



**SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA**  
**Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica**  
Jegorovova 29B, 974 01 Banská Bystrica

Číslo: 3904-9823/47/2016/Beň

**SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE**

**č. 10/2016/Beň/Z**

vykonanej v prevádzke „Stredisko Kľačany – chov hydiny (mládok a nosníc)“  
prevádzkovateľa SPOHYPO, a. s. Kľačany, 979 01 Rimavská Sobota..

**P r e d m e t o m**

správy z environmentálnej kontroly (ďalej len „správa“) je výsledok kontroly, ktorú vykonala SIŽP, IŽP Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“) v súlade so zákonom č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“), zákonom č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov.

**A. Kontrola**

Typ kontroly: Bežná

**B. Orgán štátneho dozoru**

SIŽP, IŽP Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly:

Inšpektori: Mgr. Branislav Beňovič, Ing. Ján Kurillo

Telefón: 048 471 96 56

Elektronická adresa: branislav.benovic@sizp.sk

**C. Prevádzkovateľ**

Názov podľa OR: **SPOHYPO, a.s.**

Adresa sídla: Kľačany, 979 01 Rimavská Sobota

IČO: 31 576 788

Kontrola oznámená dňa: 18.02.2016, spôsob: Telefonicky

Zúčastnené osoby za prevádzkovateľa:

▪ Ing. Marián Miklo, predseda predstavenstva spoločnosti

Telefón: 0915 998 348

Elektronická adresa: miklo@spohypo.sk

Názov podľa IP: Stredisko Kľačany – chov hydiny (mládok a nosníc)

Adresa prevádzky: Kľačany, 979 01 Rimavská Sobota  
Variabilný symbol: 470050306  
Integrované povolenie: č. 2260/302/OIPK/470050306/2006/Pe  
Vydané: 19.10.2006  
Právoplatné: 06.11.2006  
Kategória:

6.6. a) Intenzívny chov hydiny alebo ošípaných s miestom pre viac ako 40000 kusov hydiny.

#### **D. Pribeh kontroly**

Kontrolované obdobie: 1.1.2015 – 22.2.2016  
Začatie kontroly: 22.2.2016  
Vypracovanie správy: 23.03.2016

#### **E. Zameranie kontroly**

Kontrola podľa § 34 zákona o IPKZ bola zameraná na zisťovanie dodržiavania podmienok integrovaného povolenia a zisťovanie, či nedošlo k zmene okolností, ktoré môžu viesť k zmene povolenia.

#### **F. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis**

Chov hydiny spočíva vo výkrme mládok a nosníc.

Prevádzka je členená na stavebné a prevádzkové objekty: Šesť jednopodlažných chovných hál nosníc ZH1 až ZH6, jedna štvorpodlažná chovná hala nosníc ZH7 až ZH10, tri jednopodlažné chovné haly mládok, dezinfekčný brod, silá na skladovanie krmiva, vodovodná prípojka a rozvody pitnej vody, náhradný zdroj elektrickej energie, spevnené manipulačné plochy, kafilérny box.

Vstupné suroviny a pomocné materiály používané pri chove hydiny sú privážané cestnými nákladnými dopravnými prostriedkami. Dopravné prostriedky vstupujúce do areálu prechádzajú cez dezinfekčnú rohož napustenú dezinfekčným prostriedkom, ktorá je umiestnená na betónovej ploche pri vrátnici. Pred vstupom do ustajňovacích objektov sú tiež umiestnené suché dezinfekčné rohože.

Nosnice sú chované v šiestich jednopodlažných ustajňovacích objektoch a jednom štvorpodlažnom ustajňovacom objekte. Ustajňovacia plocha každej z hál ZH1, ZH2, ZH3 je 937,5 m<sup>2</sup>, ustajňovacia plocha každej z hál ZH4, ZH5, ZH6 je 1 344 m<sup>2</sup>, ustajňovacia plocha jedného podlažia štvorpodlažnej haly ZH7, ZH8, ZH9, ZH10 je 792 m<sup>2</sup>.

Mládky sú chované v troch jednopodlažných ustajňovacích objektoch. Ustajňovacia plocha každej haly je 960 m<sup>2</sup>.

