

Ministerstvo zemědělství
Státní veterinární správa ČR
Č.j.: 62327/2012- MZE-17212
V Praze dne 16. 4. 2012

ÚPRAVA METODIKY KONTROLY ZDRAVÍ ZVÍŘAT A NAŘÍZENÉ VAKCINACE NA ROK 2012

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 nákaz 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.

Dne 22. 11. 2011 byla schválena pod. č.j.: 192393/2011-MZE-17212 „METODIKA KONTROLY ZDRAVÍ ZVÍŘAT A NAŘÍZENÉ VAKCINACE NA ROK 2010“, která byla následně v prosinci 2011 zveřejněna ve Věstníku Ministerstva zemědělství České republiky částce 2 – PROSINEC 2011.

Dne 16. 4. 2012 byly schváleny následující úpravy:

1. V části I. Povinné preventivní a diagnostické úkony hrazené ze státního rozpočtu, oddíl B. Kontrola zdraví, bod 11. Divoká prasata se doplňuje kód Epl 132, který zní:

„**Epl132 Klasický mor prasat – VyLa – sérologické vyšetření (ELISA)**

Na celém území České republiky se sérologicky vyšetřuje 5% odlovených prasat divokých a to do doby prvního pozitivního sérologického vyšetření.“

2. V části VII. Přílohy se nahrazuje text 2. Národní program ozdravování od IBR, takto:

„**2. 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

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

Čl. 2

Základní pojmy

Pro účely těchto zásad se rozumí

- a) *infekční rinotracheitidou skotu – (IBR)* – nebezpečná nákaza manifestující se klinicky na respiračním aparátu nebo na genitálním aparátu skotu. Původcem je bovinní herpes virus typ 1 (BHV-1),
- b) *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,
- c) *ozdravovacím plánem* – souhrn úkonů a povinností spojených s ozdravením jednotlivého hospodářství, odsouhlasený místně příslušnou Krajskou veterinární správou či Městskou veterinární správou v Praze Státní veterinární správou (dále jen „KVS“),
- d) *vstupním sérologickým vyšetřením* – vyšetření skotu při zahájení ozdravování, které upřesní aktuální nakažovou situaci v hospodářství,
- e) *základní imunizací* – vakcinace inaktivovanou markerovou vakcínou dle návodu výrobce, kterou je dosaženo žádoucí protilátkové ochrany trvající minimálně 6 měsíců,
- f) *infikovaným zvířetem* – zvíře s protilátkami vytvořenými po přirozené infekci terénním kmenem BHV-1 nebo s protilátkami po aplikaci konvenční vakcíny,
- g) *markerovou vakcínou* – vakcína s chybějícím glykoproteinem E (gE-),
- h) *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 nakažovou 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. Nakažová situace bude zjišťována prostřednictvím vstupního sérologického vyšetření ve všech stádech považovaných za klidová ohniska IBR a ve stádech s neznámou nakažovou 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 nakažovou 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 (kraj, okresu) IBR ozdraveného a následně prostého stavu v nejkratší možné době,
- c) je organizováno tak, aby pokud možno nezpůsobilo chovateli výpadek v produkci,
- d) infikovaná zvířata budou eliminována ze stáda zejména v rámci jeho přirozené obměny,
- e) ke konci ozdravení je možné proces urychlit jednorázovým vyřazením zbývajících infikovaných zvířat,
- f) se v ohniscích nákazy zahájí až poté, co je onemocnění převedeno do klidové podoby (klidového ohniska),
- g) 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
 - u 100 % plemenných býků v přirozené plemenitbě

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 stádě 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 v hospodářství pozitivní (infikovaná) zvířata, **zahajuje se ozdravování**.

Neprokáže-li vstupní sérologické vyšetření v hospodářství pozitivní (infikovaná) zvířata, **je postup následující:**

- V hospodářstvích, v nichž byla vyšetřena všechna zvířata starší 6 měsíců, se stanoví pozorovací doba v délce 6 měsíců. Na konci této doby se provede opakované sérologické vyšetření všech zvířat starších 6 měsíců konvenčním ELISA testem. Je-li výsledek negativní, **lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR**.
- V hospodářstvích, v nichž nebyla vyšetřena všechna zvířata starší 6 měsíců, se do 1 měsíce od vstupního sérologického vyšetření provede sérologické vyšetření všech původně nevyšetřovaných zvířat starších 6 měsíců (krav) konvenčním ELISA testem. Je-li výsledek u všech zvířat negativní, nastupuje pozorovací doba v délce 6 měsíců. Na konci této doby se provede znovu vyšetření všech zvířat starších 6 měsíců konvenčním ELISA testem. Je-li výsledek vyšetření negativní, **lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR**.

