



Číslo: 3572-10053/47/2017/Kur

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE
č. 7/2017/Kur/Z

Environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) vykonala Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „SIŽP“), ako príslušný odborný kontrolný orgán – orgán štátneho dozoru podľa § 9 ods. 1 písm. a) a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. d) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“). Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona a primerane v súčinnosti so zákonom č. 10/1996 Z. z. o kontrole v štátnej správe v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o kontrole“).

A. Kontrola

Typ kontroly: § 34 ods. 5 a 6 zákona - Bežná

Výsledok: § 35 ods. 1 zákona - Súlad

B. Orgán štátneho dozoru

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, odbor integrovaného povoľovania a kontroly

Inšpektori: Ing. Ján Kurillo, Mgr. Branislav Beňovič
Telefóny: 048 471 96 56, 048 471 96 56
Elektronické adresy: jan.kurillo@sizp.sk, branislav.benovic@sizp.sk

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR: **MVDr. Rybníkar Vladimír**
Adresa sídla: ul. P. J. Šafárika 4/10, 971 01 Prievidza
IČO: 18 013 678
Kontrola oznámená: 24.2.2017 Spôsob: Telefonicky
Zástupca: MVDr. Vladimír Rybníkar Funkcia: fyzická osoba - podnikateľ
Telefón: 0905 824 484
Elektronická adresa: rybnikar.vladimir@stonline.sk

D. Prevádzka

Názov podľa IP: „Veľkovýkrmňa ošípaných Koš“
Adresa prevádzky: 972 41 Koš
Variabilný symbol: 470180105
Integrované povolenie: č. 3920/466/OIPK/470180105/2005/Kň
Vydané: 27.3.2006
Právoplatné: 18.4.2006

Projektovaná kapacita: 5 000 ks ošípaných
Kategória priemyselnej činnosti: 6.6 b) 2000 kusov ošípaných nad 30 kg

E. Časová os

Posledná kontrola: 23.10.2014
Kontrolované obdobie: 1.1.2015 – 27.02.2017
Začatie kontroly: 27.2.2017
Vypracovanie správy: 24.3.2017
Doručenie správy: Deň prevzatia zásielky

F. Zameranie kontroly

Environmentálna kontrola v zmysle § 34 zákona o IPKZ bola zameraná na kontrolu plnenia vybraných podmienok integrovaného povolenia súvisiacich s prevádzkou.

G. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

V čase vykonania kontroly bola farma v prevádzke, naskladnených bolo 5000 kusov ošípaných rozdelených podľa kŕmnych cyklov a využívanie hál bolo nasledovné:

Hala č. 1 – nevyužíva sa, predtým slúžila pre pripúšťané a gravidné prasnice

Hala č. 2 – ustajnenie pripúšťaných a gravidných prasníc v skupinových boxoch- kotercoch po troch kusoch. Koterec má dve tretiny pevnú podlahu z dlažby a jednu tretinu z betónových roštov. Pod roštmi sa nachádza zberná kanalizácia na hnojovicu. Pevná časť podlahy má mierny spád do kanalizácie.

Hala č. 3, 4 – ustajnenie kojacich prasníc s prasiatkami do odstavu. Prasnice sú ustajnené v individuálnych pôrodných kotercoch. Podlahu tvorí z dvoch tretín dlažba a z jednej tretiny plastový rošt. Pod roštmi sa nachádza zberná kanalizácia na hnojovicu. Podlaha z dlažby má mierny spád do kanalizácie.

Hala č. 5 – ustajnenie odstavených prasiatok od 8 do 35 kg živej hmotnosti. Ustajnenie je skupinové, s celoroštovou podlahou. Rošty z plastu pokrývajú zbernú kanalizáciu na hnojovicu.

Hala č. 6, 7 – ustajnenie výkrmových ošípaných do jatočnej hmotnosti. Ošípané sú ustajnené v kotercoch po deväť kusov s celoroštovou podlahou z plastu.

Hala č. 8 - nevyužíva sa, predtým slúžila pre výkrm ošípaných.

