



Číslo: 489-880/2020/Šin/371902206

SPRÁVA O ENVIRONMENTÁLNEJ KONTROLE

č. 78/2019/Z

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „Inšpekcia“), ako príslušný odborný kontrolný orgán – orgán štátneho dozoru podľa ustanovenia (ďalej len „ust.“) § 9 ods. 1 písm. a) a ust. § 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 ust. § 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 v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o IPKZ“) vykonala environmentálnu kontrolu (ďalej len „kontrola“) podľa ust. § 34 ods. 1 zákona o IPKZ vo väzbe na ust. § 33 ods. 1 písm. f) a ods. 2 zákona o IPKZ z dôvodu uverejnenia rozhodnutia o záveroch o najlepších dostupných technikách. Počas kontroly a pri vypracovaní správy o kontrole sa postupovalo podľa zákona o IPKZ.

A. Kontrola

Typ kontroly:

ust. § 34 ods. 5 a 6 zákona o IPKZ – Bežná

Výsledok:

ust. § 11 ods. 2 písm. a) zákona o IPKZ

B. Orgán štátneho dozoru

Inšpektor:

Ing. Juraj Šimon

Číslo preukazu: 621

Telefón:

037 656 06 32

Elektronická adresa:

juraj.simon@sizp.sk

Inšpektor:

Mgr. Kristína Bučková

Číslo preukazu: 576

Telefón:

037 656 06 32

Elektronická adresa:

kristina.buckova@sizp.sk

B.1. Prizvaná osoba

Organizácia:

-

Adresa:

-

Zástupca:

-

Funkcia: -

Telefón:

-

Elektronická adresa:

-

C. Prevádzkovateľ

Názov podľa OR: **Farma HYZA a.s.** (ďalej len „prevádzkovateľ“)
Adresa sídla: Odbojárov 2279/37, 955 92 Topoľčany
IČO: 36 519 081
Kontrola oznámená: 20. 11. 2019 Spôsob: telefonicky
Zástupca: Ing. Roman Melicher Funkcia: splnomocnený zástupca prevádzkovateľa
Telefón: 0905 827 274
Elektronická adresa: melicher@memoconsulting.sk

D. Prevádzka

Názov podľa IP: **Hydinárska farma Bačala** (ďalej len „prevádzka“)
Adresa prevádzky: Bačala 9501, 951 15 Bačala
Variabilný symbol: 371230406
Integrované povolenie: 5347/OIPK/06-Mu/371230406
Vydané: 19. 12. 2006
Právoplatné: 5. 2. 2007
Projektovaná kapacita: 150 000 ks hydiny v jednom turnuse
Kategória:
6.6. a) Intenzívny chov hydiny alebo ošípaných s miestom pre viac ako 40 000 ks hydiny.

E. Časová os

Vykonávacie rozhodnutie Komisie (ďalej len „VRK“): 2017/302/EÚ z 15. februára 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepších dostupných technikách (ďalej len „BAT“) pre intenzívny chov hydiny alebo ošípaných

Dátum zverejnenia: 15. 02. 2017
Dátum plnenia BAT: 15. 02. 2021
Predchádzajúce kontrolované obdobie: 26. 08. 2015 – 16. 11. 2017
Posledná kontrola: 6. 11. 2017 – 18. 12. 2017
Kontrolované obdobie: 19. 12. 2017 – 26. 11. 2019
Začatie kontroly: 26. 11. 2019
Prvé miestne zisťovanie: 26. 11. 2019
Vypracovanie správy: 21. 01. 2020
Doručenie správy: Deň prevzatia doporučenej zásielky s doručenkou

F. Vykonané úkony

Fotodokumentácia: Nie Počet snímok: -
Videodokumentácia: Nie
Odňatie prvopisov: Nie
Odobraté vzorky: Nie
Meranie emisií: Nie
Iné: -

G. Zameranie kontroly – opis

Kontrola bola zameraná na zisťovanie, či nedošlo k zmene okolností, ktoré môžu viesť k zmene integrovaného povolenia z dôvodu uverejnenia právne záväzného aktu Európskej únie o záveroch o najlepších dostupných technikách – VRK.

H. Stav prevádzky v čase miestneho zisťovania – opis

Prevádzka pozostáva z ôsmich chovných hál z toho jedna z hál sa v súčasnosti nepoužíva. Počas vykonanej miestnej obhliadky dňa 26. 11. 2019 boli chovné haly vyskladnené (vyskladnenie prebehlo 18. – 19. 11. 2019). Pracovníci čistili a dezinfikovali haly za účelom prípravy na naskladnenie chovného turnusu.

I. Použité podklady

1. VRK č. 2017/302/EÚ z 15. februára 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o BAT pre intenzívny chov hydiny alebo ošipovaných
2. Integrované povolenie pre prevádzku vydané rozhodnutím č. 5347/OIPK/06-Mu/371230406 zo dňa 19. 12. 2006
3. Interné postupy pre vykonávanie činností zabezpečujúcich chod prevádzky
4. Halová karta (hala č. 7)
5. Záznamy o absolvovaní školení zamestnancami prevádzky
6. Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (ďalej len „súbor TPP a TOO“)
7. Prevádzkovateľom spracovaný dotazník k BAT
8. Rozhodnutie Inšpekcie, ktorým schvaľuje Súbor technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení (ďalej len „STPP a TOO“)
9. Plán preventívnych opatrení na zamedzenie vzniku neovládateľného úniku znečisťujúcich látok do životného prostredia (ďalej len „havarijný plán“)
10. Zmluva o odvoze a neškodnom odstránení vedľajších živočíšnych produktov
11. Zloženie kŕmnych zmesí pre výkrm brojlerových kurčiat podľa veku
12. Výpočet celkového množstva vylúčeného dusíka vypracovaný prevádzkovateľom
13. Výpočet celkového množstva vylúčeného fosforu vypracovaný prevádzkovateľom
14. Protokoly z vykonaných tesnostných skúšok žump prevádzky
15. Zmluva o odbere hydínového trusu vrátane oplachových vôd so spoločnosťou AGROMAČAJ s.r.o.
16. Údaje o súhrnných emisiách a poplatkoch na tlačivách Národného emisného informačného systému (ďalej len „NEIS“) za rok 2017
17. Rozhodnutie Obvodného úradu životného prostredia v Galante o schválení postupu výpočtu množstva emisií znečisťujúcich látok

J. Kontrolné zistenia

VŠEOBECNÉ ZÁVERY O BAT

1. BAT 1: Systémy environmentálneho riadenia (EMS)

V rámci úsilia o zlepšenie celkového environmentálneho správania fariem majú najlepšie dostupné techniky slúžiť na zavedenie a dodržiavanie systému environmentálneho riadenia.

