



SLOVENSKÁ INŠPEKCIA ŽIVOTNÉHO PROSTREDIA
Inšpektorát životného prostredia Bratislava
Jeséniova 17, 831 01 Bratislava

Obec Veľké Kosihy
Hlavná 125
946 21 Veľké Kosihy

Vaša značka/zo dňa:	Naša značka:	Vybavuje:	Bratislava
-/-	6852-34183/37/2013/Kuc	Ing. Kucko	12.12.2013

Vec: **Žiadosť o zverejnenie žiadosti o zmenu č.2 integrovaného povolenia č. 9559 – 3344/37/2010/Gaj/371180409** zo dňa 29.01.2010 pre prevádzku „Farma pre chovné ošípané - výkrm, Veľké Kosihy“ prevádzkovateľovi Dan - Slovakia Agrar, a.s.

Prevádzkovateľ Dan - Slovakia Agrar, a.s. (Nový Dvor, 932 01 Veľký Meder, IČO: 36 240 729) podal dňa 4.10.2013 na Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“) žiadosť č. 6852-2643/37/2013/Kuc zo dňa 2.10.2013 o zmenu č. 2 integrovaného povolenia (ďalej len „povolenie“) pre prevádzku „Farma pre chovné ošípané - výkrm, Veľké Kosihy“ z dôvodu zmeny stavby:

„Farma pre chovné ošípané - výkrm, Veľké Kosihy“

Žiadosť bola na výzvu inšpekcie (č. 6852-29472/37/2013/Kuc zo dňa 4.11.2013, doručená prevádzkovateľovi dňa 7.11.2013) doplnená dňa 12.12.2013. Konanie bolo prerušené rozhodnutím č. 6852-29517/37/2013/Kuc/371180409/Z2-Pk zo dňa 4.11.2013 od 7.11.2013 do dňa doručenia doplnenej žiadosti spolu so všetkými jej prílohami t.j. 12.12.2013.

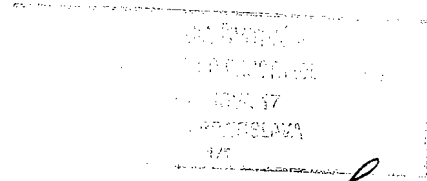
Inšpekcia ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 9 a § 10 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 32 ods. 1 písm. a) zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“) a špeciálny stavebný úrad podľa § 120 ods. 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej len „stavebný zákon“), žiada podľa § 11 ods. 3 písm. e) zákona o IPKZ, obec Veľké Kosihy, aby **do troch pracovných dní** odo dňa doručenia žiadosti zverejnila na svojom webovom sídle (okrem príloh k žiadosti), ktoré nie sú dostupné v elektronickej podobe a zároveň na svojej úradnej tabuli alebo aj iným v mieste obvyklým spôsobom nasledovné:

1. žiadosť o zmenu povolenia,
2. stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom najmenej na 15 dní,
3. výzvu zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzvu zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku a výzvu verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania najmenej na 15 dní,

4. informácie:

- 4.1. kde možno nahliadnuť do žiadosti spolu s prílohami,
- 4.2. či sa v prevádzke vyžadovalo posudzovanie jej vplyvu na životné prostredie alebo cezhraničné posudzovanie jej vplyvu na životné prostredie a či bolo vykonané,
- 4.3. kto sú dotknuté orgány v konaní,
- 4.4. Inšpekcia upúšťa od ústneho pojednávania na základe § 11 ods. 6 zákona o IPKZ.

S pozdravom



RNDr. Jaroslav Haško, CSc.
riaditeľ

Prílohy:

1. Žiadosť
2. Zverejnenie údajov a informácií podľa § 11 zákona č. 39/2013 Z. z. + ako príloha stručné zhrnutie údajov a informácií o obsahu podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom.
3. Výzva zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzva zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku a výzva verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania.