H. Použité podklady

- Evidencia zásobníka krmív za roky 2015 a 2016
- Ročné údaje o súhrnných emisiách a poplatkoch za roky 2015 a 2016
- Hlásenie o vzniku odpadu a nakladaní s ním za roky 2015 a 2016
- Evidenčné listy odpadov za kontrolované obdobie
- Oznámenie o uskutočnenom odbere podzemných vôd za roky 2015 a 2016
- Doklad o odbere vody z vodovodnej siete od StVPS, a. s. B. Bystrica za rok 2016
- Poplatkové priznanie za odbory podzemných vôd za roky 2015 a 2016
- Správa o opakovanej odbornej prehliadke a skúške elektrického zariadenia pre haly č. 2, 3, 5 a 7
- Prevádzkový denník

I. Kontrolné zistenia

II. Podmienky povolenia

A. Podmienky prevádzkovania

4. Odber vody

4.1 Odber podzemných vôd z vrtanej studne nesmie prekročiť množstvo maximálne ($Q_{\max}$): 20 000 m³/rok, 54,7 m³/deň a 1,5 l/s.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ pri kontrole predložil prehľad odberu podzemnej vody z vrtanej studne za roky 2015 a 2016, podľa ktorého neprekročil stanovené maximálne ročné množstvo. Tiež dodržal maximálne množstvo odberu za deň počas rokov 2015 a 2016.

Obdobie	Odber v m ³	Odber v m ³ /deň	Obdobie	Odber v m ³	Odber v m ³ /deň
január 2015	1217	39,3	január 2016	1101	35,5
február 2015	1214	43,4	február 2016	1045	36,0
marec 2015	1236	39,9	marec 2016	946	30,5
apríl 2015	1195	39,8	apríl 2016	1015	33,8
máj 2015	1223	39,5	máj 2016	922	29,7
jún 2015	1244	41,5	jún 2016	1054	35,1
júl 2015	1234	39,8	júl 2016	959	30,9
august 2015	1246	40,2	august 2016	1034	33,4
september 2015	1198	39,9	september 2016	1129	37,6
október 2015	1172	37,8	október 2016	1191	38,4
november 2015	1194	39,8	november 2016	1093	36,4
december 2015	1156	37,3	december 2016	1122	36,2
SPOLU	14 529	39,81*	SPOLU	12 611	34,46*

* priemerný ročný odber v m³/deň

4.3 Prevádzkovateľ je povinný viesť v prevádzkovej evidencii mesačné záznamy odberu množstva pitnej vody.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ pri kontrole predložil internú evidenciu odoberanej pitnej vody z verejnej vodovodnej siete a podzemnej vody z vrtanej studne za rok 2016, kde mesačne zapisuje stav spotrebovanej vody.

Mesiac	Studňa - odber v m ³	StVPS, a.s., B.B. - odber v m ³	Spolu za mesiac odber v m ³	Odber v m ³ /deň
január 2016	1101	14	1115,0	36,0
február 2016	1045	53	1098,0	37,9
marec 2016	946	199	1145,0	36,9
apríl 2016	1015	2	1017,0	33,9
máj 2016	922	345	1267,0	40,9
jún 2016	1054	133	1187,0	39,6
júl 2016	959	325	1284,0	41,4
august 2016	1034	309	1343,0	43,3
september 2016	1129	0	1129,0	37,6
október 2016	1191	0	1191,0	38,4

november 2016	1093	0	1093,0	36,4
december 2016	1122	0	1122,0	36,2
SPOLU	12 611	1 380	13991,0	38,2*

* celkový ročný priemerný odber v m³/deň

5.1 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať jedenkrát ročne revíziu a čistenie systému vzduchotechniky v chovných halách.

5.2 Prevádzkovateľ je povinný vykonávať po každom chovnom cykle revíziu a čistenie mechanizmu šípových lopát na zhŕňanie exkrementov ošipaných.

5.3 O vykonaných opatreniach viesť evidenciu.

Zistený stav **Dodržané**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ vykonáva raz ročne revíziu a čistenie vzduchotechniky v chovných halách. Pri kontrole bola vzduchotechnika funkčná a splňala svoj účel. Revízia a čistenie mechanizmu šípových lopát sú vykonávané priebežne, nakoľko ich vyhovujúci technický stav je pre bezproblémovú prevádzku nevyhnutný. O týchto činnostiach vedie prevádzkovateľ evidenciu, ktorá bola predložená ku kontrole.