Zistený stav **BAT 1 nie je uplatňovaný**

Opis **Áno**

Vyhodnotenie BAT sa vzťahuje na prevádzku „Hydinárska farma Bačala“, ktorá má menej ako 10 zamestnancov a ročný obrat do 2 mil. EUR, preto zodpovedá kategórii „mikropodnik“. Keďže prevádzka spadá do tejto kategórie, Inšpekcia BAT bližšie nevyhodnotila, nakoľko zavedenie EMS by si vyžiadalo zvýšené personálne a finančné náklady pre prevádzkovateľa.

2. BAT 2: Správne hospodárenie

Na prechádzanie alebo obmedzenie vplyvu na životné prostredie a celkové zlepšenie výkonu sa v rámci BAT majú používať všetky techniky:

- a) *správne umiestnenie prevádzky a priestorové usporiadanie*
- b) *vzdelávanie a školenie pracovníkov*
- c) *príprava núdzového plánu na riešenie neočakávaných emisií a incidentov*
- d) *pravidelná kontrola, oprava údržba konštrukcií a zariadení*
- e) *skladovanie uhynutých zvierat spôsobom, ktorým sa predchádza emisiám alebo ktorým sa emisie znižujú.*

Zistený stav **BAT 2 je uplatňovaný použitím techník uvedených v písmenách (ďalej len „písm.“) b) až e)**

Opis **Áno**

Technika uvedená v písm. a) – sa pre danú prevádzku neuplatňuje, keďže ide o existujúcu farmu. Prevádzkovateľ zabezpečuje pravidelné školenia zamestnancov z povinností vyplývajúcich zo zákona o IPKZ, povinností vyplývajúcich z Integrovaného povolenia, odpadového hospodárstva, ochrany ovzdušia, ochrany vôd a ďalších interných predpisov. Záznamy o absolvovaní školení sú archivované na ústredí spoločnosti. Pri vzniku neočakávaných udalostí pri prevádzke veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia by sa postupovalo podľa súboru TPP a TOO na zabezpečenie ochrany ovzdušia. Súbor TPP a TOO bol schválený rozhodnutím č. 5347/OIPK/06-Mu/371230406 zo dňa 19. 12. 2006. V prípade neočakávaného úniku znečisťujúcich látok do okolitého prostredia by prevádzkovateľ postupoval podľa havarijného plánu schváleného rozhodnutím Inšpekcie č. 6093-26766/326/2009/Kys zo dňa 14. 08. 2009. Všetky zariadenia potrebné pre výkon činnosti v prevádzke sú používané a kontrolované v zmysle prevádzkových predpisov, ich opravy a údržby sú zaznamenávané v prevádzkovej evidencii. Uhynuté zvieratá sú skladované v uzatvorenom kafilérnom kontajneri, čo znižuje množstvo emisií uvoľňovaných do okolitého prostredia. Externá spoločnosť (Asanácia, s.r.o.) vykonávajúca veterinárnu asanáciu, vyváža kadavery z prevádzky na základe zmluvy č. 80311 zo dňa 02. 01. 2011.

3. BAT 3: Riadenie výživy

S cieľom znížiť celkové množstvo vylúčeného dusíka, a tým aj emisie amoniaku, pri zachovaní nutričných potrieb zvierat, sa majú v rámci BAT používať také zloženie krmiva a nutričná stratégia, ktoré zahŕňajú niektorú z týchto techník alebo ich kombináciu

- a) *zníženie celkového obsahu proteínu prostredníctvom krmiva a vyváženým obsahom dusíka na základe energetických potrieb a stráviteľných aminokyselín*
- b) *viacfázové kŕmenie so zložením krmiva prispôsobeným špecifickým požiadavkám produkčného obdobia*
- c) *pridanie kontrolovaných množstiev esenciálnych aminokyselín do krmiva s nízkym celkovým obsahom proteínu*

- d) použitie povolených krmných doplnkových látok, ktoré znižujú celkové množstvo vylúčeného dusíka.

Tabuľka 1.1.

Celkové množstvo vylúčeného dusíka v súvislosti s BAT

Parameter	Kategória zvierat	Celkové množstvo vylúčeného dusíka v súvislosti s BAT ^{(1) (2)} (počet kg vylúčeného N na miesto pre zviera a rok)
Celkové množstvo vylúčeného dusíka vyjadrené ako N.	Odstavčatá	1,5 - 4,0
	Ošipané na výkrm	7,0 - 13,0
	Prasnice (vrátane ciciakov)	17,0 - 30,0
	Nosnice	0,4 - 0,8
	Brojlery	0,2 - 0,6
	Kačice	0,4 - 0,8
	Morky	1,0-2,3 ⁽³⁾

⁽¹⁾ Dolnú hranicu intervalu je možné dosiahnuť pomocou kombinácie techník.

⁽²⁾ Celkové množstvo vylúčeného dusíka v súvislosti s BAT sa pri žiadnom druhu hydiny nevzťahuje na mládky ani na plemenné zvieratá.

⁽³⁾ Horná hranicu intervalu sa vzťahuje na chov moriakov.

Súvisiace monitorovanie je uvedené v položke BAT 24. Úrovně celkového množstva vylúčeného dusíka v súvislosti s BAT nemusia byť uplatniteľné pri ekologickej živočíšnej výrobe a chove druhov hydiny, ktoré neboli uvedené vyššie.

Zistený stav **BAT 3 je uplatňovaný použitím kombinácie techník uvedených v písm. a) až d)**
 Opis **Áno**

Krmné zmesi používané na výkrm hydiny prevádzkovateľ nakupuje od spoločnosti AFEED, a.s.,. Krmivá sú prispôsobené špecifickým požiadavkám podľa rastových fáz hydiny. Krmivá obsahujú doplnkové látky ako napríklad aminokyseliny (lyzín, metionín, threonín), vitamíny (A, D, E) a enzýmy (xylanáza, fytáza), ktoré prispievajú k lepšej stráviteľnosti potravy a znižujú množstvo nestrávených živín v truse. Používaním krmív s vyššie uvedeným zložením prevádzkovateľ prispieva k znižovaniu celkového množstva vylúčeného dusíka (ďalej len „N“). Celkové množstvo vylúčeného N pre brojlery chované v prevádzke predstavuje 0,1365 kg na miesto pre zviera a rok. Do výpočtu boli použité údaje z národnej legislatívy, ako aj údaje o produkcii hnoja a o množstve chovanej hydiny. Výsledná hodnota je pod intervalom určeným v tabuľke 1.1., avšak predložený výpočet na základe, ktorého prevádzkovateľ dospel k výsledku, nie je v súlade s technikami monitorovania uvedenými v oddiele 4.9.1. vo VRK. Vydané integrované povolenie pre túto prevádzku v podmienkovej časti neustanovuje celkové množstvo vylúčeného N v súvislosti s BAT a je potrebné ho uviesť do súladu s VRK.

