA testem)

Výsledek vyšetření:

- % poz. zvířat u skotu samičího pohlaví ve stáří od 6 měs. do otelení (100% zvířat)
- poz. prvotek (vyšetřených za 4-6 týdnů po porodu) (100 % zvířat)
- poz. krav (20% zvířat)
- poz. plem. býků v přir. plemenitbě (100 % zvířat)

Program vakcinování zvířat (vakcinují se všechna zvířata od stáří 6 měsíců vyjma žíru skotu, prostorově a provozně odděleně ustájeného v termínech dle návodu výrobce vakcín):

- druh použité vakcíny:
- předpokládané datum základní imunizace : 1..... 2.(bude-li prováděna)
- dohodnuté termíny pro základní imunizaci ml. skotu (který dovrší věku 6-9 měsíců)

- předpokládané časové schéma cyklicky vakcinovaných zvířat v šestiměsíčních intervalech :
 měsíc měsíc rok
 měsíc měsíc rok
 měsíc měsíc rok

Schéma přemísťování zvířat v hospodářství :

(uveďte se systém přemísťování skotu mezi jednotlivými ustajovacími objekty v rámci ozdravovaného hospodářství v případě, že toto přemísťování je z hlediska provozu nezbytné a podmínky, které je nutné z hlediska ochrany zvířat před šířením původce nákazy dodržovat.

Předpokládaný termín vyrazení posledního infikovaného zvířete: měsíc rok

Předpokládaný termín prohlášení hospodářství za ozdravené od IBR:

Podmínky, které je nutno dodržovat v průběhu ozdravování:

Zde budou uvedeny specifické podmínky nezbytné pro správný průběh ozdravování (viz čl. 12-13 případně další) a jeho včasné a úspěšné završení. Je potřeba kontrolovat dodržování podmínek a v případě potřeby je v průběhu procesu aktualizovat.

V Dne podpis chovatele

razítko a podpis KVS

☐ *) nevhodící se škrtněte

Pozn. Ozdravovací program je možno v průběhu ozdravování po konzultaci s KVS aktualizovat.

Vzor ozdravovacího plánu- ozdravovací metoda eliminační bez vakcinace

Chovatel – adresa- IČ:

Hospodářství:

Registrační číslo hospodářství:

Stav skotu v hospodářství podle kategorií v ks k datu:

- Telata do 6 měs. stáří
- Skot samičího pohlaví starší 6 měs. do otelení
- Krávy
- Plem. býci (přir. plemenitba)
- Výkrm skotu společně, ^{x)}prostorově a provozně odděleně x) ustájený:

Pozn.: Výkrm skotu prostorově a provozně odděleně ustájený nemusí být zařazen do ozdravování. Musí být vytvořeny podmínky, aby původce nemohl být zavlečen do ozdravovaného stáda. Musí být určeno, že všechna zvířata po ukončení výkrmu budou přemístěna výhradně na jatka.

- Skot celkem

Datum vstupního sérologického vyšetření (zvířat starších 6 měsíců, konvenčním ELISA testem)

Výsledek vyšetření:

- % poz. zvířat u skotu samičího pohlaví staršího 6 měs.-do otelení (100 % vyš. zvířat)
- % poz. prvotek (vyšetřených za 4-6 týdnů porodu) (100 % zvířat)
- % poz. krav (20 % zvířat)
- % poz. plem. býků (100 % zvířat)

Termín(y) vyřazení všech sérologicky pozitivních zvířat ze stáda:

.....

Předpokládaná data sérologických vyšetření nutných k prohlášení stáda za úředně prosté IBR:

- první vyšetření
- druhé vyšetření
- závěrečné (třetí) vyšetření

předpokládané datum prohlášení hospodářství za úředně prosté IBR

Doplnění stáda za vyřazené kusy bude provedeno:

- zdravými zvířaty z vlastního odchovu
- nákupem z IBR prostého hospodářství

Pozn. Doplnění stáda sérologicky negativním skotem může být provedeno až po vyřazení všech infikovaných zvířat ze stáda a jednom sérologickém vyšetření zvířat starších 6 měsíců (konvenčním ELISA testem) s negativním výsledkem.