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

Ozdravování v hospodářstvích nebo stájích specializovaných na výkrm skotu bude realizováno od 1. 5. 2011. Základem bude individuální ozdravovací plán, zpracovaný chovatelem a schválený místně příslušnou KVS.

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 chovatele s KVS),
- první závěrečné vyšetření skotu staršího 9 měsíců konvenčním ELISA testem za 4–6 týdnů po vyřazení posledního pozitivního (infikovaného) zvířete,
- je-li výsledek prvního závěrečného vyšetření negativní, nastupuje pozorovací doba v délce 6 měsíců. Na závěr této doby se provede druhé závěrečné vyšetření,
- je-li výsledek negativní, **lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR.**

b) eliminační s vakcinací inaktivovanou 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 vakcinace sérologicky pozitivních i negativních kusů od stáří 6 měsíců inaktivovanou markerovou vakcínou.
- další cyklické revakcinace inaktivovanou markerovou vakcínou v intervalech dle návodu výrobce vakcíny (obvykle 6 měsíců),
- průběžné provádění základní vakcinace mladého skotu, který dosáhl věku 6–9 měsíců inaktivovanou markerovou vakcínou. 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
prvotelky (nejdříve 1 měsíc po porodu)	5 ks ^{x)}	10 ks
krávy (které v době vstupního vyšetření byly telaty ve věku 1 den –12 měsíců)	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 (viz kódy MKZ kapitola V) nebo celé skupiny negativních případně rizikových zvířat. Positivitu u nově zjištěných infikovaných zvířat je nutno zaznamenat v průvodních listech skotu. V hospodářstvích, v nichž nebylo prováděno vstupní sérologické vyšetření (tzn. hospodářství s vyšším zamořením, viz čl 7 a hospodářství, v nichž byla zvířata základního stáda, resp. zvířata od stáří 6.měs. vakcinována konvenčními vakcínami (celý virus)) a tato hospodářství byla **úředně zařazena** jako sérologicky pozitivní, budou namátková sérologická vyšetření provedena u zvířat, která byla v době zahájení ozdravování mladší 6 měsíců nebo ještě nenarozená. Rovněž v hospodářstvích, kde obměnou základního stáda ubývá ve stanovených kategoriích skot určený k provedení namátkových vyšetření (viz výše) budou namátková vyšetření provedena rovněž u zvířat, která byla v době zahájení ozdravování mladší 6 měsíců nebo ještě nenarozená.

- Kontrola účinnosti vakcinace je od 1. 1. 2011 prováděna jen v indikovaných případech.
- ukončit vakcinování ve stádě je možné až po vyřazení posledního infikovaného zvířete ze stáda a prvním závěrečném vyšetření skotu staršího 9 měsíců gE ELISA testem s negativním výsledkem.
- První závěrečné vyšetření se provede nejdříve za 4-6 týdnů po vyřazení posledního infikovaného zvířete u veškerého skotu staršího 9 měsíců gE ELISA testem. První závěrečné vyšetření lze provést až poté, kdy dle výsledků vyšetření kódem IBR 103 případně dalšími kódy dle Metodiky kontroly zdraví a nařízené vakcinace kapitola V lze předpokládat, že ve stádě již nejsou infikovaná zvířata. V případě, že první závěrečné vyšetření přesto prokáže ve stádě infikovaná zvířata, tato se vyřadí a vyšetření se za 4–6 týdnů opakuje.
- po prvním závěrečném 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 9 měsíců druhé závěrečné vyšetření gE ELISA testem,
- je-li výsledek i druhého závěrečného vyšetření negativní, ***lze hospodářství prohlásit za úředně ozdravené od IBR.*** Podmínkou k prohlášení hospodářství za úředně ozdravené je, že výsledek dvou závěrečných vyšetření po sobě následujících (interval 6 měsíců) je u všech vyšetřených zvířat negativní.
- po vyřazení všech vakcinovaných zvířat ze stáda se provede u všech zvířat starších 9 měsíců sérologické vyšetření (testem prokazujícím protilátky proti celému viru). Je-li výsledek negativní, ***lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR.***