4. **BAT 4: Riadenie výživy**

S cieľom znížiť celkové množstvo vylúčeného fosforu pri zachovaní nutričných potrieb zvierat sa majú v rámci BAT používať také zloženie krmiva a nutričná stratégia, ktoré zahŕňajú niektorú z týchto techník uvedených v písm. a) až d) tohto BAT vo VRK alebo ich kombináciu

- viacfázové kŕmenie so zložením krmiva prispôbeným špecifickým požiadavkám produkčného obdobia
- použitie povolených kŕmnych doplnkových látok, ktoré znižujú celkové množstvo vylúčeného fosforu (napr. fytáza)
- používanie vysokostráviteľných anorganických fosfátov na čiastočné nahradenie konvenčných zdrojov fosforu v krmive.

Tabuľka 1.2.

Celkové množstvo vylúčeného fosforu v súvislosti s BAT

Parameter	Kategória zvierat	Celkové množstvo vylúčeného fosforu v súvislosti s BAT ^{(1) (2)} (počet kg vylúčeného P ₂ O ₅ na miesto pre zviera a rok)
Celkové množstvo vylúčeného fosforu vyjadrené ako P ₂ O ₅ .	Odstavčatá	1,2 - 2,2
	Ošipané na výkrm	3,5 - 5,4
	Prasnice (vrátane ciciakov)	9,0 - 15,0
	Nosnice	0,10 - 0,45
	Brojlery	0,05 - 0,25
	Morky	0,15 - 1,0

⁽¹⁾ Dolnú hranicu intervalu je možné dosiahnuť pomocou kombinácie techník.

⁽²⁾ Celkové množstvo vylúčeného fosforu v súvislosti s BAT sa pri žiadnom druhu hydiny nevzťahuje na mládky ani na plemenné zvieratá.

Súvisiace monitorovanie je uvedené v položke BAT 24. Úrovně celkového množstva vylúčeného fosforu v súvislosti s BAT nemusia byť uplatniteľné pri ekologickej živočíšnej výrobe a chove druhov hydiny, ktoré neboli uvedené vyššie.

Zistený stav **BAT 4 je uplatňovaný použitím kombinácie techník uvedených v písm. a), b)**
Opis **Áno**

V prevádzke sa používa päť typov kŕmnych zmesí, ktorých zloženie závisí od aktuálnej rastovej fázy a nárokov brojlerov na výkrm. V zložení všetkých typov krmív sú uvádzané ako doplnkové látky enzýmy xylanáza a fytáza, z ktorých hlavne fytáza zlepšuje stráviteľnosť a využiteľnosť fosforu (ďalej len „P“) obsiahnutého v krmive a tým prispieva k zníženiu množstva vylúčeného P. Celkové množstvo vylúčeného P pre brojlerov chovaných v prevádzke predstavuje 0,0462 kg na miesto pre zviera a rok. Získaná hodnota je pod intervalom určeným v tabuľke 1.2., prevádzkovateľ ju vypočítal podľa národnej legislatívy a evidovaných údajov. Avšak predložený výpočet nie je v súlade s technikami monitorovania uvedenými v oddiele 4.9.1.

vo VRK. Vydané integrované povolenie pre túto prevádzku v podmienkovej časti neustanovuje celkové množstvo vylúčeného P v súvislosti s BAT a je potrebné ho uviesť do súladu s VRK.

5. **BAT 5: Efektívne využívanie vody**

Na efektívne využívanie vody sa v rámci BAT má používať kombinácia týchto techník:

- a) vedenie záznamov o využívaní vody
- b) vyhľadávanie a odstraňovanie únikov vody
- c) používanie vysokotlakových čističov na čistenie priestorov na ustajnenie zvierat a zariadení
- d) výber a použitie vhodných zariadení (napr. kvapkové napájačky)
- e) overenie a (v prípade potreby) pravidelná úprava kalibrácie zariadení na napájanie pitnou vodou
- f) opätovné použitie nekontaminovanej dažďovej vody ako vody na čistenie.

Zistený stav **BAT 5 je uplatňovaný použitím kombinácie techník uvedených v písm. a) až d)**

Opis **Áno**

Každá chovná hala má parciálny vodomer z ktorého zamestnanci raz denne odpisujú spotrebu vody. Pravidelným zaznamenávaním spotreby vody je možné vyhodnotiť zvýšenú resp. zníženú spotrebu vody oproti priemerným hodnotám a ihneď reagovať na stav signalizujúci poruchu. Zamestnanci pracujú podľa technologického postupu výkrmu t. z., že po vyskladnení hál a vyhrnutí trusu čistia chovné haly spolu s technológiou vysokotlakovým čistiacim zariadením typu Niflix 4 rada. V prevádzke sú používané kvapkové napájačky s niplami, ktoré umožňujú efektívne hospodárenie s vodou, pri zachovaní dostupnosti vody pre hydinu. Technika uvedená v písm. f) nemusí byť a ani nie je v prevádzke uplatnená, keďže ide o existujúcu farmu.

6. **BAT 6: Emisie z odpadovej vody**

S cieľom znížiť tvorbu odpadovej vody sa má v rámci BAT používať kombinácia techník:

- a) udržiavanie čo najmenšieho rozsahu znečistených plôch výbehu
- b) minimalizovanie použitia vody
- c) oddelenie nekontaminovanej dažďovej vody od tokov odpadovej vody, ktorá vyžaduje spracovanie.

Zistený stav **BAT 6 je uplatňovaný použitím kombinácie techník uvedených v písm. a), b)**

Opis **Áno**

Brojlery sú chované v halách bez možnosti výbehu. V prevádzke sa využíva technika umývania hál pomocou vysokotlakového čistiaceho zariadenia Niflix 4 rada, čím sa znižuje množstvo použitej vody. Technika uvedená v písm. c) nemusí byť a ani nie je v prevádzke uplatnená, keďže ide o existujúcu farmu.