V dne podpis chovatele

razítko a podpis KVS

x) nehodící se škrtněte

Vzor ozdravovacího plánu – ozdravovací metoda radikální

Chovatel – adresa:

Hospodářství:

Registrační číslo hospodářství:

Stav skotu v hospodářství podle kategorií v ks k datu:

- Telata do 6 měs. stáří
- Skot samičího pohlaví starší 6 měs. do otelení
- Krávy
- lem. býci (přir. plemenitba)
- Výkrm skotu společně,^{x)} prostorově a provozně odděleně ustájený^{x)}:

Pozn.: Výkrm skotu prostorově a provozně odděleně ustájený nemusí být zařazen do ozdravování. Musí být vytvořeny podmínky, aby původce nemohl být zavlečen do ozdravovaného stáda. Musí být určeno, že všechna zvířata po ukončení výkrmu budou přemístěna výhradně na jatka.

- Skot celkem

Datum vstupního sérologického vyšetření (zvířat starších 6 měsíců, konvenčním ELISA testem)

Výsledek vyšetření:

- % poz. zvířat u skotu samičího pohlaví staršího 6 měs. do otelení (100 % zvířat)
- % poz. prvotetek (vyšetřených za 4-6 týdnů po porodu) (100 % zvířat)
- % poz. krav (20 % zvířat)
- % poz. plem. býků (přir. plemenitba) (100 % zvířat)

Podmínky, které je nutno dodržovat v průběhu ozdravování:

Zde budou uvedeny specifické podmínky nezbytné pro správný průběh ozdravování (viz čl. 12-13 případně další) a jeho včasné a spěšné završení. Podmínky při uplatnění radikální metody se budou uvádět jen v případě, že je to nutné, např. při likvidaci stáda trvajícím delší dobu apod.

Datum odeslání zvířat na jatka:

Datum provedení mechanické očisty a desinfekce objektů a pomůcek

Datum ustájení indikátorových zvířat – počet (v případě zájmu chovatele o nového ustájení zdravých zvířat):

Předpokládaný termín ustájení zdravých zvířat do objektů po ozdravení:

V Dne

podpis chovatele

razítko a podpis KVS

^{x)} nehodí se škrtněte

Žádost o schválení hospodářství

☐
prostého IBR ¹⁾
☐
ozdraveného od IBR ²⁾

Žadatel (chovatel)

Jméno/příjmení nebo název firmy

Bydliště nebo sídlo majitele nebo provozovatele

Ulice č.p.

Obec/část obce

PSČ.....

IČ

DIČ

R.Č. nebo datum narození

Hospodářství

Reg. číslo hospodářství ³⁾ CZ

Adresa

Ulice č.p.

Obec/část obce

PSČ.....

Údaje o ozdravování stáda

Ozdravování zahájeno v roce

Metoda ozdravování

☐

eliminační bez vakcinace

☐

vakcinace konvenční vakcínou

☐

eliminační s vakcinací vakcínou

☐

vakcinace markerovou

Datum vyřazení posledního sérologicky pozitivního zvířete

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Datum závěrečného vyšetření ⁴⁾

I. vyšetření

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

číslo protokolu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

II. vyšetření

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

číslo protokolu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

III. vyšetření ⁵⁾

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

číslo protokolu

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Počet příloh

V Dne

.....
razítko a podpis

Vysvětlivky:

- Hospodářstvím prostým IBR se rozumí hospodářství v němž se nenachází zvířata infikovaná terénním kmenem viru BHV-1 ani vakcinovaná proti IBR. Jedná se o hospodářství v němž bylo provedeno sérologické vyšetření krve (zjišťující protilátky proti celému BHV-1) dle Metodiky kontroly zdraví a nařízené vakcinace (stávající prostá hospodářství) nebo hospodářství v němž bylo ukončeno ozdravování a byla provedena u zvířat starších 6 měsíců nezbytná vyšetření (zjišťující protilátky proti celému BHV-1), podle Metodického návodu SVS ČR s negativním výsledkem.
- Hospodářstvím ozdraveným od IBR se rozumí hospodářství v němž se nenachází zvířata infikovaná terénním kmenem viru BHV-1 ani zvířata vakcinovaná konvenčními vakcínami (obsahující kompletní BHV-1). Jedná se o hospodářství v němž byla provedena u zvířat starších 6 měsíců nezbytná vyšetření gE ELISA testem s negativním výsledkem.
- Údaje musí odpovídat skutečnosti a údajům uvedeným v ústřední evidenci.
- K žádosti musí být přiloženy kopie protokolů o laboratorním vyšetření.
- Pokud stanovuje Metodický návod SVS ČR.

OZNÁMENÍ

odboru vodovodů a kanalizací Ministerstva zemědělství o vydání odvětvové technické normy vodního hospodářství

TNV 75 6911 Provozní řád vodovodu

Tato norma platí pro vypracování provozního řádu vodovodu. Norma neplatí pro vypracování provozního řádu vodovodu pro nouzové zásobování vodou.

Touto normou se nahrazuje TNV 75 5950 ze září 1995.

Tisk a distribuci TNV zabezpečuje HYDROPROJEKT CZ a.s., oddělení technické normalizace, Táborská 31, 140 16 Praha 4.

Ing. Aleš Kendík, v. r.
ředitel odboru vodovodů a kanalizací

Oznámení

Ministerstva zemědělství o vymezení druhů, jejichž rozmnožovací materiál lze uvádět do oběhu jako obchodní

Ministerstvo zemědělství, odbor rostlinných komodit
stanovuje

podle § 40 odst. 1 zákona č. 219/2003 Sb. o oběhu osiva a sadby, že rozmnožovací
materiál výjmenovaných druhů lze uvádět do oběhu i jako obchodní do 31. 12. 2005

Druhy krmných plodin, olejnin a přadných rostlin

Hořčice sardépská *Brassica juncea* (L.) Czern. et Coss.

Hořčice černá *Brassica nigra* (L.) Koch

Sója *Glycine max* (L.) Merr.

Hořčice bílá *Sinapis alba* (L.)

Svazenka *Phacelia tanacetifolia* Benth.

Vikev panonská *Vicia panhonica* Crantz.

Vikev setá *Vicia sativa* (L.)

Vikev huňatá *Vicia villosa* Roth.

Jetel švédský *Trifolium hybridum* (L.)

Jetel nachový *Trifolium incarnatum* (L.)

Vičenec *Onobrychis viciifolia* Scop.

Bob polní *Vicia faba* (L.)

Jetel perský *Trifolium resupinatum* (L.)

Lupina bílá *Lupinus albus* (L.)

Lupina úzkolistá *Lupinus angustifolius* (L.)

Lupina žlutá *Lupinus luteus* (L.)

Štírovník růžkatý *Lotus corniculatus* (L.)

Lipnice roční *Poa annua* (L.)

Lipnice hajní *Poa nemoralis* (L.)

Lipnice bahenní *Poa palustris* (L.)

Lipnice luční *Poa pratensis* (L.)

Lipnice obecná *Poa trivialis* (L.)

Bojíněk cibulkatý *Phleum Bertolonii* DC.

Lesknice vodní *Phalaris aquatica* (L.)

Sveřep samužníkovitý *Bromus catharticus* Vahl

Sveřep sítečný *Bromus stichensis* Trin.

Ovsík vyvýšený *Arrhenatherum elatius* (L.) P

Psárka luční *Alopecurus pratensis* (L.)

