



Sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie
Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie
Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava

Bratislava 14. apríla 2023
Číslo: 7962/2023-11.1.1/av
22470/2023
22471/2023-int.

ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie, ako ústredný orgán štátnej správy starostlivosti o životné prostredie podľa § 1 ods. 1 písm. a) a § 2 ods. 1 písm. c) zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, ako správny orgán podľa § 1 ods. 2 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, **rozhodlo** podľa § 46 a § 47 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov a podľa § 29 ods. 2, v súlade s § 29 ods. 11 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „**Farma Veľký Krtíš – zmena technológie chovu hydiny**“, navrhovateľa **Babičkin dvor, a.s., J. Kráľa 2661, 990 01 Veľký Krtíš, IČO 45 538 557**, takto:

Zmena navrhovanej činnosti „**Farma Veľký Krtíš – zmena technológie chovu hydiny**“, uvedená v predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie určuje nasledovné podmienky na eliminovanie alebo zmiernenie vplyvu zmeny navrhovanej činnosti „**Farma Veľký Krtíš – zmena technológie chovu hydiny**“ na životné prostredie:

- obmedzovať emisie amoniaku vznikajúce z chovu nosníc zavedením nízkoemisných systémov a techník, hlavne správnou stratégiou kŕmenia, vhodným ustajnením zvierat a správnym zaobchádzaním s produkovaným trusom;
- realizáciu zabezpečiť tak, aby nedochádzalo k obťažovaniu obytného prostredia pachovými látkami;
- v ďalšom stupni povoloacieho procesu v projekte podrobne uviesť ako budú splnené jednotlivé technické požiadavky na skladovanie trusu, aké nízkoemisné techniky budú pri chove aplikované, a či budú aplikované celoročne, alebo iba určité obdobie v roku;
- pri prevádzke kotlov na drevo a pri prevádzke dieselagregátu neprekročiť ustanovenú tmavosť dymu, zároveň dodržiavať ustanovené technické požiadavky a podmienky prevádzkovania malých zdrojov znečisťovania ovzdušia;
- v rámci povoloacieho konania vypracovať zmenu súboru technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárnych zdrojov vrátane opatrení na zmiernenie priebehu a odstraňovanie dôsledkov havarijných stavov v ustanovenom rozsahu a predložiť ich návrhy a zmeny na schválenie príslušnému orgánu ochrany ovzdušia;
- v ďalšom stupni povoloacieho procesu predložiť na schválenie príslušnému orgánu ochrany ovzdušia návrh postupu výpočtu množstva emisií kompletne za celý veľký zdroj znečisťovania ovzdušia;
- akceptovať technologické požiadavky na chov nosníc podľa Nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 736/2002 Z. z. ktorým sa ustanovujú minimálne požiadavky na ochranu nosníc.

Odôvodnenie

Navrhovateľ **Babičkin dvor, a.s., J. Kráľa 2661, 990 01 Veľký Krtíš, IČO 45 538 557** (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 13. 03. 2023 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie (ďalej len „MŽP SR“) v súlade s § 18 ods. 2 písm. c) a podľa § 29 ods. 1 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o posudzovaní vplyvov“) oznámenie o zmene navrhovanej činnosti „**Farma Veľký Krtíš – zmena technológie chovu hydiny**“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov.

MŽP SR upovedomilo podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) známych účastníkov konania, listom č. 7962/2023-11.1.1/av; 16662/2023; 16664/2023-int., zo dňa 14. 03. 2023, o tom, že podľa § 18 ods. 2 správneho poriadku dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo správne konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie.

MŽP SR podľa § 29 ods. 6 zákona o posudzovaní vplyvov predmetným listom zároveň zaslalo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, s možnosťou na zaujatie stanoviska, povolujúcemu orgánu, dotknutému orgánu, dotknutej obci ako aj rezortnému orgánu, a súčasne

podľa § 29 ods. 6 písm. b) zákona o posudzovaní vplyvov dňa 02. 03. 2023 zverejnilo oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/farma-velky-krtis-zmena-technologie-chovu-hydiny>

Na tejto adrese MŽP SR zároveň informovalo verejnosť podľa § 24 ods. 1 zákona o posudzovaní vplyvov.

Predmetom zmeny navrhovanej činnosti sú zmeny v systéme chovu nosníc s cieľom dosiahnuť vyšší podiel alternatívnych chovov – t. j. vo voliérach, na podstielke a tiež chov nosníc s výbehom, ktoré zabezpečia kvalitnejší život zvierat a vyššiu kvalitu produktov.

Zmena navrhovanej činnosti je **zaradená** podľa prílohy č. 8 zákona o posudzovaní vplyvov nasledovne:

11. Poľnohospodárska a lesná výroba

Položka číslo	Činnosť, objekty a zariadenia	Prahové hodnoty	
		Časť A (povinné hodnotenie)	Časť B (zisťovacie konanie)
1.	Zariadenia na intenzívnu živočíšnu výrobu vrátane depónií vedľajších produktov s kapacitou c) hydiny	od 85 000 ks brojlerov alebo 40 000 ks nosníc	od 55 000 ks do 85 000 ks brojlerov alebo od 25 000 ks do 40 000 ks nosníc

Umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti

Zmena navrhovanej činnosti je situovaná v Banskobystrickom kraji, okres Veľký Krtíš, mesto Veľký Krtíš, k. ú. Veľký Krtíš, juhozápadným smerom od mesta, v areáli bývalého štátneho majetku. Vzdialenosť farmy od najbližšej obytnej zóny mesta je cca 300 m.