7. **BAT 7: Emisie z odpadovej vody**

S cieľom znížiť emisie do vody z odpadových vôd sa má v rámci BAT používať niektorá z techník alebo ich kombinácia:

- a) odvádzanie odpadovej vody do vyhradenej nádoby alebo skládky kalov
- b) úprava odpadovej vody
- c) aplikácia odpadovej vody na pôdu napr. pomocou zavlažovacieho systému v podobe postrekovača, pojazdného zavlažovacieho zariadenia, cisterny alebo hadicového aplikátora.

Zistený stav **BAT 7 je uplatňovaný použitím techniky uvedenej v písm. a)**

Opis **Áno**

Odpadové vody sú odkanalizované do piatich žump. V štyroch žumpách sú akumulované oplachové vody z umývania chovných hál, piata žumpa je určená pre splaškové vody pochádzajúce zo sociálnych zariadení prevádzky. Prevádzkovateľ predložil protokoly z tesnostných skúšok žump, ktoré vykonal Emil Cyprian držiteľ certifikátu č. 94/15/II v oblasti skúšania tesností LT2(AB)-PV. Na základe predložených protokolov možno konštatovať, že všetky žumpy sú podľa príslušnej technickej normy vodotesné.

8. BAT 8: Efektívne využívanie energie

Na efektívne využívanie energie na farme sa v rámci BAT má používať kombinácia techník:

- a) systémy vykurovania/chladenia a ventilácie s vysokou účinnosťou
- b) optimalizácia systémov vykurovania/chladenia a ventilácie, ako aj riadenia, najmä tam, kde sa využívajú systémy na čistenie vzduchu
- c) izolácia stien, podláh a/ alebo stropov priestorov na ustajnenie zvierat
- d) použitie energeticky účinného osvetlenia
- e) použitie výmenníkov tepla. Môže sa použiť jeden z týchto systémov: 1. vzduch-vzduch, 2. vzduch-voda, 3. vzduch-zem
- f) použitie tepelných čerpadiel na rekuperáciu tepla
- g) rekuperácia tepla s využitím vyhrievanej a ochladzovanej podlahy s podstielkou
- h) použitie prirodzeného vetrania

Zistený stav **BAT 8 je uplatňovaný použitím kombinácie techník uvedených v písm. a), c), d)**

Opis **Áno**

V prevádzke sa používajú priamo výhrevné teplovzdušné agregáty s vysokou účinnosťou tzv. Ermafy v každej chovnej hale sú umiestnené tri. Ventilácia hál je riadená pomocou automatického systému, ventilátory zabezpečujú prísun čerstvého a odsávanie znečisteného vzduchu. V každej hale je riadiaca jednotka Big Duchman, ktorá pomocou meracích sond vyhodnocuje, či sú zabezpečené základné parametre pre hydinu. Všetky chovné haly sú murované na stenách a stropoch je fúkaná izolácia. Vo všetkých chovných halách je využívané energeticky účinné LED osvetlenie. Techniky uvedené v písm. b), e) až h) – sa v prevádzke neuplatňujú, keďže ich zavedenie by si vyžiadalo zvýšené prevádzkové náklady.

9. BAT 9: Emisie hluku

S cieľom zabrániť vzniku emisií hluku alebo, ak to nie je možné, dosiahnuť ich zníženie sa v rámci BAT má vytvoriť a realizovať plán na riadenie hluku, ktorý je súčasťou systému environmentálneho riadenia (pozri položku BAT 1) a ktorý zahŕňa tieto prvky

- a) Protokol obsahujúci príslušné opatrenia a harmonogramy
- b) Protokol na vykonávanie monitorovania hluku
- c) Protokol na reakcie na zistené výskyty hluku
- d) Program znižovania hluku určený napr. na identifikáciu zdrojov, monitorovanie emisií hluku, označenie príspevkov zdroja a vykonávanie opatrení na ich elimináciu a /alebo zmiernenie
- e) Posúdenie minulých výskytov hluku a nápravných opatrení a šírenie poznatkov o výskyte hluku

Zistený stav **BAT 9 nie je uplatňovaný, keďže nebolo podložené obťažovanie hlukom z prevádzky u citlivých receptorov**

Opis **Nie**

10. **BAT 10:** Emisie hluku

S cieľom zabrániť vzniku emisií hluku alebo, ak to nie je možné, dosiahnuť ich zníženie sa v rámci BAT má použiť niektorá z týchto techník alebo ich kombinácia:

- a) zabezpečenie dostatočnej vzdialenosti medzi prevádzkou a citlivými receptormi
- b) umiestnenie zariadenia
- c) prevádzkové opatrenia
- d) zariadenia s nízkou hlučnosťou
- e) zariadenia na zníženie hluku
- f) znižovanie hluku.

Zistený stav **BAT 10 je uplatňovaný použitím techniky uvedenej v písm. c)**

Opis **Nie**

11. **BAT 11:** Emisie prachu

Na zníženie emisií prachu z jednotlivých budov pre zvieratá sa má v rámci BAT má použiť niektorá z týchto techník alebo ich kombinácia:

- a) zníženie tvorby prachu v budovách pre hospodárske zvieratá
- b) zníženie koncentrácie prachu
- c) úprava vyfukovaného vzduchu pomocou systému na čistenie vzduchu.

Zistený stav **BAT 11 je uplatňovaný použitím techniky uvedenej v písm. a)**

Opis **Áno**

V prevádzke sa z techník na zníženie tvorby prachu používa adlibitný spôsob kŕmenia pomocou granulovaných kŕmnych zmesí. Veľkosť a zloženie granúl je prispôbené rôznym rastovým fázam hydiny. Techniky na zníženie koncentrácie prachu, ani úprava vyfukovaného vzduchu pomocou systému na čistenie vzduchu sa v prevádzke nevyužívajú.

12. **BAT 12:** Emisie zápachu

S cieľom zabrániť vzniku emisií zápachu z farmy alebo, ak to nie je možné, dosiahnuť ich zníženie sa má v rámci BAT vytvoriť, realizovať a pravidelne preskúmať plán na riadenie zápachu, ktorý je súčasťou systému environmentálneho riadenia (pozri položku BAT 1) a ktorý zahŕňa tieto prvky:

- a) protokol obsahujúci príslušné opatrenia a harmonogramy
- b) protokol na vykonávanie monitorovania zápachu
- c) protokol na reakcie na zistené obťažovanie zápachom
- d) program prechádzania a odstraňovania zápachu učená napr. na identifikáciu zdrojov, monitorovanie emisií zápachu, označenie príspevkov zdrojov a vykonávanie opatrení na ich elimináciu a /alebo zmiernenie
- e) posúdenie minulých výskytov zápachu a nápravných opatrení a šírenie poznatkov o výskyte zápachu.