V hospodářstvích, v nichž jsou telata určená k obnově základního stáda (jalovičky) a následně mladý chovný skot (jalovice) odchovávaný odděleně od základního stáda, je možné provést základní imunizaci (dle návodu výrobce vakciny) těchto zvířat až před přemístěním do stáje prvotelek. Základní imunizace se provede v časovém schématu (dle návodu výrobce vakciny) tak, aby zvířata přicházela do stáje prvotelek chráněná proti přirozené infekci terénním BHV-1. Toto je možné provést za následujících podmínek:

- výsledek všech namátkových vyšetření je negativní,
- telata – mladý skot musí pocházet od vakcinovaných matek.

c) radikální

Jedná se o odsun všech zvířat z hospodářství poražením na jatkách nebo přemístěním zvířat za podmínek viz čl.15. Metoda bude uplatněna zejména v méně početných stádech skotu nebo v případě, kdy chovatel již nechce v dalším chovu pokračovat. O použití této metody se rozhoduje sám chovatel.

Postup:

- vstupní sérologické vyšetření skotu staršího 6 měsíců,
- jednorázové nebo postupné vyřazení (přemístění) skotu do stanoveného data,
- v případě, že do objektu bude následně ustájen zdravý skot je nutné provést mechanickou očistu a desinfekci objektů a zařízení a ustájit zde indikátorová zvířata (sérologicky negativní skot). Po 4-6 týdnech se tato zvířata sérologicky vyšetří konvenčním ELISA testem. Jsou-li výsledky negativní, lze předpokládat, že prostředí je nakažově bezpečné a do objektů je možné ustájit zdravý skot z ozdravených nebo IBR prostých hospodářství.
- je-li s chovatelem dohodnut pozdější termín ozdravování, je nutné provést základní vakcinaci, případně následné revakcinace v intervalech dle návodu výrobce vakciny a skot udržovat v imunitě do doby eliminace všech zvířat.

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

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

Čl. 8a)

Ozdravování v hospodářstvích (stájích) s výkrmem skotu

V hospodářstvích, která chovají více než 10 ks skotu bude provedeno u skotu staršího 6 měsíců vstupní sérologické vyšetření testem prokazujícím protilátky proti celému viru.

V hospodářstvích do 30 ks skotu budou vyšetřena všechna zvířata. Pro hospodářství s vyšším počtem zvířat se počet vzorků k vyšetření se stanoví tak, aby byla zajištěna 95% pravděpodobnost detekce při 5% prevalenci a při senzitivitě testu 95 %. Pro stanovení počtu vzorků se použije vzorec dle Cannon (2001), Prev. Vet. Med. 49:141-163.

$$n \cong \frac{[1 - (1 - \alpha)^{1/D}] [N - 1/2 (SeD - 1)]}{Se}$$

Konkrétní počet vyšetřených zvířat v závislosti na počtu ustájených je následující:

Počet ustájených zvířat	počet vyšetřených zvířat
50	37
100	47
150	51
200	54
250	55
300	56
400	58
500	59
700	60
1000	60
2800 a více	61

V případě negativního výsledku bude:

- V hospodářstvích naskladňovaných zástavovým skotem z prostých a ozdravených hospodářství bude za 3 měsíce provedeno závěrečné vyšetření ve stejném rozsahu testem prokazujícím protilátky proti celému viru. V případě negativního výsledku obou vyšetření, bude hospodářství prohlášeno za úředně prosté IBR.
- V hospodářstvích naskladňovaných zástavovým skotem z ozdravovaných hospodářství si chovatel a KVS zaznamená negativní výsledek s datem provedení sérologického vyšetření. Závěrečné sérologické vyšetření testem prokazujícím protilátky proti celému viru, ve výše uvedeném rozsahu, bude provedeno až poté, co všechna hospodářství, z nichž je naskladňován skot, získají status úředně ozdraveného hospodářství a poslední kus vykrmeného skotu pocházející od poslední infikované matky bude přesunut na jatky, to znamená, toto vyšetření bude provedeno za cca 12–15 měsíců od prohlášení posledního hospodářství, z něhož je do výkrmny naskladňován zástavový skot za úředně ozdravené od IBR. Bude-li výsledek vyšetření negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně ozdravené od IBR.