#### **G. Použité podklady**

1. Faktúra o poslednej vykonanej deratizácii zo dňa 02.11.2015
2. Faktúra od Stredoslovenskej vodárenskej prevádzkovej spoločnosti, a.s. o odbere vôd
3. Faktúry od ASANÁCIA, s. r. o. Žilina
4. Prevádzkový denník
5. Hlásenia o vzniku odpadov a nakladaní s ním za rok 2015
6. Zmluva na vývoz trusu so spoločnosťou AGROSOLM, s. r. o. Rimavská Sobota

## **H. Kontrolné zistenia**

Inšpekcia vykonala vyhodnotenie nasledovných podmienok integrovaného povolenia:

### **4. Odber vody**

- 4.1 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať meranie množstiev odberanej pitnej vody meradlom pre tento účel určeným (vodomerm). Vodomerm musí byť umiestnený vo vodomernej šachte na odbočke z verejného vodovodu.
- 4.2 Prevádzkovateľ musí viesť v prevádzkovom denníku mesačné záznamy o množstve odberanej pitnej vody.

Zistený stav: **Dodržané**

Opis: **Áno**

Pri kontrole bolo zistené, že prevádzkovateľ odoberá vodu od Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť a. s. Banská Bystrica. Vo vodomernej šachte na odbočke z verejného vodovodu je umiestnené meracie zariadenie – vodomerm, ktorým sa meria prietok a spotreba vody, ktorú prevádzkovateľ odoberá. V roku 2015 odobral spolu vo všetkých halách troch halách 1600000 l vody z verejnej vodovodnej siete. Pri kontrole bola predložená platná zmluva na odber pitnej vody so Stredoslovenskou vodárenskou spoločnosťou, a.s. Banská Bystrica, prevádzka Rimavská Sobota. Podmienky tejto zmluvy prevádzkovateľ dodržiava.

Prevádzkovateľ vedie mesačne záznamy o odberoch vody z vodovodnej siete. Tieto skutočnosti boli preukázané zápismi z vodomeru v prevádzkovom denníku, ktorý sa vedie pre záznamy odberu pitnej vody.

### **5. Technicko – prevádzkové podmienky**

- 5.1 Prevádzkovateľ je povinný dodržiavať všeobecné podmienky prevádzkovania zdroja znečisťovania ovzdušia najmä pre emitované pachové látky.
- 5.2 Prevádzkovateľ je povinný prevádzkovať zdroj znečisťovania ovzdušia v súlade s dokumentáciou (t.j. s projektom stavby, technicko - prevádzkovými podmienkami výrobcov zariadení a podmienkami ich užívania, prevádzkovým predpisom a so schváleným súborom technicko - prevádzkových parametrov a technicko - organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke veľkého zdroja znečisťovania - ďalej len „súbor TPP TOO“).

Zistený stav: **Dodržané**

Opis: **Áno**

Prevádzka je prevádzkovaná podľa súboru TPP a TOO. Pri kontrole boli všetky technologické zariadenia prevádzkované podľa pokynov ich výrobcov a všetky zariadenia boli funkčné. Prevádzkovateľ dodržiava TPP a TOO, nakoľko v prevádzke nedošlo k žiadnym pochybeniam či havarijnému stavu, čo bolo zistené pri kontrole prevádzky samotnej a zápisov z celého kontrolovaného obdobia. Boli predložené revízne správy od

vzduchotechnických a elektrických zariadení, kde bol dodržaný interval 2 roky pre vykonávanie revízií. Údržbárske práce sa vykonávajú podľa potreby a vždy raz za štvrt'rok. Pri kontrole sa nevykonávali žiadne takéto práce. Opravy, údržba a čistenie zariadení v celej prevádzke je zabezpečené podľa plánu opráv raz za štvrt'rok. Kontrolu a údržbu vykonávajú pracovníci na to určení.

#### **E. Podmienky hospodárenia s energiami**

1. Všetky spotrebiče elektrickej energie udržiavať v dobrom technickom stave. Denne vykonávať ich kontrolu a údržbu. O kontrole a údržbe viesť evidenciu v prevádzkovom denníku.
2. Na osvetlenie objektov používať prednostne úsporné žiarovky a žiarivky.
3. Udržiavať čistotu stien, stropov, okien a svetlíkov z dôvodu zamedzenia plytvania elektrickou energiou určenou na osvetlenie priestorov.