Zistený stav **BAT 12 nie je uplatňovaný, keďže nebolo podložené obťažovanie zápachom z prevádzky u citlivých receptorov**

Opis **Nie**

13. **BAT 13:** Emisie zápachu

S cieľom zabrániť vzniku emisií zápachu a/alebo vplyvu zápachu z farmy alebo, ak to nie je možné, dosiahnuť ich zníženie sa má v rámci BAT použiť kombinácia techník:

- a) zabezpečenie dostatočnej vzdialenosti medzi farmou a citlivými receptormi
- b) použitie systému ustajnenia, v ktorom je zavedený jeden z nasledujúcich princípov alebo ich kombinácia – uvedené v BAT 13
- c) optimalizovanie podmienok vypúšťania vyfukovaného vzduchu z budovy pre zvieratá
- d) použitie systémov čistenia vzduchu
- e) použitie niektorej z techník alebo ich kombinácie uvedených v BAT 13 písm. e)
- f) spracovanie hnoja pomocou niektorých z týchto techník (uvedených v BAT 13 písm. f) s cieľom minimalizovať emisie zápachu počas aplikovania do pôdy
- g) použitie niektorej z týchto techník (uvedených v BAT 13 písm. g) alebo ich kombinácie na aplikáciu hnoja do pôdy

Zistený stav **BAT 13 je uplatňovaný použitím techník uvedených v písm. b), c)**

Opis **Áno**

Hydina sa do chovných hál naskladňuje na novú podstielku, ktorá je počas celého chovného cyklu udržiavaná v suchu a aeróbných podmienkach, čo je zabezpečené prísunom čerstvého vzduchu, ktorý je privádzaný do haly cez bočné klapky ventilácie.

14. BAT 14: Emisie zo skladovania pevného hnoja

Na zníženie množstva emisií amoniaku do vzduchu zo skladovania pevného hnoja sa má v rámci BAT použiť niektorá z týchto techník alebo ich kombinácia:

- a) zníženie pomeru plochy povrchu, ktorý vytvára emisie, k objemu haldy pevného hnoja
- b) zakrytie hald pevného hnoja
- c) skladovanie vysušeného pevného hnoja v prístrešku.

Zistený stav **BAT 14 nie je uplatňovaný, keďže hnoj nie je skladovaný v prevádzke**

Opis **Áno**

Hydinový trus od prevádzkovateľa odoberá AGROMAČAJ, s.r.o. na základe platnej zmluvy uzatvorenej na dobu neurčitú.

15. BAT 15: Emisie zo skladovania pevného hnoja

S cieľom zabrániť emisiám do pôdy a vody z uskladnenia pevného hnoja alebo, ak to nie je možné, dosiahnuť ich zníženie sa má v rámci BAT použiť kombinácia týchto techník v uvedenom poradí priorít:

- a) skladovanie vysušeného pevného hnoja v prístrešku
- b) použitie betónovej sila na skladovanie pevného hnoja v prístrešku
- c) skladovanie pevného hnoja na pevnej nepriepustnej podlahe s kanalizačným systémom a zbernou nádržou na odtekajúce látky
- d) výber zásobníka s dostatočnou kapacitou na uloženie pevného hnoja počas období, v ktorých nie je možná aplikácia do pôdy
- e) skladovanie pevného hnoja na poľných haldách vzdialených od povrchových a /alebo podzemných vodných tokov, do ktorých by mohli preniknúť odtekajúce látky v kvapalnej podobe

Zistený stav **BAT 15 nie je uplatňovaný, keďže hnoj nie je skladovaný v prevádzke**

Opis **Nie**

16. BAT 16: Emisie zo skladovania hnojovice

Na zníženie emisií amoniaku do vzduchu zo skladovania hnojovice sa má v rámci BAT použiť kombinácia techník:

- a) vhodný návrh a riadenie skládky hnojovice pomocou kombinácie techník uvedených v BAT 15 písm. a)
- b) prekrytie skládky hnojovice
- c) acidifikácia hnojovice

Zistený stav **BAT 16 nie je uplatnený, keďže hnojovica v prevádzke nevzniká, a teda nie je ani skladovaná**

Opis **Nie**

17. **BAT 17:** Emisie zo skladovania hnojovice

Na zníženie emisií amoniaku do vzduchu zo skládky hnojovice so zemným valom (lagúny) sa má v rámci BAT použiť kombinácia techník:

- a) minimalizovanie premiešavania hnojovice
- b) prekrytie skládky hnojovice so zemným valom pružným alebo plávajúcim krytom.

Zistený stav **BAT 17 nie je uplatňovaný, pretože lagúna na skladovanie hnojovice sa v prevádzke nenachádza**

Opis **Nie**

18. **BAT 18:** Emisie zo skladovania hnojovice

S cieľom zabrániť emisiám do pôdy a vody zo zhromažďovania hnojovice, jej prepravy potrubiami a zo skládok a/alebo úložiska so zemným valom (lagúny) sa má v rámci BAT použiť kombinácia techník:

- a) použitie skládok, ktoré sú schopné odolať mechanickým, chemickým a tepelným vplyvom
- b) výber zásobníka s dostatočnou kapacitou na uloženie hnojovice počas období, v ktorých nie je možná aplikácia do pôdy
- c) zhotovenie nepriepustných zariadení a vybavenia na zhromažďovanie a premiestňovanie hnojovice (napr. jamy, kanály, odtoky, čerpacie stanice)
- d) skladovanie hnojovice na skládkach so zemným valom (lagúnach) s nepriepustným dnom a stenami, napr. s obložením z ílu alebo plastu (alebo s dvojitém obložením)
- e) inštalácia systému na zisťovanie únikov, napr. zloženého z geomembrány, drenážnej vrstvy a drenážneho potrubného systému
- f) kontrola konštrukčnej celistvosti skládok najmenej raz ročne.