Výzva zainteresovanej verejnosti na písomné prihlásenie sa za účastníka konania, výzva zainteresovanej verejnosti a osobám s možnosťou podať prihlášku a výzva verejnosti s možnosťou vyjadrenia sa k začatiu konania

vo veci **zmeny č.2 integrovaného povolenia** č. 9559 – 3344/37/2010 / Gaj/371180409 zo dňa 29.01.2010 pre prevádzku „Farma pre chovné ošípané - výkrm, Veľké Kosihy“ (ďalej len „prevádzka“), prevádzkovateľovi **Dan - Slovakia Agrar, a.s.** (Nový Dvor, 932 01 Veľký Meder, IČO: 36 240 729) (ďalej len „prevádzkovateľ“).

Prevádzkovateľ podal dňa 4. 10. 2013 na Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (ďalej len „inšpekcia“) žiadosť č. 6852-2643/37/2013/Kuc zo dňa 2. 10. 2013 o zmenu č.2 integrovaného povolenia (ďalej len „povolenie“) pre prevádzku „Farma pre chovné ošípané - výkrm, Veľké Kosihy“ z dôvodu zmeny stavby:

„Farma pre chovné ošípané - výkrm, Veľké Kosihy“

Žiadosť bola na výzvu inšpekcie (č. 6852-29472/37/2013/Kuc zo dňa 4.11.2013, doručená prevádzkovateľovi dňa 7.11.2013) doplnená dňa 12.12.2013. Konanie bolo prerušené rozhodnutím č. 6852-29517/37/2013/Kuc/371180409/Z2-Pk zo dňa 4.11.2013 od 7.11.2013 do dňa doručenia doplnenej žiadosti spolu s jej prílohamy t.j. 12.12.2013.

Do žiadosti, spolu s prílohami je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy) na Inšpektoráte životného prostredia Bratislava, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava alebo na obecnom úrade Obce Veľké Kosihy. Žiadosť je zverejnená (okrem príloh, ktoré neboli dodané v elektronickej podobe) aj na webovom sídle www.sizp.sk a webovom sídle obce Veľké Kosihy.

Písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania, podanie prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb a vyjadrenie sa k začatiu konania verejnosťou je potrebné zaslať na adresu správneho orgánu Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava.

Inšpekcia určuje podľa § 11 ods. 3 písm. d) zákona o IPKZ lehotu na:

- písomné prihlásenie sa zainteresovanej verejnosti za účastníka konania,
- možnosť podania prihlášky zainteresovanej verejnosti a osôb,
- možnosť vyjadrenia sa k začatiu konania verejnosťou

30 dní od zverejnenia výzvy na webovom sídle Slovenskej inšpekcie životného prostredia t.j.

do 13. 1. 2014

dátum vyvesenia*17. 12. 2013*.....
pečiatka a podpis

dátum zvesenia
pečiatka a podpis

Zverejnenie

údajov a informácií podľa § 11 zákona č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o IPKZ“).

1. *Prevádzkovateľ:* **Dan - Slovakia Agrar, a.s.** (Nový Dvor, 932 01 Veľký Meder, IČO: 36 240 729) podal dňa 4.10.2013 na Slovenskej inšpekcii životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Odbor integrovaného povolenia a kontroly (ďalej len „inšpekcia“) žiadosť č. 6852-2643/37/2013/Kuc zo dňa 2. 10. 2013 o zmenu č. 2 integrovaného povolenia č. 9559 – 3344/37/2010/Gaj/371180409 zo dňa 29.1.2010 (ďalej len „povolenie“) pre prevádzku „**Farma pre chovné ošípané - výkrm, Veľké Kosihy**“ z dôvodu vydania povolenia na zmenu stavby:

„Farma pre chovné ošípané - výkrm, Veľké Kosihy“

Na výzvu inšpekcie bola žiadosť doplnená dňa 12.12.2013.

