

Postupy dezinfekce v hospodářstvích drůbeže a seznam dezinfekčních prostředků

Dezinfekce infikovaných prostor

Podle zásad stanovených přílohou č. 6 vyhlášky č. 36/2007 Sb., o opatřeních pro tlumení aviární chřipky a o změně vyhlášky č. 299/2003 Sb. musí být hospodářství a veškeré jednotky fyzicky nebo funkčně propojené s ohniskem ptačí chřipky (tj. líheň, sklad vajec, balárna vajec, přepravníky vajec, provozy na zpracování vajec) vydezinfikovány.

Zásady a postupy pro očistu, dezinfekci a ošetření hospodářství

Na očistu, dezinfekci a ošetření se vztahují tyto obecné zásady a postupy:

- a) očista a dezinfekce a případná opatření ke zničení hlodavců a hmyzu musí být provedeny pod úředním dohledem a v souladu s pokyny úředního veterinárního lékaře;
- b) dezinfekční prostředky a jejich koncentrace musí být před použitím schváleny příslušným orgánem, aby bylo zaručeno zničení viru chřipky ptáků;
- c) dezinfekční prostředky by měly být buď používány v souladu s doporučeními výrobce, pokud jsou k dispozici, nebo v souladu s pokyny úředního veterinárního lékaře nebo pokyny příslušného orgánu, pokud jsou k dispozici;
- d) při volbě dezinfekčních prostředků a postupů dezinfekce se musí přihlížet k povaze hospodářství, vozidel a předmětů, které je třeba ošetřit;
- e) podmínky při použití odmašťovacích a dezinfekčních prostředků musí zaručit, že nebude ohrožena účinnost těchto prostředků; je třeba dodržovat zejména technické ukazatele uvedené výrobcem, jako jsou tlak, minimální teplota a potřebná doba působení;
- f) bez ohledu na užitý dezinfekční prostředek se použijí tato obecná pravidla:
 - i) důkladné napuštění steliva a použité podestýlky a rovněž trusu dezinfekčním prostředkem,
 - ii) umytí a vyčištění země, podlah, ramp a stěn pečlivým vykartáčováním a vydrhnutím poté, co jsou přesunuty nebo případně rozmontovány zařízení nebo instalace, které by jinak narušily účinnost postupů očisty a dezinfekce,
 - iii) následuje další nanesení dezinfekčního přípravku, který se nechá působit po minimální dobu stanovenou v doporučeních výrobce;
- g) provádí-li se mytí tekutinami aplikovanými pod tlakem, je třeba zabránit opětovné kontaminaci již vyčištěných částí;
- h) součástí postupů musí být umytí, vydezinfikování nebo zničení zařízení, instalací, předmětů nebo čehokoliv, co by mohlo být kontaminováno;
- i) po provedení dezinfekce je třeba zabránit opětovné kontaminaci;
- j) očista a dezinfekce požadované v rámci této směrnice musí být zdokumentovány v registru hospodářství nebo knize jízd a tam, kde je vyžadováno úřední schválení, o nich musí vydat dohlížející úřední veterinární lékař nebo osoba pracující pod jeho dohledem osvědčení;
- k) vyčištění a vydezinfikování vozidel sloužících k přepravě a používaných personálem.

Vyčištění a dezinfekce infikovaných hospodářství se provádějí v souladu s těmito zásadami a postupy

a) předběžné čištění a dezinfekce:

1. při utrácení drůbeže nebo jiného ptactva chovaného v zajetí je třeba přijmout všechna nezbytná opatření, aby se zabránilo nebo minimalizovalo šíření viru aviární influenzy. Tato opatření musí zahrnovat instalaci dočasného dezinfekčního zařízení, dodání ochranných oděvů a sprch, dekontaminaci použitého vybavení, nástrojů a příslušenství a přerušení dodávky elektrického proudu pro ventilační zařízení,
2. kadávery utracené drůbeže nebo jiného ptactva chovaného v zajetí musí být postříkány dezinfekčním prostředkem,
3. veškerá přeprava kadáverů drůbeže nebo jiného ptactva chovaného v zajetí, které musí být přemístěny z hospodářství za účelem neškodného odstranění, probíhá v uzavřených, utěsněných dopravních prostředcích pod dohledem úředního veterinárního lékaře tak, aby se zabránilo šíření viru aviární influenzy,
4. po přemístění utracené drůbeže nebo jiného ptactva chovaného v zajetí za účelem neškodného odstranění musí být ty části hospodářství, ve kterých byli tito ptáci chováni, a všechny části dalších budov, dvory apod. kontaminované během utrácení nebo postmortálního vyšetřování, vystříkány dezinfekčními prostředky schválenými podle § 46 této vyhlášky,
5. tkáň nebo krev, musí být pečlivě shromážděny a neškodně odstraněny spolu s utracenou drůbeží nebo jiným ptactvem chovaným v zajetí,
6. dezinfekční prostředek musí působit na ošetřené plochy nejméně po dobu 24 hodin.

b) závěrečné čištění a dezinfekce:

1. hnůj a použitá podestýlka musí být odstraněny a ošetřeny v souladu s odstavcem 3 písm. a),
2. mastnota a nečistota musí být odstraněny ze všech povrchů pomocí odmašťovače a následně umyty vodou,
3. po umytí studenou vodou je nutno použít ještě jednou dezinfekční prostředek,
4. po 7 dnech musí být hospodářství ošetřeno odmašťovačem, opláchnuto vodou, ošetřeno dezinfekčním prostředkem a opět opláchnuto vodou.

Dezinfekce kontaminované podestýlky, hnoje a kejdy se provádí v souladu s těmito zásadami a postupy

a) hnůj a použité stelivo je třeba ošetřit jedním z následujících postupů:

- i) ošetřit parou o teplotě nejméně 70°C,
- ii) zničit spálením,
- iii) uložit do dostatečné hloubky zabraňující přístupu volně žijícího ptactva a jiných zvířat,

- iv) shromáždit na jednom místě za účelem tepelného ošetření, vystříkat dezinfekčním prostředkem a ponechat takto alespoň po dobu 42 dnů;
- b) kejda musí být skladována nejméně po dobu 60 dnů po posledním přidání nakažlivého materiálu, nepovolí-li příslušné orgány zkrácenou dobu uskladnění kejdy, která byla účinně ošetřena v souladu s pokyny úředního veterinárního lékaře, aby bylo zaručeno zničení viru.

Vozidla používaná k přepravě živých zvířat, vajec a krmiv musí být také vydezinfikována.

Aktuální seznam schválených DDD přípravků:

<http://www.uskvbl.cz/cs/registrace-a-schvalovani/biocidy/seznam-ddd>