Zmena navrhovanej činnosti bude umiestnená na parc. č.: 3025/16, 3025/15, 3025/14, 3025/131, 3025/140, 3025/137, 3025/136, 3025/138, 3025/139, 3025/134, 3025/145, 3025/146, 3025/31, 3025/33, 3025/28, 3024/3, 3024/9, 3024/5, 3024/6, 3023/6, 586/1, 586/2, 586/3, 586/4, 586/5, 587/1, 587/2, 587/3, 588/1, 588/2, 589/1, 589/2, 589/3, 590, 591, 592/1, 592/2, 593/1, 593/2, 594/1, 594/2, 595.

Predmetné parcely sú v katastri nehnuteľností evidované ako zastavaná plocha a nádvorie a orná pôda a sú vo vlastníctve navrhovateľa, resp. s uzavretou nájomnou zmluvou.

Stručný opis technického a technologického riešenia

Existujúca spoločnosť navrhovateľa sa zaoberá chovom nosných sliepok s produkciou vajec a na tento účel prevádzkuje na území Slovenska viacero prevádzok. V jestvujúcej prevádzke sa chová 90 000 ks nosníc, ktoré produkujú približne 27 miliónov vajec ročne. Chov nosníc prebieha v troch chovných halách podľa tabuľky č. 1 nižšie.

Tab. č. 1: Členenie chovných hál

Označenie chovnej haly	Parcelné č.	Počet chovných miest (ks)	Využitie hál
hala 1	3025/16	2750	nosnice, podstielkový chov
hala 2	3025/15	36 600	nosnice, kietkový chov
hala 3	3025/14 3025/131	48 640	nosnice, kietkový chov
		spolu: 87 990	

Hala č. 1 (parc. č. 3025/16)

zastavaná plocha: 1789,28 m²

úžitková plocha: 1680,61 m²

Hala slúži na chov nosníc formou podstielkového chovu a na produkciu slepačích vajec. Je riešená ako murovaná konštrukcia stien s oceľovou priehradovou konštrukciou strechy. Objekt je delený na 3 časti:

- hlavná časť – chovná hala na produkciu vajec podstielkovou technológiou;
- priestory pre personál;
- skladové priestory.

Chovná hala nie je vykurovaná, priestory pre personál sú vykurované elektrickým ohrievačom a pieckou na drevo (MTP 7,5 kW).

Hala č. 2 (parc. č. 3025/15)

zastavaná plocha: 2415,00 m²

úžitková plocha: 2251,67 m²

Hala slúži na chov nosníc formou kietkového chovu a na produkciu slepačích vajec. Je riešená ako murovaná konštrukcia stien s oceľovou priehradovou konštrukciou strechy. Objekt je delený na 3 časti:

- hlavná časť – chovná hala na produkciu vajec kietkovou technológiou;
- priestory pre personál;
- skladové priestory.

Chovná hala nie je vykurovaná, priestory pre personál sú vykurované diaľkovým rozvodom z kotolne v budove bývalej triediarne parc. č. 3025/119, kotlom na drevo VIGAS 80 kW.

Hala č. 3 (parc. č. 3025/14)

zastavaná plocha: 2210,98 m²

úžitková plocha: 2130,07 m²

Hala slúži na chov nosníc formou kietkového chovu a na produkciu slepačích vajec. Je riešená ako murovaná konštrukcia stien s oceľovou priehradovou konštrukciou strechy. Objekt je delený na 4 časti:

- hlavná časť – chovná hala na produkciu vajec kietkovou technológiou;
- priestory pre personál;
- skladové priestory;
- kotolňa s kotlom VIGAS 80 kW.

Chovná hala nie je vykurovaná, priestory pre personál sú vykurované elektrickým ohrievačom. Kotel na drevo VIGAS 80 kW je využívaný len pri veľmi nízkych teplotách.

Miešiareň krmív (parc. č. 3025/112)

zastavaná plocha: 388,48 m²

úžitková plocha: 374,43 m²

Miešiareň krmív je murovaná stavba s obvodovými nosnými múrmi a piliermi. Strešnú konštrukciu tvoria oceľové a drevené priehradové väzníky s plechovou krytinou. Stavba je bez potreby vykurovania, tvorí ju jeden otvorený priestor a obsahuje tri trakty, ktoré rozdeľujú priestor na 3 funkcie:

- dovoz krmiva podľa druhu;
- rozdelenie krmiva do tzv. bazénov, kde prebieha primiešavanie a odber podľa potreby množstva a druhu krmiva;
- mletie krmiva a odvoz.

Vetranie je prirodzené, zabezpečené pomocou dverí a okien. Kompletná krmná zmes sa tu pripravuje pomocou výrobného zariadenia s prisávacím šrotovníkom s miešačkou s tenzometrickou váhou (kapacita zariadenia: 2 t.h⁻¹ krmnej zmesi). Hotová krmná zmes je dopravovaná do jednotlivých chovných hál dvoma spôsobmi:

- ✓ haly s podstielkovým chovom – krmivo je prevážané kontajnerovým vozidlom do zásobníka (sila) umiestneného pri každej hale s podstielkovým chovom;
- ✓ haly s klietkovým chovom – krmivo je dodávané do hál potrubím spájajúcim miešiareň a zásobné silá v každej klietkovej hale.