Po prohlášení všech hospodářství, z nichž je naskladňován skot za úředně prostá IBR, se provede jedno závěrečné sérologické vyšetření testem prokazujícím protilátky proti celému viru. Bude-li výsledek vyšetření negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR.

V případě pozitivního výsledku bude (v obou typech hospodářství):

Nejpozději do dvou měsíců zahájeno ozdravování eliminační metodou s vakcinací dle následujících zásad:

- k vakcinaci se použije inaktivovaná markerová vakcína,
- vakcinují se všechna vykrmovaná zvířata od stáří 3 měsíců kromě těch, která budou v průběhu dalších 6 měsíců přemístěna na jatky,
- vakcinují se všechna nově přisunovaná zvířata, nejlépe tak, aby v době přesunu již byla v postvakcinační imunitě. Vakcinace v IBR prostém hospodářství (hospodářství původu zástavového skotu) se provede jen za předpokladu, že je vyloučeno riziko přenosu vakcinačního viru na zvířata základního stáda, resp. na veškerý skot určený pro další využití v reprodukci,
- základní vakcinace se provádí dvakrát v intervalu dle návodu výrobce vakcíny,
- další revakcinace se opakují v intervalech dle návodu výrobce vakcíny tak, aby byla zvířata trvale udržována v imunitě (obvykle šestiměsíční intervaly).

Další postup:

- V hospodářstvích naskladňovaných zástavovým skotem z prostých a ozdravených hospodářství se po přemístění na jatky všech zvířat ustájených v hospodářství v době zjištění IBR positivity, provede závěrečné vyšetření gE ELISA testem podle výše uvedeného vzorce pro stanovení počtu vzorků k vyšetření. Je-li výsledek vyšetření negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně ozdravené od IBR. Dnem získání negativního výsledku se ukončí vakcinace. Po přemístění všech vakcinovaných zvířat na jatky se provede jedno závěrečné sérologické vyšetření konvenčním ELISA testem. Je-li výsledek vyšetření negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně prosté IBR.
- V hospodářstvích naskladňovaných zástavovým skotem z ozdravovaných hospodářství se poté co všechna hospodářství, z nichž je naskladňován skot obdrží status úředně ozdraveného hospodářství a bude přesunut na jatky poslední kus vykrmeného skotu pocházející od poslední infikované matky provede závěrečné sérologické vyšetření gE ELISA testem, ve výše uvedeném rozsahu. To znamená, toto vyšetření bude provedeno za cca 12–15 měsíců od prohlášení posledního hospodářství z něhož je naskladňován skot za úředně ozdravené od IBR. Bude-li výsledek

vyšetření negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně ozdravené od IBR. Dnem získání negativního výsledku se ukončí vakcinace.

Po přemístění všech vakcinovaných zvířat na jatky se provede jedno závěrečné sérologické vyšetření konvenčním ELISA testem. Je-li výsledek vyšetření negativní, lze hospodářství prohlásit za úředně prosté od IBR.

Čl. 9

Vakcíny v průběhu ozdravování

Vakcíny, používané v rámci ozdravování, musí být registrovány v ČR. V rámci národního ozdravovacího programu je možno používat pouze inaktivované markerové vakcíny. Výjimku pro použití živé markerové vakcíny může udělit ÚVS. Vakcinace musí být provedena v souladu s návodem v příbalovém letáku 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.

Znovuzískání statusu – hospodářství úředně prostého IBR je možné v souladu s ustanovením přílohy III rozhodnutí Komise 2004/558/ES tím, že chovatel provede u skotu staršího 6 měsíců dvě sérologická vyšetření konvenčním ELISA testem (prokazujícím protilátky proti celému BHV-1) v intervalu 3 měsíců. První sérologické vyšetření nesmí být provedeno dříve než za 1 měsíc po odsunu posledního infikovaného zvířete ze stáda.