2. *Dátum začatia a predpokladaného ukončenia činnosti prevádzky:*
Prevádzka je vo fáze výstavby.
3. *Kategória činnosti, do ktorej prevádzka spadá podľa prílohy č. 1 zákona o IPKZ:*
6.6 bod b) – intenzívny chov ošípaných s miestom pre viac ako 2 000 ks ošípaných nad 30 kg.
4. *Číslo platného integrovaného povolenia:*
č. 9559 – 3344/37/2010 / Gaj/371180409 zo dňa 29.01.2010.
5. *Záber katastrálnych území, vrátane parcelných čísel:*
2132/1 - katastrálne územie obce Veľké Kosihy – LV č. 1121
2132/48 - katastrálne územie obce Veľké Kosihy – LV č. 1121
6. *Dátum zverejnenia výzvy spolu s informáciami na webovom sídle správneho orgánu www.sizp.sk:* 12.12.2013
7. *Do žiadosti je možné nahliadnuť (robiť z nej kópie, odpisy a výpisy):* na Inšpektoráte životného prostredia Bratislava, Jeséniova 17, 831 01 Bratislava alebo na obecnom úrade Obce Veľké Kosihy (PD je dostupné len na inšpektoráte v Bratislave). Žiadosť je zverejnená aj na webovom sídle www.sizp.sk a webovom sídle obce Veľké Kosihy (okrem príloh, ktoré neboli dodané v elektronickej podobe).
8. *Posudzovanie vplyvov zmeny činnosti na životné prostredie:*
Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky ako príslušný orgán podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov na ŽP“) vydalo k predmetnej stavbe záverečné stanovisko (Číslo: 3942/2008-3.4/ak zo dňa 25. 7. 2008) podľa zákona o posudzovaní vplyvov na ŽP.

9. *Zoznam dotknutých orgánov:*
1. Okresný úrad Komárno, odb. štátnej vodnej správy a ochrany prírody, Námestie gen. Klapku č. 7, 945 01 Komárno.
 2. Okresný úrad Komárno, odb. štátnej správy zložiek ŽP, ochrana ovzdušia, Námestie gen. Klapku č. 7, 945 01 Komárno.
 3. Okresný úrad Komárno, odb. štátnej správy zložiek ŽP, odpadového hospodárstva, Námestie gen. Klapku č. 7, 945 01 Komárno.
 4. Okresný úrad Komárno, odb. ochrany prírody a krajiny, Námestie gen. Klapku č. 7, 945 01 Komárno.
 5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva v Komárne, Mederečská 39, 945 75 Komárno
 6. Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Komárne, Družstevná 16, 945 01 Komárno
 7. Západoslovenská energetika, a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava
 8. Technická Inšpekcia, Pracovisko Nitra, Mostná 66, P.O.BOX 29B, 949 01 Nitra
 9. Regionálna veterinárna a potravinová správa Komárno, Štúrová 5, 945 01 Komárno
10. Rozhodnutie o zmene integrovaného povolenia bude rozhodnutím v správnom konaní.
11. *Ústne pojednávanie:*
Inšpekcia upúšťa od ústneho pojednávania na základe § 11 ods. 6 zákona o IPKZ
12. *Stručné zhrnutie údajov a informácií o podanej žiadosti poskytnuté prevádzkovateľom:*

Identifikácia žiadateľa:

Dan – Slovakia Agrar, a.s. Nový Dvor, 932 01 Veľký Meder, IČO : 36 240 729

Zdôvodnenie žiadosti:

Právoplatné integrované povolenie bolo vydané dňa 29.01.2010. pod číslom 9559 – 3344/37/2010 / Gaj/371180409 na povolenie prevádzky „Farma pre chovné ošípané – výkrm, Veľké Kosihy“

Realizácia nebola vykonaná podľa tohto IP, lebo došlo k zmene pôvodného zámeru, ktoré sú zapracované do projektovej dokumentácie v prílohe tejto žiadosti. Žiadosť o vydanie **zmeny č. 2** integrovaného povolenia bola spracovaná a predložená povoľovaciemu orgánu na základe povinnosti, vyplývajúcej pre prevádzkovateľa zo zákona NR SR č. 39/2013 Z.z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia

Opis prevádzky a jej základných parametrov

Plánovaný areál farmy chovných ošípaných Veľké Kosihy spoločnosti Dan Slovakia Agrar, a.s. sa plánuje na zelenej lúke v extraviláne obce Veľké Kosihy, cca 500 m severovýchodne od bytovej zástavby predmetnej obce. Farma sa pripája na štátnu cestu druhej triedy Veľké Kosihy – Okoličná na Ostrove.

Okolie areálu je tvorené poľnohospodárskymi pozemkami bez iných podnikateľských aktivít.