V súčasnosti je miešiareň krmív mimo prevádzky a v budúcnosti sa nepočíta s jej opätovným oživením. Systém kŕmenia v rámci chovných hál je zabezpečený zo zásobníkových síl pri každej hale, odkiaľ sa automaticky dávkuje do kŕmnych liniek (kŕmne pásy a kŕmne žľaby). Napájací systém tvoria napájacie linky s napájacími niplami. Do napájacieho systému je vradený medikátor na dávkovanie veterinárnych liečiv a prípravkov. Systém vetrania všetkých hál je automatizovaný s nastaviteľným výkonom a reguláciou pomocou riadiacej jednotky. Vetranie ostatných priestorov je prirodzené oknami. Osvetlenie hál je zabezpečené prirodzeným prienikom svetla a umelým elektrickým osvetlením s riadeným svetelným režimom ovplyvňujúcim znášku (LED, žiarivky resp. úsporné žiarivky).

Triediareň vajec (parc. č. 3025/68)

zastavaná plocha: 3427,39 m²

úžitková plocha má 3920,14 m² a pozostáva z nadzemných podlaží (ďalej len „NP“):

- ✓ 1 NP = 3337,37 m²
- ✓ 2 NP = 582,77 m²

Triediareň vajec slúži na triedenie vajec formou triediacej linky. Stavba je dvojpodlažná murovaná konštrukcia s dvomi NP:

- ✓ 1 NP tvorí výrobnú prevádzku – dovoz nevytriedených vajec, triediareň, skladové priestory, priestory pre personál, kotolňa, vzduchotechnika, nákladný výt'ah do 2 NP.
 - strojné zariadenie: MOBA
 - typ jednotky: Omnia 250
 - kapacita triedenia: 90 000 ks/hod.

- ✓ 2 NP tvorí administratívnu časť a sklad obalov pre prevádzku 1 NP. Vykurovanie je riešené pre časť administratívnu a skladov na 2 NP formou teplovodného nízkotlakového trubkového vykurovania radiátormi. Vykurovanie a chladenie priestorov 1 NP tvorí samostatná klimatizačná jednotka.
 - tepelný zdroj: dva kotle na pevné palivo (drevo) typu VIGAS 80 a VIGAS 100
 - tepelný výkon: 80 kW + 100 kW = 180 kW
 - max. teplota vykurovacej vody: 95 °C
 - max. prevádzkový tlak v sústave: 0,25 MPa
 - pracovné médium: voda

Vzduchotechnika a vetranie slúži na klimatizáciu priestorov 1 NP – triediarne, skladových priestorov a expedíciu vajec.

Chladiace a klimatizačné zariadenie má nasledovné parametre:

- názov dodávateľa: TITTL THERMO KING s.r.o.
- typ jednotky – združená kompresorová chladiaca jednotka KCHJ-M- 6x 185C
- kompresory – Performel Scroll Compresor, model S2 185 S4RC – 6 ks
- kondenzátory – Termokey, na samostatnej konštrukcii za strojovňou – 12 ks

Dieselagregát – náhradný zdroj elektrickej energie

Pre prípad výpadku elektrickej energie slúži stacionárny piestový spaľovací motor na naftový pohon ako náhradný zdroj s nainštalovaným súhrnným menovitým tepelným príkonom 160 kW, ktorého súčasťou je 200 l nádrž na naftu. Kompletné zariadenie (náhradný zdroj a nádrž na naftu) je umiestnené v samostatnom murovanom objekte umiestnenom na okraji areálu, na parc. č. 3025/109. Dieselagregát slúži výlučne na núdzovú prevádzku.

Technológia chovu:

- *Podstielkový chov (hala č. 1)*

Technológia chovu sliepok začína prípravou haly spočívajúcej v očiste tlakovou vodou a dezinfekciou celého chovného priestoru. V znáškových halách prebieha výroba vajec technológiou podstielkového chovu. V hale sú osadené znáškové hniezda pre produkciu vajec, medzi hniezdami prechádza vajčíkový pás. Kŕmenie prebieha automatickou linkou, pričom krmivo je do kŕmnej linky dávkované potrubím zo zásobného sila umiestneného formou prístavku k hale. Trus ostáva na podstielke, ktorou je slama alebo piesok a po ukončení turnusu ho odváža zazmluvnený odberateľ.

- *Klietkový chov (hala č. 2 a 3)*

Technológia chovu sliepok začína prípravou haly spočívajúcej v očiste tlakovou vodou a dezinfekciou celého chovného priestoru. Sliepky sa chovajú v klietkach, ktoré sú zoradené v 4 etážach a 4 batériách, príp. v 3 etážach a 6 batériách. Krmivo sa dopravuje k halám do medzizásobníka, odkiaľ padá na kŕmnu reťaz a distribuuje sa do jednotlivých kŕmnych žľabov. Transport trusu z hál je riešený sústavou dopravných pásov do vonku umiestnených kontajnerov.

Počas chovu prebieha každý deň zber uhynutých zvierat, ktoré sa uložia do kafilérneho boxu. Po skončení chovu sa sliepky prevezú na bitúnok.