Hospodářství (stáda) skotu, která získala status úředně prostých nebo úředně ozdravených 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 veterinárním 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) stanovit 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 mezipodnikové kooperace, které nejsou zohledněny v ozdravovacím plánu,
- h) zabezpečit, aby zvířata ozdravovaného stáda nepřišla do kontaktu se zvířaty z ostatních stád, která mají rozdílný nakažový 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 nakažovou situací. S ohledem na tuto skutečnost musí být zabezpečeno i hrazení pastvin a zábrana úniku zvířat,
- m) vymezit okruh pracovníků, kteří budou přicházet do kontaktu se zvířaty ozdravovaného stáda. Tyto pracovníky odborně proškolit z hlediska dodržování nezbytných protinakažových 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 nakažová 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 protinakažových 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 ozdravování,
- 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 nakažy,
- f) pracovníci biologických a servisních služeb dodržují při vstupu do těchto hospodářství taková protinakažová a hygienická opatření, aby nezpůsobili rozvlékání nakažy,
- g) v případě, že chovatel nezačíná ozdravení do konce roku 2006, provede se v termínu do 31.12.2006 základní imunizace všech zvířat starších 6 měsíců inaktivovanou 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 dosáhne stáří 6-9 měsíců,
- h) do stáda může být přemístěn pouze skot, který je v imunitě proti BHV-1 (po vakcinaci inaktivovanou markerovou vakcínou).

Čl. 13

Podmínky pro hospodářství, která zahájila ozdravování před 1. lednem 2006 eliminační metodou s vakcinací 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 (vykrmovaná zvířata není nutné 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 měsíců 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 před přemístěním provedeno sérologické vyšetření testem prokazujícím protilátky proti celému viru 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 imunizace inaktivovanou 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 inaktivovanou 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 inaktivovanou 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:

- a) údaje o chovateli – jméno, název, adresa (jen u prvního hlášení),
- b) údaje o hospodářství – název, registrační číslo, adresa,
- c) 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,
 - vyřazení 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

Řízené ozdravování v závěru Národního ozdravovacího programu od IBR

Pro dokončení ozdravování od IBR se stanovují následující zásady:

1. Chovatelé, kteří mají KVS schválený ozdravovací plán s termínem ukončení do 31. 12. 2012, ozdravování v tomto termínu ukončí.
2. Chovatelům, kteří nestihnou ukončit ozdravování do 31. 12. 2012 se stanovuje:
 - a) přípouštět (inseminovat) sérologicky pozitivní skot nejdéle do 30. 9. 2012,
 - b) poslední sérologicky pozitivní zvíře eliminovat ze stáda tak, aby do 31. 12. 2014 bylo ukončeno ozdravování (postup viz čl. 8 Národního ozdravovacího programu od IBR) a hospodářství mohlo být do uvedeného data prohlášeno za úředně ozdravené a zveřejněné na webových stránkách SVS.
 - c) v případě, že bude z důvodu vyššího počtu zbývajících sérologicky pozitivních plemenic nezbytné tyto připustit (inseminovat) i po termínu 30. 9. 2012 (resp. pokračovat v ozdravování i po termínu 31. 12. 2012), předat ve třetím čtvrtletí 2012 místně příslušné KVS žádost (formulář – viz příloha č. 5 Národního ozdravovacího pro-

gramu od IBR) o prodloužení termínu pro dokončení ozdravování. KVS žádost posoudí a pokud ji shledá jako odůvodněnou, postoupí ji se svým stanoviskem k rozhodnutí ÚVS. Posoudí-li žádost jako neodůvodněnou, vrátí ji chovateli a bude s ním jednat o dalším postupu.

- d) kontrolní režim pro hospodářství, kde bylo umožněno pokračovat v ozdravování i po termínu 31. 12. 2012. Chovatelé musí aktualizovat ozdravovací plán s konkretizací data přípuštění poslední sérologicky pozitivní (infikované) plemence, data vyřazení posledního IBR pozitivního zvířete ze stáda a termínu závěrečných vyšetření. Aktualizovaný ozdravovací plán předloží ke schválení KVS. Chovatelé budou předávat čtvrtletně hlášení nejpozději do 15. dne následujícího měsíce (formulář – viz příloha č. Národního ozdravovacího programu od IBR) na KVS.