Zistený stav **BAT 18 nie je uplatňovaný, keďže hnojovica v prevádzke nevzniká, a teda nie je ani zhromažďovaná ani prepravovaná**

Opis **Nie**

19. **BAT 19:** Spracovanie hnoja na farme

Ak sa využíva spracovanie hnoja na farme, na zníženie emisií dusíka, fosforu, zápachu a mikrobiálnych patogénov do vzduchu a vody a uľahčenie skladovania hnoja a/alebo aplikácie hnoja do pôdy sa má v rámci BAT hnoj spracúvať pomocou niektorej z techník alebo ich kombinácie uvádzaných v písm. a) až f) tohto BAT vo VRK.

- a) mechanická separácia hnojovice
- b) anaeróbny rozklad hnoja v zariadení na bioplyn
- c) použitie externého tunela na sušenie hnoja
- d) aeróbny rozklad (prevzdušňovanie) hnojovice
- e) nitrifikácia a denitrifikácia hnojovice
- f) kompostovanie pevného hnoja.

Zistený stav **BAT 19 nie je uplatňovaný, pretože hnoj sa v prevádzke nespracúva**
Opis **Nie**

20. **BAT 20:** Aplikácia hnoja do pôdy

Na prevenciu, alebo prípadne, ak to nie je možné, zníženie emisií dusíka, fosforu a mikrobiálnych patogénov do pôdy a vody v dôsledku aplikácie hnoja do pôdy sa majú v rámci BAT použiť všetky techniky:

- a) posúdenie pôdy, do ktorej sa bude hnoj aplikovať, s cieľom identifikovať riziká odtoku
- b) zachovanie dostatočnej vzdialenosti medzi poľami, na ktoré sa aplikuje hnoj (so zachovaním pásu pôdy bez aplikácie hnoja)
- c) vyhýbanie sa aplikácii hnoja, ak môže existovať značné riziko odtoku
- d) prispôbenie dávkovania pri aplikácii hnoja do pôdy pri zohľadnení obsahu dusíka a fosforu v hnoji a charakteristik pôdy (napr. obsah živín), sezónnych požiadaviek plodín a poveternostných podmienok a podmienok poľa, ktoré by mohli spôsobiť odtok
- e) zosúladenie aplikácie hnoja do pôdy s výživovými nárokmi plodín
- f) kontrola vyhnojovaných polí v pravidelných intervaloch s cieľom identifikovať akýkoľvek príznak odtoku a v prípade potreby primerane zasiahnuť
- g) zabezpečenie primeraného prístupu ku skládke hnoja a efektívne nakladanie hnoja bez únikov
- h) kontrola, či sú stroje na aplikáciu hnoja do pôdy v prevádzkyschopnom stave a nastavené na správne dávkovanie.

Zistený stav **BAT 20 nie je uplatňovaný, pretože prevádzkovateľ neaplikuje hnoj do pôdy**
Opis **Nie**

21. **BAT 21:** Aplikácia hnoja do pôdy

Na zníženie množstva emisií amoniaku do vzduchu z aplikácie hnojovice do pôdy sa má v rámci BAT použiť niektorá z techník alebo ich kombinácia:

- a) riedenie hnojovice a následné využitie techník, medzi ktoré patrí napríklad použitie nízkotlakového vodného zavlažovacieho systému
- b) pásový rozmetávač s využitím niektorých z týchto techník: 1. vlečná hadica, 2. vlečná radlica
- c) zariadenie na plytkú iniektáž (otvorená štrbina).
- d) zariadenie na hlbokú iniektáž (uzatvorená štrbina).
- e) acidifikácia hnojovice

Zistený stav **BAT 21 nie je uplatňovaný, pretože hnojovica v prevádzke nevzniká, a teda nie je prevádzkovateľom ani aplikovaná do pôdy**
Opis **Nie**

22. **BAT 22:** Aplikácia hnoja do pôdy

Na zníženie emisií amoniaku do vzduchu z aplikácie hnoja do pôdy sa má v rámci BAT zapracovať hnoj do pôdy v čo najkratšom čase.

Zistený stav **BAT 22 nie je uplatňovaný, pretože prevádzkovateľ hnoj nezapracúva do pôdy, ale ho odpredáva**
Opis **Nie**

23. **BAT 23:** Emisie z celého výrobného procesu

Na zníženie emisií amoniaku z celého výrobného procesu pri chove ošipovaných (vrátane prasníc) alebo hydiny sa v rámci BAT má odhadnúť alebo vypočítať zníženie emisií amoniaku z celého výrobného procesu prostredníctvom BAT zavedených na farme.

Zistený stav **BAT 23 je uplatňovaný**

Opis **Áno**

Pri výpočte množstva emisií amoniaku z výrobného procesu si prevádzkovateľ uplatňuje 50 % zníženie emisií amoniaku na základe údajov vzťahujúcich sa na brojlery, ktoré sú uvedené vo vestníku Ministerstva životného prostredia Slovenskej Republiky (ďalej len „MŽP SR“), ročník XVI, čiastka 5/2008, časť III. bod 1. Všeobecné emisné faktory a všeobecné emisné závislosti pre vybrané technológie a zariadenia v súčinnosti s vyhláškou MŽP SR č. 410/2012 ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší. Národná legislatíva pripúšťa uplatnenie zníženia emisií amoniaku vo vyššie uvedenom rozsahu vzhľadom k tomu, že v prevádzke sa používa krmivo s obsahom biotechnologických prípravkov, ktoré podporujú vstrebávanie živín a tým znižujú množstvo vylúčeného amoniaku v exkrementoch. Prevádzkovateľ každoročne odovzdáva zistené údaje príslušnému Okresnému úradu na tlačivách NEIS.

24. BAT 24: Monitorovanie emisií a parametrov procesov

V rámci BAT sa má monitorovať celkové množstvo dusíka a celkové množstvo fosforu vylúčené v hnoji pomocou niektorej z techník:

- a) výpočet pomocou materiálovej bilancie dusíka a fosforu na základe príjmu krmiva, celkového obsahu proteínu v strave, celkového obsahu fosforu a výkonnosti zvierat*
- b) odhad na základe analýzy celkového obsahu dusíka a fosforu v hnoji*

minimálne s uvedenou frekvenciou.

Zistený stav **BAT 24 nie je uplatňovaný**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ pre účely monitorovania celkového množstva N a celkového množstva P vylúčeného v hnoji použil techniku uvedenú v písm. a). Do výpočtu dosadil údaje pochádzajúce z vlastných interných záznamov a hodnoty uvedené v Prílohe č. 5 zákona č. 136/2000 Z. z. o hnojivách v znení neskorších predpisov. Výpočtom dospel k hodnote celkového množstva N vylúčeného v hnoji, ktorá je pod intervalom určeným v tabuľke 1.1. Rovnaký výpočet aplikoval aj pre zistenie výslednej hodnoty celkového množstva P vylúčeného v hnoji, ktorá je tiež pod intervalom určeným v tabuľke 1.2.