Zistený stav: **Dodržané**

Opis: **Áno**

Pri kontrole bolo zistené, že prevádzkovateľ dodržiava normované spotreby energií a predložil prehľady odoberaných energií za rok 2015. Poverený pracovník denne kontroluje stav a funkčnosť všetkých technologických zariadení. V prevádzkovom denníku následne poverený pracovník zapíše ich stav a funkčnosť. Pri kontrole bolo zistené, že prevádzkovateľ používa úsporné žiarivky, ktoré sú po použití odovzdávané ako odpadové odberateľom, ktorí sú oprávnení tento druh odpadu odoberať. Celá prevádzka je pravidelne udržiavaná vo vyhovujúcom a čistom stave pracovníkmi na to určenými.

#### **Ďalšie kontrolné zistenia**

Inšpekcia ďalej vykonala kontrolu zameranú na opatrenia na obmedzovanie emisií amoniaku z chovu poľnohospodárskych zvierat v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 410/2012, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška“)

#### Skladovanie tuhých organických hnojív zo živočíšnej výroby

Prevádzkovateľ plní zásady správnej poľnohospodárskej praxe. Zvierací trus je pomocou zberného dopravníka priamo z hál sypaný do pristavených traktorových vlečiek. Zberný dopravník je v prevádzke podľa potreby a po naplnení vlečky, je táto vyvezená na vlastné polia podľa hnojného plánu prevádzkovateľa. Na zbernom dopravníku dochádza vďaka priečnej ventilácii k vysúšaniu trusu. Hygienické, veterinárne a dezinfekčné opatrenia sú vykonávané v zmysle platných noriem. Veterinárnu činnosť vykonáva externý akreditovaný veterinárny lekár.

#### Ustajnenie zvierat:

Prevádzkovateľ vykonáva klietkový chov nosných sliepok na znášanie vajec a odchov mládok.

*Odchov mládok nosníc:*

V halách na odchov nosníc sa odchovávajú nosnice od 1. dňa veku. Jednodňové sliepky, ktoré sa nakupujú z liahne. Tieto sa následne preskladňujú do znáškových hál. Pred naskladnením sa hala dôkladne vyčistí, vydezinfikuje a pripraví na príjem jednoduchých kuričiek.

*Napájací systém:* napájací systém je riešený napájacími líniami na ktorých sú napájacie niple, voda do napájacieho systému ide z verejného vodovodu.

*Systém kŕmenia:* krmivo zo zásobníkov ide cez kŕmne šneky do hál, kde je prostredníctvom reťazového kŕmenia dopravované do kliebok, z ktorých je skrmované hydinou.

*Vetrací systém:* prívod vzduchu je riešený cez vetracie klapky, ktoré sa automaticky otvárajú pri zapnutí vetrania. V rovnakom čase sa zapínajú aj stenové ventilátory, podľa stupňa intenzity všetky alebo iba niektoré. Intenzita vetrania a jeho dĺžka závisí od veku hydiny a poveternostných vplyvov.

*Vykurovanie:* vykurovací systém je riešený prostredníctvom plynových ohrievačov

Jednotlivé prevádzkové parametre sú kontrolované zamestnancami vizuálne a aj na základe údajov z prístrojov. Chovný cyklus končí preskladnením nosníc z odchovných hál do znáškových hál.

*Chov nosníc:*

Nosnice sú chované v jednopodlažných halách a jednej štvorpodlažnej hale. Do týchto hál sa naskladňujú približne 120 dňové mládky nosníc, ktoré od cca 150 dňa veku znášajú vajíčka. Ich zotrvanie v hale trvá cca 11 mesiacov.

*Ustajnenie:* obohatený kliebkový systém v súlade s legislatívou EÚ

*Napájací systém:* napájací systém je riešený napájacími líniami na ktorých sú napájacie zariadenia, voda do napájacieho systému ide z verejného vodovodu.

*Systém kŕmenia:* krmivo zo zásobníkov ide cez kŕmne šneky do hál, kde je prostredníctvom reťazového dopravníka dopravované pred kliebky, odkiaľ je skrmované hydinou.

*Vetrací systém:* prívod vzduchu je riešený cez vetracie klapky, ktoré sa automaticky otvárajú pri zapnutí vetrania. V rovnakom čase sa zapínajú aj stenové ventilátory, podľa stupňa intenzity všetky alebo iba niektoré. Intenzita vetrania a jeho dĺžka závisí od ročného obdobia a poveternostných vplyvov. Jednotlivé prevádzkové parametre sú kontrolované zamestnancami vizuálne a aj na základe údajov z prístrojov.