Sociálne priestory pre pracovníkov sú vyčlenené samostatným priestorom (vstavkom) v každej hale. Vykurované sú elektrickými vykurovacími telesami.

Rozvod vody na farme je riešený potrubnými rozvodmi s prípojkou. Napájací systém pre nosnice tvoria napájacie linky s napájacími niplami. Do napájacieho systému je vradený medikátor slúžiaci na dávkovanie veterinárnych liečiv a prípravkov.

Odpadová voda z každej haly je vedená kanalizačným potrubím do žumpy nachádzajúcej sa pri hale. Do žumpy sú zároveň odvádzané aj splaškové odpadové vody produkované v hygienických zariadeniach v halách.

Opis technického a technologického riešenia navrhovanej zmeny

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa v prevádzke navrhovateľa začnú využívať technológie určené Európskou komisiou (ďalej len „EK“). Európska legislatíva stanovuje pravidlá pre 3 alternatívne (bezklietkové) systémy chovu: chov v hale, chov v hale s voľným výbehom a organický chov (biochov), pričom v prevádzke navrhovateľa sa budú uplatňovať prvé dva systémy.

Jednotlivé chovné systémy sú zákonom označené na každom vajci – na škrupine vajec a na obaloch vajec systémom kódov definovanom v Nariadení Komisie (ES) č. 589/2008, ktorým sa ustanovujú podrobné pravidlá vykonávania nariadenia Rady (ES) č. 1234/2007 o obchodných normách pre vajcia (ďalej len „Nariadenie Komisie 589/2008“). Príslušné právne ustanovenia pre alternatívne systémy sú stanovené v niekoľkých právnych predpisoch Európskej únie.

Chovné haly sú alternatívne systémy pre úžitkové nosnice, ktoré nevyužívajú klieťky, resp. klieťkové systémy a súčasne musia spĺňať základné kritériá stanovené v článku 4 smernice Rady 1999/74/ES ustanovujúcej minimálne normy na ochranu nosníc (ďalej len „Smernica 1999/74/ES“):

- ✓ maximálnu hustotu zástavu 9 nosníc.m² úžitkovej plochy;
- ✓ lineárne krmné linky poskytujúce aspoň 10 cm plochy prístupu na nosnicu, alebo kruhové krmidlá poskytujúce aspoň 4 cm plochy na nosnicu;
- ✓ súvislé napájacie linky – napájačky poskytujúce 2,5 cm prístupu na nosnicu, alebo kruhové napájačky poskytujúce 1 cm na nosnicu,
- ✓ jedno znáškové hniezdo na každých 7 nosníc alebo 1 m² hniezdneho priestoru pre najviac 120 nosníc (spoločné znáškové hniezda);
- ✓ bidlá poskytujúce minimálne 15 cm na nosnicu;
- ✓ 250 cm² podstielky na nosnicu, čo musí byť tretina plochy podlahy;
- ✓ rovnaký prístup k zariadeniam na pitie a kŕmenie (platí pre viacúrovňové systémy).

Požiadavky na voľný výbeh:

- ✓ ak je zabezpečený prístup k vonkajšiemu výbehu, otvory musia mať rozmery 40 cm x 35 cm, pričom na 1 000 nosníc sú k dispozícii 2 m;
- ✓ systémy voľného výbehu ďalej upravuje príloha II k Nariadeniu Komisie 589/2008 nasledovne:
 - sliepky musia mať počas dňa nepretržitý prístup do výbehu pod holým nebom, ktorý môže byť ráno obmedzený len na obmedzený čas;
 - voľné výbehy musia byť pokryté prevažne vegetáciou a nemôžu sa používať na iné účely;
 - plocha určená na voľný výbeh pre jednu nosnicu je 4 m².

Stručný popis plánovaných zmien

Hala 1

Pôvodná stavba zostane nezmenená, realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa začne využívať celá plocha haly, pričom doteraz sa využívala len časť haly. V hale zostane podstielkový spôsob chovu tak ako v súčasnosti.

Súčasná zastavaná plocha haly 1789,28 m² ostáva nezmenená.

Súčasná úžitková plocha pre chov v hale je v rozmedzí 839 – 1328 m² a zabezpečuje ustajňovaciu kapacitu nosníc v počte 7 ks/m². Zmenená úžitková plocha chovu bude 1369,76 m², čo bude predstavovať ustajňovaciu kapacitu nosníc v počte do 9 ks/m².

Ďalšou zmenou je vybudovanie otvorov s rozmermi 1100 mm x 400 mm v počte 20 ks, ktoré budú slúžiť na priechod hydiny z haly do voľného výbehu. Zmena technológie chovu bude teda spôsobená rozšírením plochy podstielkového chovu ako aj rozšírením technológie chovu o voľný výbeh, čím sa zvýši kapacita chovu na 11 614 ks nosníc.