Avšak tento výpočet nie je v súlade s technikami monitorovania celkového množstva N a celkového množstva P vylúčeného v hnoji, ktoré sú uvedené v oddiele 4.9.1. vo VRK. Ak má prevádzkovateľ po februári 2021 v úmysle pomocou techniky uvedenej v písm. a) tohto BAT každoročne preukazovať dodržanie intervalovej hodnoty určenej pre celkové množstvo N a celkové množstvo P vylúčené v hnoji pomocou techniky uvedenej v písm. a) tohto BAT, mal by postupovať pri výpočte podľa oddielu 4.9.1. VRK.

25. BAT 25: Monitorovanie emisií a parametrov procesov

V rámci BAT sa majú monitorovať emisie amoniaku do vzduchu pomocou niektorej z techník:

- a) odhad pomocou materiálovej bilancie na základe vylučovania a celkového obsahu dusíka (alebo celkového obsahu amoniakálneho dusíka) prítomného v jednotlivých etapách spracovania hnoja*

- b) výpočet pomocou merania koncentrácie amoniaku a intenzity vetrania pomocou metód vychádzajúcich z noriem ISO, vnútroštátnych alebo medzinárodných noriem alebo iných metód, ktoré zabezpečujú údaje s porovnateľnou vedeckou kvalitou
- c) odhad pomocou emisných faktorov

minimálne s uvedenou frekvenciou.

Zistený stav **BAT 25 je uplatňovaný použitím techniky uvedenej v písm. c)**

Opis **Áno**

Prevádzkovateľ monitoruje množstvo emisií amoniaku vypúšťaných do ovzdušia s využitím interných záznamov, legislatívne určených emisných faktorov a postupu výpočtu množstva emisií schváleného rozhodnutím Obvodného úradu životného prostredia v Nitre č. A/2006/00871-002-F08 zo dňa 14. 02. 2006. V integrovanom povolení ma prevádzkovateľ určenú povinnosť získať údaje o vzniknutých emisiách každoročne posielat' príslušnému Okresnému úradu do stanoveného termínu na tlačivách NEIS. Plnenie tejto povinnosti je Inšpekciou preverované počas vykonávaných kontrol.

26. **BAT 26:** Monitorovanie emisií a parametrov procesov

V rámci BAT sa majú pravidelne monitorovať emisie zápachu do vzduchu.

Pri monitorovaní emisií zápachu možno použiť:

- normy EN (napríklad s využitím dynamickej olfaktometrie podľa normy EN 13725 na určenie koncentrácie zápachu)
- pri využití alternatívnych metód, pre ktoré nie sú dostupné normy EN (napríklad meranie/odhad vystavenia zápachu, odhad vplyvu zápachu), možno použiť normy ISO, vnútroštátne alebo medzinárodné normy, ktoré zabezpečujú získanie údajov s porovnateľnou vedeckou kvalitou.

Zistený stav **BAT 26 nie je uplatňovaný, pretože nebolo podložené obťažovanie zápachom z prevádzky u citlivých receptorov**

Opis **Nie**

27. **BAT 27:** Monitorovanie emisií a parametrov procesov

V rámci BAT sa majú monitorovať emisie prachu z jednotlivých budov na ustajnenie zvierat pomocou niektorej z techník:

- a) výpočet pomocou merania koncentrácie prachu a intenzity vetrania pomocou metód vychádzajúcich z noriem EN alebo iných metód (ISO, vnútroštátne alebo medzinárodné), ktoré zabezpečujú údaje s porovnateľnou vedeckou kvalitou
- b) odhad pomocou emisných faktorov

minimálne s uvedenou frekvenciou.

Zistený stav **BAT 27 nie je a nemusí byť uplatňovaný vzhľadom na náklady súvisiace s meraním**

Opis **Nie**

28. **BAT 28:** Monitorovanie emisií a parametrov procesov

V rámci BAT sa majú monitorovať emisie amoniaku, prachu a/alebo zápachu z jednotlivých budov na ustajnenie zvierat vybavených systémom na čistenie vzduchu pomocou všetkých techník:

- a) overenie výkonnosti systému na čistenie vzduchu prostredníctvom merania amoniaku, zápachu a/alebo prachu v skutočných podmienkach farmy, podľa predpísaného

meracieho protokolu a pomocou metód vychádzajúcich z noriem EN alebo iných metód (ISO, vnútroštátne alebo medzinárodné), ktoré zabezpečujú údaje s porovnateľnou vedeckou kvalitou

b) kontrola efektívnej funkcie systému na čistenie vzduchu (napríklad priebežným zaznamenávaním prevádzkových parametrov alebo pomocou výstražných systémov) minimálne s uvedenou frekvenciou.

Zistený stav **BAT 28 nie je uplatňovaný, keďže chovné haly nie sú vybavené systémom na čistenie vzduchu**

Opis **Nie**

29. BAT 29: Monitorovanie emisií a parametrov procesov

V rámci BAT sa majú monitorovať procesné parametre:

- spotreba vody
- spotreba el. energie
- spotreba paliva
- počet prichádzajúcich a odchádzajúcich zvierat v relevantných prípadoch vrátane narodení a úmrtí
- spotreba krmiva
- tvorba hnoja

najmenej raz ročne.

Zistený stav **BAT 29 je uplatnený použitím kombinácie techník uvedených v písm. a) až f)**

Opis **Áno**

Spotreba vody, el. energie, paliva (nafty), krmiva a hnoja je pravidelne zaznamenávaná v prevádzkovej evidencii, ktorá bola počas kontroly poskytnutá Inšpekcii k nahliadnutiu. Počet prichádzajúcich a odchádzajúcich zvierat sa zaznamenáva na dennej a mesačnej báze a eviduje sa v písomnej a elektronickej forme.

ZÁVERY O BAT PRE INTENZÍVNY CHOV HYDINY

30. BAT 32: Monitorovanie emisií a parametrov procesov

Na zníženie emisií amoniaku do vzduchu z jednotlivých budov na chov brojlerov sa má v rámci BAT použiť niektorá z techník alebo ich kombinácia:

- nútené vetranie a napájací systém bez únikov vody (v prípade pevnej podlahy s hlbokou podstielkou)
- systém na nútené sušenie podstielky prostredníctvom vnútorného vzduchu.
- prirodzené vetranie a vybavenie napájacím systémom bez únikov vody
- podstielka na páse na odstraňovanie hnoja a nútené sušenie vzduchom
- vyhrievaná ochladzovaná podlaha s podstielkou
- použitie systémov na čistenie vzduchu, napríklad: 1.kyselinová práčka plynu, 2. dvojstupňový alebo trojstupňový systém na čistenie vzduchu, 3.bioscruber.