C. Opatrenia na prevenciu znečisťovania, najmä použitím najlepších dostupných techník

Bod 1. Povoľovaná prevádzka bude považovaná za prevádzku s najlepšou dostupnou technikou (ďalej len „BAT“), keď prevádzkovateľ dodrží:

b) optimalizované množstvo krmiva (tabuľka č. 2):

Tabuľka č. 2

Por. č.	Hmotnosť ošipaných alebo produkčné obdobie	Krmivo (kg / deň)
1.	25 – 40	1,6
2.	40 – 70	1,8 – 3,6
3.	70 a viac	2 – 3,2
4.	prasnice do 85 dňa gravidity	neurčené
5.	prasnice od 85 dňa gravidity do pôrodu	1,8 - 3,2
6.	prasnice počas laktácie	1,7 - 12

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzka je vybavená v chovných halách elektronickým dávkovacím systémom, ktorý zo zásobníkov prideliť podľa potreby krmivá. Prostredníctvom tohto zariadenia má prevádzkovateľ prehľad o stave a dávkovaní krmív. Prevádzkovateľ sám zabezpečuje kontinuálnosť krmného procesu. Predložené boli doklady o stave kŕmenia, ktoré sú vedené z evidencie dodávok krmných zmesí do zásobníkov a z elektronického dávkovacieho systému. Z predložených dokladov je zrejmé, že prevádzkovateľ dodržiava rozpätia krmných množstiev podľa položiek vo vyššie uvedenej tabuľke. Kontrolou boli zistené nasledujúce kŕmne dávky:

Kategória zvierat	Druh krmnej zmesi	Množstvo v kg/KD
Prasnice pripúšťané	xxx	xxx
- do pripustenia	PBK	2,00
- od pripustenia do 30 dní po pripustení	PBK	2,00
- od 30 do 80 dní po pripustení	PBK	2,40
- od 80. dňa po pripustení	PBK	2,80
Prasnice kojace	PKK	9.l
Ciciaky	štartér	ad libitum
Odstavčatá 8-20 kg	ČOS	ad libitum
Predvýkrm 20-35 kg	A1	1,60
Výkrm 35-40 kg	VUL	1,60
Výkrm 40-45 kg	VUL	1,80
Výkrm 45-50 kg	VUL	2,10
Výkrm 50-55 kg	VUL	2,25
Výkrm 55-60 kg	VUL	2,30
Výkrm 60-65 kg	VUL	2,45
Výkrm 65-70 kg	VUL	2,50
Výkrm 75-80 kg	VUL	2,65
Výkrm 80-85 kg	VUL	2,70
Výkrm 85-90 kg	VUL	2,85
Výkrm 90-95 kg	VUL	2,90
Výkrm 95 a viac kg	VUL	2,95

Bod 2. Prevádzkovateľ je povinný preukázať dodržanie stanovených parametrov.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ pri kontrole preukázal dodržanie stanovených parametrov z internej evidencie v tabuľkovej forme za roky 2015 a 2016. V tabuľke sa nachádza stav plnenia zásobníkov a spotreba krmiva podľa jednotlivých dní v roku. Jednotlivé parametre, ktoré sú popísané vyššie prevádzkovateľ v kontrolovanom období dodržiaval.

E. Podmienky hospodárenia s energiami

Bod 1. Všetky elektrické spotrebiče v prevádzke udržiavať v dobrom stave a pravidelne vykonávať ich kontrolu. O kontrole viesť záznam v prevádzkovom denníku.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ pri kontrole predložil „Správu o opakovanej odbornej prehliadke a skúške elektrického zariadenia (inštalácie)“ pre haly č. 2, 3, 5 a 7 vyhotovené revíznym technikom elektrických zariadení s celkovým posudkom: Skúšané zariadenie vyhovuje STN a je schopné bezpečnej prevádzky. Predmetné revízie boli vykonané v mesiaci september 2016.