Technológia chovu nosníc alternatívnym systémom v hale na podstielke s výbehom začína prípravou haly spočívajúcej v očiste všetkých priestorov haly ako aj technológie napájania, kŕmenia, osvetlenia a vetrania tlakovou vodou a dezinfekciou celého chovného priestoru. Dezinfekciu a záverečné plynovanie priestorov zabezpečuje certifikovaná spoločnosť. Do pripravených hál sa potom naskladňujú mladé nosnice tzv. mládky vo veku 17 – 19 týždňov. Na produkciu vajec sú v hale umiestnené znáškové hniezda. Znesené vajíčka sú každý deň presne stanovených časových intervaloch sťahované na vajcových pásoch do predsiene haly, kde sú ošetrovateľom zbierané, čistené, triedené a ukladané do preložiek a na palety. Zvoz vajec na paletách sa realizuje každý druhý deň do triediarne. Kŕmenie a napájanie je zabezpečované prostredníctvom kŕmnych a napájacích liniek. Podstielka, resp. slepačí trus je vyvázaný po ukončení turnusu externou organizáciou. Spotreba krmiva a systém ventilácie je nastavený v centrálnom ovládacom systéme, ktorým disponuje každá hala a je nastavený podľa chovateľského manuálu pre chovaný hybrid nosníc. Uhynuté zvieratá sú každý deň zbierané ošetrovateľmi a sústredené do kafilérnych boxov. Kadávery sú podľa potreby, spravidla 1 – 2 x do týždňa odvážané do kafilérie. Po ukončení turnusu sú vynesené staré nosnice (cca 80 týždňov veku) a odvážané na bitúnok na odporazenie. Všetky používané systémy v hale vrátane výbehov spĺňajú predpísané kritériá uvedené v článku 4 Smernice 1999/74/ES.

Hala 2

Zmena navrhovanej činnosti rieši zmenu klietkového chovu na alternatívny systém chovu (chov vo voliére) s kapacitou haly max. 27 518 ks nosníc. Po realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude kapacita haly max. 27 518 ks nosníc pri úžitkovej ploche 3064,20 m².

V hale sú plánované nasledovné stavebné úpravy:

- nová podlaha z betónovej mazaniny v prevedení na hladko ako leštený betón;
- vybúranie jestvujúceho podhl'adu v priestore chovu – pozinkovaný trapézový plech;
- výmena pôvodnej plechovej krytiny za sendvičové PUR strešné panely hr. 100 mm;
- úprava prestupov pre ventilátory;
- výmena technológie chovu z jestvujúcej klietkovej na voliérovú technológiu;
- zamurovanie niektorých jestvujúcich otvorov vo fasáde na prívod vzduchu;
- opatrenie otvorov klapkami na prívod vzduchu regulované clonami;

- zabudovanie odvetrávacích strešných ventilátorov nad strechu stavby ako súčasť technológie.

Alternatívny systém chovu v hale (vo voliére) predstavuje systému chovu nosníc s uplatňovaním dobrých životných podmienok. Nad podlahou (podstielka, rošty) sa nachádzajú tzv. úrovne (etáže), na ktorých sliepky odpočívajú, kŕmia sa a pod. Pri tomto systéme môžu byť využité max. 4 úrovne (3 úrovne a podlaha), ktoré musia byť od seba vzdialené min. 45 cm. Úroveň je tvorená kovovými roštmi. Cez rošty prepadáva trus na dopravníkový pás. Výhodou alternatívneho systému chovu vo voliérach je možnosť väčšieho pohybu nosníc, čo spevňuje kosť a celkovú muskulatúru nosnice, znižuje lámavosť kostí, znižuje mechanický oter peria a umožňuje vykonávať prirodzené správanie hydiny. Technológiu tvoria voliéry pre sliepky, ktoré umožňujú voľný výbeh hydiny do priestoru medzi a pod batériami.

Batérie ako technologická časť obsahuje zariadenie na:

- ✓ prísun krmiva z vonkajšieho sila potrubím ku jednotlivým batériám;
- ✓ prísun krmiva úzkym dopravníkom cez voliéry;
- ✓ prívod vody pre napájačky – niple;
- ✓ ledkové alebo žiarivkové úsporné osvetlenie vo voliérach;
- ✓ osvetlenie medzi batériami a pod batériami;
- ✓ doprava trusu dopravníkom na koniec batérií;
- ✓ sklápacie rebríky – bidielka pre voľný pohyb hydiny z voliéry do priestoru medzi batériami a pod batériami a medzi voliérami;
- ✓ znáškové hniezda.

Pod batériami je prepravovaný trus dopravníkom pod úrovňou podlahy mimo objekt. Ďalšia preprava trusu mimo objektu je riešená ďalším šikmým dopravníkom priamo do veľkokapacitného kontajnera, odkiaľ je odvázaný kontajnerovým nákladným autom 2 – 3 x do týždňa externou organizáciou. Technologické zariadenie je stavebnicou skonštruovanou v súlade s najnovšími poznatkami z chovu hydiny. Stavebnicový systém umožňuje montáž viacposchodových voliér pre chov nosníc vyrobených z pozinkovaného materiálu. Predná a zadná časť batérií je vyrobená z pozinkovaného plechu. Odpratávanie trusu z jednotlivých poschodí je riešené trusovým pásom umiestneným pod voliérou. Každou chovnou sekciou prechádzajú 2 vetvy napájania s nipelovými napájačkami. Zo sila umiestneného vedľa chovnej haly je krmivo dopravované špirálovým dopravníkom do dvoch násypiek osadených na prednej batérii na začiatku každého radu voliér.