Zmena pôvodného IP spočíva v nasledovných bodoch:

Na Farme Veľké Kosihy na intenzívny chov ošípaných s priestorom pre 23 000 ks ošípaných chov ošípaných od 25 kg do 110 kg bude prebiehať v chovných halách v počte **24 objektov namiesto 10 objektov podľa SO 01** na roštach s automatickou reguláciou teploty, čerstvého vzduchu a automatickým dávkovaním krmiva a pitnej vody.

Chov ošípaných bude vykonávaný ako bezpodstielkový v 24 objektoch na ustajnenie – maštale (M), pričom zvieratá sú kŕmené mokrým krmivom, ktoré je dodávané z distribučného skladu krmných zmesí (SK) do keramických válovov. Voda na napájanie z vlastnej studne priteká do tzv. automatických myškových napájačiek typu FUNKY.

Odstraňovanie hnojovice (moč a výkaly ošípaných) je zabezpečené prostredníctvom celoroštovej betonovej podlahy, odkiaľ hnojovica prepadá do podroštových priestorov, zvedených do tzv. hnojovicovej kanalizácie (HK) zaústenej do prečerpávacej stanice hnojovice.

Podroštový priestor a podlahy sú izolované PE fóliou a ochranným izolačným náterom betónových žľabov. Technologická kanalizácia je zaústená do žump pri chovných halách, odkiaľ je tlakovým potrubím prečerpávaná do nadzemných nádrží. Areál je zabezpečený monitoringom podzemných vôd tromi vrtmi v rozdielnych častiach areálu farmy a tak, aby zachytili prúdenie podzemných vôd v sledovanom území.

Opis vstupov do prevádzky a výstupov

Vstup

Odstavčatá – o hmotnosti cca 25 kg, ktoré sú určené na výkrm sú dovážané z Farmy odstavčiat Vrbina pri Čilizskej Radvani 1875 t.

Mokrú krmivo pripravené zo suchého krmiva 18482 t/rok s miešaním krmiva s vodou .
voda na prípravu mokrého krmiva 20000 m³/rok

voda na napájanie 56360 m³/rok

voda na čistenie maštali za rok 1306 m³/rok

voda na čistenie kafilárskeho zariadenia za rok 20 m³/rok

voda do sociálnych zariadení za rok 240 m³/rok

Celková spotreba vody za rok 76360 + 1306 + 20 + 240 = **77926m³/rok**

Počas roka sa uskutoční 3,26 odchovných cyklov, pričom chovné haly opúšťajú ošípané o celkovej hmotnosti cca 110 kg.

Výstup

Výstup tvorí finálny výrobok – jatočné ošípané 8000t.

Pri odchove ošípaných vznikajú OV1306 t splaškové a OV 240 t z dezinfekcie kafilerického zariadenia 20 t, odpady – hnojovica 27260 t., krmivo nevyhovujúcej kvality 10,01 t, uhynuté zvieratá 280t, komunálny odpad, odpady katalógové číslo 150202, 150110, 200121.

Opis zdrojov znečisťovania a ďalších vplyvov na životné prostredia a zdravie ľudí

Ovzdušie:

Počas prevádzky – chovu ošípaných sa budú, na znečisťovaní ovzdušia podieľať plynné odpady – emisie znečisťujúcich látok, ktoré budú vznikať pri chove, manipulácii s krmivom a skladovaní a aplikácii hnojovice.

Do ovzdušia sú počas prevádzky vypúšťané emisie nasledovných znečisťujúcich látok:

Tuhé znečisťujúce látky

Amoniak

Zdrojom znečisťovania ovzdušia je amoniak, ktorého zdrojom sú maštale, skladovacie nádrže hnojovice (hnojovicové hospodárstvo) a hnojovica aplikovaná na pôdu.

Opatrenia na znižovanie únikov amoniaku do ovzdušia sú nasledovné:

- riadený obsah proteínov v krmnej dávke (M) – realizované
- nádrže hnojovicového hospodárstva sú vybavené biofiltrami (BF)– rohože zo slamy umiestnené v otvorenej časti nádrže na hnojovicu (NH) - realizované
- okamžité zapracovanie hnojovice do pôdy pri jej aplikácii injektážou. - realizované

Pôda, podzemné a povrchové vody

Riziko pre znečistenie pôdy, podzemných a povrchových vôd môžu predstavovať prípadné úniky hnojovice z technologických potrubí v prípade netesnosti, alebo porušenia a skladovacích nádrží.