3. KVS se ukládá:

- a) k datu 31. 12. 2013 poprvé vyhodnotit v rámci kraje procento zbývajících hospodářství, která dosud neukončila ozdravování. Vyhodnocení dále provádět ve čtvrtletních intervalech. Pokud počet hospodářství, v nichž aktuálně probíhá ozdravování, poklesne pod 1,5% (počítáno z hospodářství aktuálně chovaných skot bez hospodářství se samostatným výkrmem skotu), ukončit v daném kraji Národní ozdravovací program od IBR. Pro dokončení ozdravování ve zbývajících hospodářstvích stanovit individuálně mimořádná veterinární opatření (dále jen „MVO“),
- b) provádět průběžné kontroly v hospodářstvích uvedených v bodu 2 písm. d),
- c) provádět průběžné kontroly v hospodářstvích, která budou ozdravovat v režimu MVO.

4. Chovatelům v případě hospodářství, která budou ozdravovat v režimu MVO se ukládá:

- předávat čtvrtletně hlášení, nejpozději do 15. dne následujícího měsíce (formulář – viz příloha č. 6 NOP od IBR) na KVS.

Čl. 18 **Účinnost**

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

Vzor ozdravovacího plánu – ozdravovací metoda eliminační s vakcinací inaktivovanou 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 prvotetek:

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. prvotetek (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 vakcíny) :

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

• **předpokládané časové schéma cyklicky vakcinovaných zvířat v šestiměsíčních intervalech :**

měsíc měsíc rok

měsíc měsíc rok

měsíc měsíc rok

Schéma přemísťování zvířat v hospodářství :

(uvede 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 vyřazení 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

^{x)} nehodící 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
- Plem. 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. prvotek (vyšetřených za 4–6 týdnů po porodu) (100% zvířat)
- % poz. krav (20% zvířat)
- % poz. plem. býků (přir. plemenitba) (100% zvířat)

Pozn.: Vyšetření nemusí být provedeno v případě, že chovatel bude ještě před zahájením ozdravování vyžadovat uplatnění výhradně radikální metody.

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 trvající 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 nové ustájení zdravých zvířat)

Předpokládaný termín ustájení zdravých zvířat do objektů po ozdravení:

V dne

podpis chovatele

razítko a podpis KVS

^{x)} nehodící se škrtněte

Vzor ozdravovacího plánu – ozdravovací metoda v hospodářstvích nebo stájích specializovaných na výkrm skotu

Chovatel – adresa – IČ:

Hospodářství:

Registrační číslo hospodářství:

Stáj:

Stav skotu v hospodářství v ks k datu:

- Výkrm skotu

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

.....

 tel.:

Datum vstupního sérologického vyšetření

Výsledek vyšetření:

- počet vyšetřených zvířat
- z toho s pozitivním výsledkem
- % pozitivních zvířat z vyšetřených

Vakcinační program (v případě vakcinace se vakcinují všechna zvířata od 3 měsíců stáří, revakcinace dle návodu výrobce vakcíny):

- **druh použité vakcíny:**
- **předpokládané datum primární imunizace:** 1. 2.
- **předpokládané časové schéma revakcinací zvířat v šestiměsíčních intervalech:**
 měsíc měsíc rok
- měsíc měsíc rok
- měsíc měsíc rok

Schéma naskladňovaných zvířat do hospodářství:

(uvede se systém přemísťování skotu do hospodářství nebo stáje specializované na výkrm (z kolika hospodářství, s jakým statusem).

Předpokládaný termín vyřazení posledního infikovaného zvířete: měsíc rok

Předpokládaný termín prohlášení hospodářství za úředně ozdravené od IBR:

Předpokládaný termín prohlášení hospodářství za úředně prosté 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

^{x)} nehodící se škrtněte

Vzor žádosti chovatele o prodloužení termínu pro připouštění (inseminování) IBR pozitivních (infikovaných) plemenic skotu po termínu 30. 9. 2012

(Žádost se podává ve III.čtvrtletí 2012.)