Tabuľka 3.2.

Úroveň znečisťovania súvisiaca s BAT pre emisie amoniaku do vzduchu z jednotlivých budov na chov brojlerov do konečnej hmotnosti 2,5 kg

Parameter	BAT-AEL ⁽¹⁾ [počet kg NH ₃ na miesto pre zviera a rok]
-----------	--

Amoniak vyjadrený ako NH_3	0,01 – 0,08
-------------------------------------	-------------

(1) Úroveň znečisťovania súvisiaca s najlepšimi dostupnými technikami (BAT-AEL) sa nemusí uplatňovať pri týchto typoch chovu: chov na hlbokkej podstielke, výbehový chov, chov navolno a úplne voľný chov podľa vymedzenia nariadení Komisie (ES) č. 543/2008 zo 16. júna 2008, ktorým sa zavádzajú podrobné pravidlá uplatňovania nariadenia Rady (ES) č. 1234/2007 o obchodných normách pre hydinové mäso (Ú. V. EÚ L 157, 17. 6. 2008, s. 46).

(2) Dolná hranica intervalu je spojená s používaním systému na čistenie vzduchu.

Súvisiace monitorovanie je uvedené v položke BAT 25. Úroveň znečisťovania súvisiaca s najlepšimi dostupnými technikami (BAT-AEL) sa nemusí dať uplatniť pri ekologickej živočíšnej výrobe.

Zistený stav **BAT 32 je uplatňovaný použitím techniky uvedenej v písm. a)**

Opis **Áno**

Chov v prevádzke prebieha v uzatvorených jednopodlažných halách bez možnosti výbehu, ktorých strop aj steny sú izolované fúkanou izoláciou. Prísun čerstvého vzduchu do hál je zabezpečený pomocou automaticky riadenej ventilácie. Systém ustajnenia hydiny je na hlbokkej podstielke. Podstielka sa naväza na začiatku chovného cyklu na betónovú podlahu hál a následne je zamestnancami ručne rozložená (pomocou hrabiel). Na napájanie hydiny vodou sú používané kvapkové napájačky s niplami, ktoré zabráňujú prípadným únikom vody, keďže voda sa spustí len pri priamom kontakte hydiny s niplom napájačky. Prevádzkovateľ pri stanovení úrovne znečisťovania ovzdušia emisiami amoniaku vychádzal zo všeobecného emisného faktoru pre amoniak stanoveného pre chov brojlerov, ktorý je určený vo Vestníku MŽP SR č. 5/2008 Všeobecné emisné závislosti a všeobecné emisné faktory pre vybrané technológie a zariadenia. Určený emisný faktor prevádzkovateľ znížil o 50 %, pretože v krmive používa biotechnologické prípravky, čo legislatíva pripúšťa. Výsledná hodnota spadá do intervalu, ktorý určuje úroveň znečisťovania súvisiacu s BAT v tabuľke 3.2. Platné vydané integrované povolenie pre prevádzku neustanovuje celkové množstvo vylúčeného amoniaku v súvislosti s BAT, ale vzhľadom k tomu, že v prevádzke sa vykonáva chov brojlerov na hlbokkej podstielke, sa sledovanie úrovne znečisťovania emisiami amoniaku z chovu brojlerov v takom rozsahu, ako je uvedené v tabuľke 3.2., nemusí uplatňovať.

K. Prílohy správy Nie

1. -

L. Záver – celkové zhodnotenie

Z uskutočnenej kontroly a z preskúmania podkladov predložených prevádzkovateľom vyplynulo, že v súčasnosti sa pri vykonávaní činnosti v prevádzke **uplatňujú** BAT-y č. 2 – 8; 10 – 11; 13; 23; 25; 29; 32 a **neuplatňujú** sa BAT-y č. 1; 9; 12; 14 – 22; 26 – 28, zdôvodnenie ich neuplatňovania je uvedené pri konkrétnom BAT-e.

BAT 24 Inšpekcia vyhodnotila ako neuplatňovaný, hoci prevádzkovateľ predložil výpočet pomocou, ktorého chcel preukázať monitorovanie celkového množstva N a P vylúčeného v hnoji, avšak tento výpočet nesplnil atribúty uvedené v oddiele 4.9.1. vo VRK.

BAT-y č. 30; 31; 33; 34 Inšpekcia nevyhodnotila, keďže ich uplatniteľnosť sa netýka tejto prevádzky, lebo jej činnosť je zameraná na výkrm brojlerov.

Z porovnania podmienok integrovaného povolenia a VRK, ktorým sa ustanovujú závery o BAT pre intenzívny chov hydiny a ošípaných vyplynulo, že integrované povolenie pre prevádzku **neobsahuje, resp. neustanovuje**:

- limity pre celkové množstvo vylúčeného N a P v súvislosti s BAT, ktoré sú uvedené v tabuľkách 1.1. a 1.2. vo VRK pre príslušnú kategóriu zvierat,
- podmienky ani frekvenciu monitorovania celkového množstva N a P vylúčeného v hnoji pomocou niektorej z techník uvedených v BAT 24,
- limit súvisiaci s emisiami amoniaku do ovzdušia, ktorý je uvedený v tabuľke 3.2. vo VRK, avšak tento limit sa nemusí uplatňovať pri chove brojlerov na hlboknej podstielke a teda povolenie sa nebude o uvedený limit aktualizovať.

Na základe týchto skutočností Inšpekcia podľa ust. § 11 ods. 2 písm. a) zákona o IPKZ začne konanie z vlastného podnetu, keďže došlo k zmene najlepšej dostupnej techniky, t. j. bol uverejnený právne záväzný akt Európskej únie o záveroch o BAT pre intenzívny chov hydiny alebo ošípaných a prevádzkovateľ bude vyzvaný na predloženie žiadosti o zmenu integrovaného povolenia z dôvodu potreby aktualizácie podmienok povolenia. Prevádzkovateľ je povinný zosúladiť sa s prijatými závermi o BAT do 15. 02. 2021.

M. Podpisy

Za SIŽP:

Ing. Juraj Šimon

.....

Mgr. Kristína Bučková

.....