Hala 3

Zmena navrhovanej činnosti rieši zmenu klieťkového chovu na alternatívny systém chovu (chov vo voliére) s možnosťou výbehu nosníc do zimnej záhrady a následne do voľného výbehu. Kapacita haly po vykonanej zmene bude maximálne 28 500 ks nosníc pri užitočnej ploche 3436,50 m².

V hale sú plánované nasledovné stavebné úpravy:

- ✓ nová podlaha z betónovej mazaniny v prevedení na hladko ako leštený betón;
- ✓ prestrešenie stavby novým pozinkovaným plechom hr. 0,6 mm s ponechaním pôvodných vrstiev strechy;
- ✓ úprava prestupov pre ventilátory;
- ✓ výmena technológie chovu z jestvujúcej klieťkovej na voliérovú technológiu;
- ✓ zamurovanie niektorých jestvujúcich otvorov vo fasáde na prívod vzduchu;

- ✓ opatrenie otvorov klapkami na prívod vzduchu regulované clonami;
- ✓ zabudovanie odvetrávacích strešných ventilátorov nad strechu stavby ako súčasť technológie;
- ✓ vytvorenie priestoru pre zimnú záhradu s rozmermi 8,07 m x 97,70 m s vybudovaním výpustných otvorov s klapkami s rozmermi 1,20 m x 0,45 m s prechodom nad podlahou 0,15 m o celkovom počte 50 ks. Zimná záhrada vznikne tak, že sa vnútorný priestor haly rozdelí pevnou priečkou na dve časti, v jednej bude voliérový chov a v druhej časti zimná záhrada;
- ✓ vytvorenie výstupných otvorov s klapkami (50 ks) zo zimnej záhrady do voľného oploteného priestranstva resp. voľného výbehu.

Technologická špecifikácia haly je nasledovná:

- systém: Originál Specht „Varia Plus“ pre úžitkové nosnice
- počet zvierat (podľa normy EÚ): 28 500 ks nosníc
- chovný priestor: 14,00 m x 97,70 m
- zimná záhrada: 8,00 m x 88,80 m
- 3 rady originálnej voliéry Specht pre nosnice, každá sa skladá z 2 poschodí s vyvýšením, každá rada má 37 sekcií.

Špecifikácia voliéry (podľa normy EÚ):

- podlahová plocha: 14 m x 88,80 m (2,4 m x 37 sekcií) = 1243,20 m² + zimná záhrada: 8,00 m x 88,80 m = 710,40 m²
- plocha voliéry: 3 rady x (1,50 + 1,50 + 2 x 0,40 + 2 x 0,75) x 88,80 m = 1411,92 m²
- celková úžitková plocha: 3365,52 m² x 9 nosníc/m² = 30 289 ks nosníc (15,50 nosníc/m² podlahy vrátane zimnej záhrady)
- znáškové hniezda: celková plocha hniezda = 3 rady x 2 poschodia x 33 sekcií x 2 hniezda = 396 hniezd x 0,6 m² = 237,60 m² x 120 nosníc/m² = 28 512 nosníc 50 x 120 cm = 0,60 m²/hniezdo, 33 sekcií hniezd v jednom rade
- napájací systém: 13 napájacích niplov v sekcií a poschodí, celkovo je to 2268 niplov, čo predstavuje niple pre 28 860 ks nosníc
- krmný systém: 8 okruhov reťazového systému krmenia (t. z. 2 okruhy navyše)
- celková dĺžka krmného systému: 8 x 177,60 m = 1 420,80 m postačuje pre 28 416 nosníc
- odpočinok – bidlá: 15 cm bidla/nosnica, Voliéra Specht „Varia Plus“ – pre každú sekciu je naplánovaných 15 bidiel, v radoch s prídavným krmným systémom 17 bidiel, 2 rady x 88,80 m x 17 bidiel = 3 019,20 m, 1 rad x 88,80 m x 15 bidiel = 1 332,00 m celkovo 4351,20 bidiel postačuje pre 29 008 nosníc

Oplotený voľný výbeh pre haly 1. a 3.

Pre nosnice ustajnené v hale č. 1 a č. 3 sa plánuje vybudovať oplotený spoločný voľný výbeh. Oplotenie bude pozostávať z pozinkovaných železných stĺpov dĺžky 2,2 m osadených do zeme, na ktoré bude upnuté lesné pozinkované uzlové pletivo s výškou 1,8 m. Súčasťou oplotenia budú 3 dvojkridlové brány a 2 jednokridlové brány slúžiace na prístup do výbehu pre obslužný personál a mechanizmy. Brány oplotenia sú navrhnuté ako krídlové z uzavretých oceľových pozinkovaných profilov osadené do železných stĺpikov.

- ✓ celková dĺžka oplotenia spolu: 2 261 m
- ✓ výška oplotenia: 1,80 m
- ✓ šírka brán: 4 m

So žiadnymi ďalšími zmenami oproti súčasnému stavu sa neuvažuje. Priestory v časti pre personál budú vo všetkých halách vykurované elektrickými vykurovacími jednotkami. Ostatná časť haly určená na chov hydiny nie je a ani nebude vykurovaná, teplota prostredia postačuje zo samotného chovu sliepok.