A. ÚDAJE CHOVATELE:

Chovatel:

Adresa:

Hospodářství: reg. č.:

Počet kusů chovaného skotu celkem: z toho: skot dojený: skot masný:

z toho: krav:

plemenných býků:

výkrm skotu: výkrm skotu je – není^{x)} zahrnut do ozdravování

- a) Počet kusů sérologicky pozitivních (infikovaných) zvířat (laboratorně zjištěných nebo úředně zařazených) při zahájení ozdravování v roce 2006:
- b) Ozdravování probíhá průběžně od roku 2006 ano – ne^{x)} nebo byl hospodářství odejmut status v důsledku zavlečení infekce terénním (ne vakcinačním) původcem IBR ano – ne^{x)}.
- c) Poslední dvě provedené vakcinace: datum datum
- d) Poslední dvě provedená namátková vyšetření: datum datum
- e) Počet kusů nově zjištěných pozitivních zvířat při posledních dvou namátkových vyšetřeních:
- f) Celkový počet kusů sérologicky pozitivních (infikovaných) zvířat k datu podání této žádosti:
z toho: mladého skotu (určeného k reprodukci stáda) staršího 6 měsíců a jalovic do otelení
prvotetek:
krav na druhé a třetí laktaci:
krav na čtvrté a další laktaci:
plemenných býků:
- g) Seznam identifikačních čísel zvířat rozdělený podle stejných kategorií (viz písm.f) – uvést v příloze této žádosti)
- h) Důvody, proč se nepodařilo vyřadit všechna infikovaná zvířata v termínu, aby mohlo být ozdravování ukončeno do 31. 12. 2012 (uvést v příloze této žádosti).
- i) Chovatel se zavazuje:
 - Nejpозději do 31. 12. 2012 aktualizovat ozdravovací plán a předložit jej ke schválení KVS a pokračovat v ozdravování podle nově schváleného ozdravovacího plánu
 - Vyřadit poslední pozitivní (infikované) zvíře ze stáda do: datum
 - Provést první závěrečné vyšetření (měs./rok) a druhé závěrečné vyšetření (měs./rok)

Poučení: Chovatel si je vědom skutečnosti, že veškeré náklady spojené s ozdravováním od IBR ode dne 1. 1. 2013 bude hradit pouze z vlastních finančních prostředků.

V dne

Chovatel (jméno, podpis, razítko)

B. STANOVISKO KVS:

^{x)} nehodící se škrtněte

Vzor čtvrtletního hlášení chovatele o průběhu ozdravování od IBR za I. II. III. IV. čtvrtletí x) 201.....

(hlášení podávají chovatelé, kteří mají od ÚVS povoleno připouštět (inseminovat) zbývající IBR pozitivní (infikované) plemence po datu 30. 9. 2012 a chovatelé, kteří dokončují ozdravování formou MVO)

Chovatel (adresa):

Hospodářství: reg. č.:

Počet chovaného skotu celkem: skot dojený: skot masný:

– z toho krav:

– z toho plem. býků:

– z toho výkrm skotu ks: výkrm je zahrnut ^{x)}, není zahrnut ^{x)} do ozdravování

• Datum schválení aktualizovaného ozdravovacího plánu

• Vyřazeno sérologicky pozitivních (infikovaných) zvířat v daném čtvrtletí
počet čísla zvířat (příp. uvést v příloze)

• Zbývající počet sérologicky pozitivních (infikovaných) zvířat

– z toho mladého skotu (určeného k reprodukci stáda) staršího 6 měsíců a jalovic do otelení:

– z toho prvotelek

– z toho krav na druhé až třetí laktaci

– z toho krav na čtvrté a další laktaci

– z toho plem. býků

• Datum provedení poslední vakcinace

• Datum provedení posledního namátkového vyšetření

• zjištěno nových infikovaných zvířat u prvotelek ostatních krav

• Seznam ušních čísel nově zjištěných infikovaných zvířat (příp. uvést v příloze)

• V případě zjištění nových infikovaných zvířat řešení situace a přijatá opatření (protokol v příloze)

• Předpoklad vyřazení posledního infikovaného zvířete:

• Předpoklad prohlášení hospodářství za úředně ozdravené:

• Další důležité informace o průběhu ozdravování (případně uvést v příloze):

Poučení:

– Požadované údaje uvede chovatel k poslednímu dni čtvrtletí.

– Hlášení chovatel předá KVS do 15. dne následujícího měsíce.

V dne

Chovatel (jméno, podpis, razítko)

^{x)} nehodící se škrtněte