Pre elimináciu týchto rizík sú nádrže na hnojovicu osadené v havarijnej nádrži. Zároveň sú všetky nádrže monitorované a v prípade preliatia je preliatie detekované zvukovým signálom. Nádrže sú pravidelne každé 4 roky testované na tesnosť.

Vplyv chovu ošípaných na kvalitu podzemných vôd je sledovaný ich monitorovaním, k čomu slúžia 3 ks monitorovacích vrtov (V), pričom na zistenie miery ovplyvnenia podzemných vôd predmetnou činnosťou bude potrebné doplniť monitorovací systém o ďalší vrt umiestnený nad prevádzkou. Zároveň bude potrebné upraviť rozsah sledovaných ukazovateľov a frekvenciu analýz.

Návrh sledovaných ukazovateľov: sírany, dusitany, amoniakálny dusík, chloridy, horčík a vápnik. Zdôvodnenie vybraných ukazovateľov znečistenia: Ca, Mg – dezinfekcia vápnom, chloridy živočíšneho pôvodu - indikátor fekálneho znečistenia, sírany – ovplyvňujú senzorické vlastnosti vody, zlúčeniny dusíka (amoniakálny dusík) - indikátor fekálneho znečistenia, dusitany – vznikajú biochemickou oxidáciou amoniakálneho dusíka. Návrh frekvencie: 1x ročne.

Územie, kde je umiestnená prevádzka Farma na chovné ošípané výkrm Veľké Kosihy je ovplyvňované emisiami z cestnej dopravy a z poľnohospodárskej výroby. Iné podnikateľské aktivity nie sú.

Hnojovica sa využíva ako hospodárske kvapalné hnojivo aplikáciou do pôdy podľa Plánu hnojenia, ktorý zohľadňuje Nitrátovú direktívu, obmedzenie aplikácie v ochranných pásmach vodných zdrojov a sídelnú štruktúru.

Hluk a vibrácie

Zdrojom hluku sú ventilátory na každej hale, dodávka krmiva a vyskladňovanie ošípaných. Ako ochranu pred hlukom tvoria obvodové steny chovných hál vrátane izolácie.

Všetky zariadenia, ktoré sú zdrojom hluku sú riešené tak, aby boli v pracovných priestoroch a vo vonkajšom prostredí splnené požiadavky v zmysle Nariadenia vlády SR č. 115/2006 Z. z. a vyhlášky MZ SR č. 549/2007 Z. z.

Odpady

v súvislosti s prevádzkou technológie sa predpokladá produkcia nasledovných druhov odpadov:

odpady – hnojovica 27260 t, krmivo nevyhovujúcej kvality 10,01 t, uhynuté zvieratá 280t, komunálny odpad, odpady katalógové číslo 150202, 150110, 200121.

Opatrenia na obmedzenie tvorby odpadu 180202 – uhynuté zvieratá: - pripravované ako úspora surovín

Zvýšená kontrola zameraná na odstraňovanie ostrých predmetov v krmive.

Preprava ošípaných určených na výkrm v špeciálnych automobiloch s vylúčením prepravy počas nadpriemerne teplých dní v letnom období, alternatíva preprava vo večerných hodinách.- pripravované ako úspora surovín

Udržiavanie teploty v maštaliach na hodnote 18 – 24 C. – realizované.

Likvidácia odpadov je zabezpečená v zmysle zákona o odpadoch zmluvným odberateľom.

Porovnanie s BAT – navrhovaná technológia splní požiadavky BREF.

Zosúladenie s platnou legislatívou – je možné konštatovať, že činnosť chov ošípaných u žiadateľa IP je zosúladená s relevantnými ustanoveniami zákona o vodách, ovzduší, odpadoch, o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy, stavebného zákona, zákona o hnojivách, vyhlášky o Programe poľnohospodárskych činností vo vyhlásených zraniteľných oblastiach.