Chovný cyklus sa končí vyskladnením sliepok z hál a odovzdaním na porážku.

*Spoločné pre chov aj odchov:*

Uhynuté zvieratá sa ukladajú v kafilerickom boxe, ktorý je samostatnej časti štvorpodlažnej budovy. Objekt je uzamknutý a vybavený klimatizačným zariadením.

Kŕmne zmesi sa nakupujú od dodávateľa. Obsahujú obilniny a zložky v súlade s platnou legislatívou o kŕmnych surovinách na výrobu kŕmnych zmesí, pre danú kategóriu zvierat. Zloženie krmiva sa mení podľa dostupných surovín, preto z tohto dôvodu nie je možné uviesť presné zloženie. V princípe sú používané suroviny pšenica, jačmeň, kukurica, slnečnica, repka, sója a vitamínovo - minerálne premixy. Výroba krmiva u externej firmy je prísne monitorovaná štátnymi orgánmi.

1. Prevádzkovateľ berie na vedomie v zmysle § 8 ods. 2 zákona o IPKZ povinnosť predložiť inšpekcii pred prvou aktualizáciou integrovaného povolenia tzv. „Východiskovú správu“. Určenie nutnosti vypracovania Východiskovej správy v zmysle § 8 zákona o IPKZ je upravené Usmernením Európskej komisie k východiskovým správam podľa článku 22 ods. 2 smernice 2010/75/EÚ o priemyselných emisiách (2014/C 136/03) (ďalej len

„usmernenie“). Pre rozhodnutie, či je potrebné vypracovanie Východiskovej správy, je nutné do jednotlivých hodnotiacich fáz uvedených v časti 5. usmernenia zahrnúť aj zariadenia definované v zmysle:

- § 2 ods. e) zákona o IPKZ ako samostatné technologické celky časti prevádzky, ktoré majú na činnosť (bod č. 1) technickú nadväznosť, a ktoré môžu mať vplyv na emisie a znečisťovanie. Ak sa na základe dostupných informácií počas fáz 1. - 3. vypracovania Východiskovej správy preukáže, že Východisková správa nie je potrebná, netreba pokračovať v ďalších fázach. Prevádzkovateľ vypracuje Východiskovú správu resp. zhodnotenie potreby jej vypracovania na základe podkladov odborne spôsobilej osoby podľa osobitného predpisu (pozn. § 9 ods. 2 zákona č. 569/2007 Z. z. o geologických prácach) aj s uvedením dôvodov na takéto rozhodnutie.

2. Vzhľadom na zistenia uvedené v ods. II., bod č. 2.4 Ustajnenie zvierat prevádzkovateľ berie na vedomie, že najneskôr v lehote v zmysle § 33 ods. 1., písm. f) zákona o IPKZ inšpekcia prehodnotí vydané integrované povolenie so zohľadnením aktualizovaných záverov o BAT, ktoré sa vzťahujú na prevádzku minimálne v rozsahu určenia podmienok na zosúladenie spôsobu ustajnenia zvierat.

**I. Prílohy správy**

Správa neobsahuje žiadne prílohy.

**J. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia**

Vykonanou kontrolou bolo zistené, že prevádzkovateľ plní podmienky integrovaného povolenia. Nakoľko pre danú kategóriu priemyselnej činnosti ku dňu vykonania kontroly v prevádzke nie sú dostupné závery pre určenie najlepších dostupných techník (BAT), ako najúčinnnejšie z hľadiska dosiahnutia vysokej celkovej úrovne ochrany životného prostredia, bolo plnenie povinností prevádzkovateľa porovnané s aktuálnymi platnými predpismi na úseku životného prostredia.

Inšpekcia na základe vypracovanej správy o environmentálnej kontrole potvrdzuje podľa § 35 ods. 1 zákona o IPKZ súlad kontrolou zisteného stavu v prevádzkovaní činnosti v prevádzke s podmienkami povolenia.

Správa z environmentálnej kontroly č. 10/2016/Beň/Z bola vypracovaná v Banskej Bystrici dňa 23.03.2016.

**Podpisy**

**Za SIŽP, IŽP B. Bystrica, OIPK:**

Mgr. Branislav Beňovič, inšpektor

.....

Ing. Ján Kurillo, inšpektor

.....