Tab. č. 2: Prehľad stavu nosníc a využitia hál po vykonaných zmenách

Označenie chovnej haly	Súčasný stav		Plánované zmeny	
	Počet chovných miest (ks)	Popis využitia haly	Počet chovných miest (ks)	Popis využitia haly
Hala 1	2 750	nosnice, podstielkový chov	11 614	podstielkový chov s výbehom
Hala 2	36 600	nosnice, klietkový chov	27 518	alternatívny systém chovu (chov vo voliére)
Hala 3	48 640	nosnice, klietkový chov	28 500	alternatívny systém chovu (chov vo voliére)
Celková kapacita	87 990		67 632	

Údaje o vstupoch

Nároky na pôdu

Zmena navrhovanej činnosti bude realizovaná v existujúcej prevádzke, v areáli navrhovateľa a nebude mať vplyv na záber poľnohospodárskej ani lesnej pôdy.

Nároky na surovinové zdroje

Zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k nárokom týkajúcim sa potreby iných surovín.

Zloženie vstupných surovín sa ostáva bezo zmeny a tvoria ho:

- **Podstielka** – piesok, výnimočne slama.
- **Krmné zmesi** – v súčasnosti cca 4 000 t/mesiac, po realizácii zmeny navrhovanej činnosti sa spotreba zníži na cca 3 000 t/mesiac. Zloženie krmnej zmesi je uvedené nižšie v tab. č. 3, pričom percentuálne zastúpenie surovín sa môže meniť podľa ponuky na trhu a ročného obdobia.
- **Nosnice ako vstupný materiál** – max. kapacita chovu celej prevádzky je predstavuje spolu 87 990 ks nosníc pri plnej kapacite hál, pričom po realizácii zmeny navrhovanej činnosti bude max. kapacita nosníc 67 632 ks.

Nároky na vodu

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nezmenia nároky vodu na pitné, hygienické a výrobné-prevádzkové účely. Znížením celkového počtu nosníc chovaných v prevádzke navrhovateľa dôjde skôr k zníženiu spotreby vody.

Tab. č. 3: Zloženie kŕmnej zmesi

Zložka	% v zmesi
pšenica	40
kukurica	25
sójový šrot	19
repkový šrot	4
rastlinný olej	1
vápenec	9
permix (zmes vitamínov a aminokyselín)	0,3

Energetické zdroje

Jednotlivé objekty sú pripojené na elektrickú energiu cez trafostanicu. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa potreba elektrickej energie výrazne nezmení, predpokladá sa, že zostane na súčasnej úrovni, rovnako ako spotreba nafty.

- spotreba elektrickej energie: 300 0000 – 350 000 KWh/r
- spotreba nafty do náhradného zdroja elektrickej energie: cca 200 l/r (v závislosti od potreby)

Na vykurovanie priestorov pre personál sa používali kotle na tuhé palivo, ktoré sa plánujú nahradiť elektrickými konvektormi, čo mierne zvýši spotrebu elektrickej energie.

Dopravná infraštruktúra

Vnútroareálová doprava je riešená po spevnených areálových komunikáciách farmy s priamym výjazdom na štátnu cestu 1. triedy I/75. Odtiaľ je možná trasa smerom do mesta Veľký Krtíš, kde je dopravná križovatka a možnosť trasy na severný a východný smer (Rimavská Sobota, Zvolen) alebo opačným smerom na Plachtince a následne na južný a západný smer (Levice, Nové Zámky, Maďarská republika). V prvom prípade dopravná trasa zasahuje len okrajovo mesto Veľký Krtíš, v druhom prípade ide prejazd mimo mesta Veľký Krtíš.

Pri súčasnej kapacite a forme chovu predstavuje denné zaťaženie dopravy cca 10 – 15 osobných áut a cca 20 nákladných áut zabezpečujúcich odvoz vajec a trusu, dovoz kŕmnych zmesí a ostatných vstupných surovín.

Frekvencia dopravy v dôsledku stavebných prác sa zvýši len dočasne a v minimálnej miere. Po skončení stavebných prác sa predpokladá návrat intenzity dopravy na súčasnú úroveň.

Nároky na pracovné sily

Zmena navrhovanej činnosti nevyžaduje zmenu počtu pracovníkov v prevádzke.

Údaje o výstupoch

Nakladanie s odpadmi

Prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá vznik nových druhov odpadov ani navýšenie ich množstva. Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa očakáva vznik odpadov súvisiacich so stavebnou činnosťou, ktoré budú triedené podľa druhov a následne odovzdané na zhodnocovanie alebo zneškodňovanie oprávneným osobám.

Vplyvy na ovzdušie a klimatické pomery

Podľa Správy o kvalite ovzdušia v Slovenskej republike (r. 2021) je v Banskobystrickom kraji dominantným zdrojom znečisťovania ovzdušia vykurovanie domácností, najmä v severnej

časti, kde je podiel využitia palivového dreva v porovnaní s ostatnými oblasťami najvyšší. Lokálne je dôležitá aj cestná doprava, ktorá dosahuje najvyššiu intenzitu v okrese Banská Bystrica – na diaľnici R1 a na ceste č. 66. Priemyselné zdroje znečisťovania ovzdušia v zóne Banskobystrický kraj, ako je metalurgia neželezných kovov, sú z hľadiska príspevku k lokálnemu znečisteniu ovzdušia základnými znečisťujúcimi látkami (ďalej len „ZL“) menej významné. V závislosti od meteorologických podmienok sa v tejto zóne môže prejavovať aj vplyv teplární. Významným zdrojom znečistenia ovzdušia v tomto kraji je vykurovanie domácností v prípade tuhých častíc a benzol(a)pyrénu, ale aj cestná doprava v prípade NO₂ a benzénu. V roku 2021 v zóne Banskobystrický kraj nebolo namerané prekročenie limitnej hodnoty pre SO₂, NO₂, CO a benzén, ani prekročenie limitnej hodnoty pre priemernú ročnú koncentráciu PM₁₀.