Psineček tenký *Agrostis capillaris* (L.)

Psineček výběžkatý *Agrostis stolonifera* (L.)

Psineček veliký *Agrostis gigantea* Roth

Psineček psí *Agrostis canina* (L.)

Vlastnosti rozmnožovacího materiálu musí odpovídat podmínkám stanoveným zákonem č. 219/2003 Sb., o oběhu osiva a sadby a vyhláškou č. 175/04 Sb.

Ministerstvo zemědělství – odbor rostlinných komodit
stanovuje

podle § 40 odst. 1 zákona č. 219/2003 Sb. o oběhu osiva a sadby, že rozmnožovací materiál dále výjmenovaných druhů lze uvádět do oběhu i jako obchodní od 1.1.2006 do doby nabytí účinnosti novelizovaného ustanovení o obchodním osivu zákona č. 219/2003 Sb., nejdéle však do srpna roku 2006.

Druhy krmných plodin, olejnin

Hořčice černá *Brassica nigra* (L.) Koch

Vikev panonská *Vicia panhonica* Crantz.

Vičenec *Onobrychis viciifolia* Scop.

Lipnice roční *Poa annua* (L.)

Lesknice vodní *Phalaris aquatica* (L.)

Vlastnosti rozmnožovacího materiálu musí odpovídat podmínkám stanoveným zákonem č. 219/2003 Sb., o oběhu osiva a sadby a vyhláškou č. 175/04 Sb.

Ing. Eva Divišová, v. r.
ředitelka odboru rostlinných komodit

OZNÁMENÍ

odboru vodohospodářské politiky Ministerstva zemědělství
o vydání odvětvové technické normy vodního hospodářství

TNV 75 0126 Vodní hospodářství – Názvosloví pro pozorování a měření na vodních dílech

Tato norma určuje základní termíny týkající se pozorování a měření na vodních dílech, tj. o jejich konstrukcích i okolním prostředí.

Obsah normy je rozdělen do těchto částí:

- Základní termíny
- Předmět pozorování a měření
- Metody pozorování a měření
- Prostředky měření
- Provádění pozorování a měření, hodnocení výsledků.

K českým termínům jsou uvedeny i termíny anglické, francouzské a německé.

Touto normou se nahrazuje ON 73 6526 z května 1986.

Tisk a distribuci této normy zajišťuje HYDROPROJEKT CZ a.s., oddělení technické normalizace, Tábořská 31, 140 16 Praha 4.

Ing. Miroslav Král, CSc., v. r.
ředitel odboru vodohospodářské politiky

OZNÁMENÍ
sazeb pro rok 2006 na činnost odborného lesního hospodáře v případech,
kdy jeho činnost hradí stát

Ministerstvo zemědělství na základě vyhlášky č. 219/1998 Sb., o způsobu výpočtu nákladů na činnost odborného lesního hospodáře v případech, kdy jeho činnost hradí stát, vydává následující sazby v Kč na 1 ha lesních pozemků.

Pevná sazba pro majetky jednoho vlastníka do výměry 3 ha lesa86,- Kč.
Pevná sazba pro majetky jednoho vlastníka o výměře 3 ha lesa a více67,- Kč.

Sazby nabývají účinnosti dnem 1. ledna 2006.

Ing. Karel Mach, v.r.
náměstek ministra

VYHLÁŠENÍ

průměrné ceny dřeva pro rok 2006 k výpočtu poplatku za odnětí lesních pozemků

Ministerstvo zemědělství podle § 49 odst. 3, písm. e) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon) v platném znění vyhláší průměrnou cenu dřeva k určení výše poplatku za odnětí lesních pozemků pro rok 2006 ve výši 822,- Kč/m³.

Vyhlášená průměrná cena dřeva nabývá účinnosti dnem 1. ledna 2006.

Ing. Karel Mach, v. r.
náměstek ministra