F. Opatrenia na predchádzanie havárií a na obmedzenie následkov v prípade havárie a opatrenia týkajúce sa situácií odlišných od podmienok bežnej prevádzky

Bod 4. V areáli prevádzky sa zakazuje svojvoľne manipulovať s nebezpečnými látkami (ropné látky, žieraviny, chemikálie, dezinfekčné prípravky) a ohňom. Manipuláciu s nebezpečnými

látkami vykonávať na spevnených, odizolovaných, ohrazených plochách tak, aby nedošlo k úniku týchto látok do okolitého prostredia a do pôdy.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

V prípade manipulácie s nebezpečnými látkami sú v prevádzke vyhradené plochy, kde sa s nimi nakladá tak, aby nedošlo k úniku do okolitého prostredia a do pôdy. Vyhradené plochy boli čisté a tiež na povrchu obslužných betónových cestách neboli zistené úniky nebezpečných látok.

Bod 6.

Prevádzkovateľ je povinný raz mesačne kontrolovať stav dezinfekčného brodu. V prípade zistenia prasklín betónu vykonať nápravu. O kontrolách viesť záznam.

Zistený stav **Dodržaná**

Opis **Áno**

Stav dezinfekčného brodu bol pri kontrole vyhovujúci, neboli na ňom žiadne praskliny ani iné nedostatky, ktoré by mohli spôsobiť únik obsahu brodu do pôdy a prostredia súvisiaceho s vodami. Prevádzkovateľ denne stav kontroluje a zapisuje v prevádzkovom denníku. Pri kontrole prevádzkového denníka bolo zistené, že záznamy o kontrole sú vedené.

G. Ďalšie kontrolné zistenia

Hnojovica zo živočíšnej výroby

Zberná kanalizácia na hnojovicu je zvedená zo všetkých chovných hál do vstupnej žumpy pre bioplynovú stanicu Koš, ktorá hnojovicu využíva na výrobu elektrickej energie.

Ustajnenie zvierat

Z aktuálne kapacitne naplnených hál, majú haly č. 5, 6 a 7 podlahy v ustajňovacích boxoch – kotercoch celoroštovú podlahu z plastu a haly č. 2, 3 a 4 kombinovanú podlahu - z dvoch tretín dlažba a z jednej tretiny plastový rošt. Denne a po ukončení cyklov chovu sú zvieratá, dlažba a rošty zmývané tlakovou vodou a hnojovica je tak odvádzaná zbernou kanalizáciou.

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“).

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 takého rozhodnutie.

Prevádzkovateľ berie na vedomie, že najneskôr v lehote v zmysle § 33 ods. 1., písm. f) zákona o IPKZ inšpekcia prehodnotí vydané integrované povolenie na základe vykonávacieho rozhodnutia Komisie EÚ č. 2017/302 publikovaného dňa 21.2.2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre intenzívny chov hydiny alebo ošípaných. Odo dňa zverejnenia záverov začína **plynúť štvorročná lehota na zosúladienie prevádzky so závermi BAT** na základe **žiadosti o aktualizáciu integrovaného povolenia**, ktorú je prevádzkovateľ povinný predložiť najneskôr **do 20.2.2020**.

Dňa 1.12.2016 nadobudol účinnosť zákon č. 303/2016 Z. z. ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov a ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 7/2010 Z. z. o ochrane pred povodňami v znení neskorších predpisov. Vyššie uvedená novela rozširuje a presne definuje podmienky, ktoré je potrebné splniť pre vydanie povolenia na odber povrchovej alebo podzemnej vody. **Inšpekcia zašle prevádzkovateľovi výzvu na predloženie žiadosti na prehodnotenie odberu podzemných vôd.**

G. Prílohy správy Nie

H. Zhodnotenie dodržania podmienok povolenia

Dodržané:

1. Podmienky uvedené v časti II., kapitola A, body 4.1, 4.3
2. Podmienky uvedené v časti II., kapitola A, body 5.1, 5.2 a 5.3
3. Podmienky uvedené v časti II., kapitola C, body 1 a 2
4. Podmienka uvedená v časti II., kapitola E, bod 1
5. Podmienky uvedené v časti II., kapitola F, bod 4 a 6

Správa o environmentálnej kontrole č. 7/2017/Kur/Z bola vypracovaná v Banskej Bystrici dňa 24. 3.2017.

II. Podpisy

Za SIŽP:

Ing. Ján Kurillo

Mgr. Branislav Beňovič