Prevádzka je v zmysle prílohy č. 1 vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška č. 410/2012 Z. z.“), kategorizovaná ako:

6.12.1.c) Veľkočov hospodárskych zvierat s projektovaným počtom chovných miest hydiny viac ako 40 000 ks.

Navrhované zmeny v technológii chovu a v počte ustajnených nosníc predstavujú zmeny na existujúcom zdroji. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nedôjde ku zmene kategorizácie zdroja, ani k výraznejšej zmene charakteru vypúšťaných ZL. Odstavením kotlov na tuhé palivo sa ukončí produkcia ZL zo spaľovania dreva.

Opis miest stacionárneho zdroja, v ktorých emisie vznikajú a sú vypúšťané do ovzdušia:

Tab. č. 4: Zdroj znečisťovania ovzdušia – Farma Veľký Krtíš

Zdroj emisií	Počet chovných miest (ks)	Miesto vypúšťania ZL	Využitie
Hala č. 1	11 614	výduchy od ventilácie	chov nosníc, podstielkový chov, chov s voľným výbehom
Hala č. 2	27 518	výduchy od ventilácie	chov nosníc, voliérovy chov
Hala č. 3	28 500	výduchy od ventilácie	chov nosníc, voliérovy chov so zimnou záhradou a voľným výbehom
celkom	67 632		

Druh prevádzky, ročný fond pracovného času, zmennosť

- predpokladaný časový fond zariadení je max. 8 760 h/r
- zmennosť: 2 x 12 hod/deň

Prechodové a nevýrobné stavy

- vyskladnenie nosníc
- príprava haly na ďalší turnus

Zoznam emisií vypúšťaných do ovzdušia a spôsob ich vypúšťania, resp. zachytávania

Tab. č. 5: Chov nosníc

ZL	Identifikácia miesta vypúšťania	Výška vypúšťania (m)	Teplota emisií (°C)
NH ₃ , N, P	výduchy od ventilácie fugitívne emisie	1,35 – 5,3	20 – 32

Tab. č. 6: Náhradný zdroj elektrickej energie – dieselagregát

ZL	Identifikácia miesta vypúšťania	Výška vypúšťania (m)	Teplota emisií (°C)
TZL, SO ₂ , NO _x , CO, TOC	výdych z DG	3,0	100 – 150

Z vyššie uvedených tabuliek vyplýva, že hlavnými ZL, ktoré sú na farme produkované, sú hlavne amoniak, dusík a fosfor – z chovného procesu a príležitostne vznikajú ZL zo spaľovania motorovej nafty v záložnom zdroji elektrickej energie – dieselagregáte (SO₂, NO_x, TZL, CO, TOC).

Porovnanie stacionárneho zdroja s najlepšou dostupnou technikou (BAT)

Prevádzka spĺňa kritériá BAT. Najdôležitejšie znaky techniky, ktoré sa zohľadňujú pri určení BAT vychádzajúce z Vykonávacieho Rozhodnutia komisie (EÚ) 2017/302 z 15. februára 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepšíh dostupných technikách (BAT) pre intenzívny chov hydiny alebo ošipáných.

- Použitie nízkoemisných techník pri ustajnení
Správna stratégia krmenia s používaním biotechnologických prípravkov v krmive: zníženie do 21 % z celkových emisií NH₃
Nízkoemisné techniky sú využívané celoročne
- Použitie nízkoemisných techník pri ustajnení
Roštová podlaha najviac do 50 % – zníženie do 20 %
Iná – trusový pás s pravidelným (permanentným) vynášaním trusu z priestorov chovnej haly (voliérový chov) do uzatvárateľného kontajnera – zníženie do 80 %
Nízkoemisné techniky sú využívané celoročne
- Použitie nízkoemisných techník pri uskladňovaní hnoja a hnojovice
Prevádzkovateľ neuskladňuje hnoj a hnojovicu v priestoroch prevádzky. Celý objem predáva zmluvným partnerom – zníženie do 100 %
Nízkoemisné techniky sú využívané celoročne
- Použitie nízkoemisných techník pri aplikácii hnoja a hnojovice
Prevádzkovateľ neaplikuje hnoj a hnojovicou. Celý objem predáva zmluvným partnerom – zníženie do 100 %
Nízkoemisné techniky sú využívané celoročne.

Tab. č. 7: Údaje o predpokladaných druhoch emisií vypúšťaných do ovzdušia

Technologická časť zdroja	ZL	Charakter technológie	Kapacita odsávania (m ³ .h ⁻¹)	Výška vypúšťania (m)	Teplota emisií (°C)
chov nosníc v hale č. 3	NH ₃ , N a P	vsádzkový, stabilný	max. 34 000	6,00	20 – 30

Tab. č. 8: Údaje o predpokladaných množstvách emisií vypúšťaných do ovzdušia

<i>Technologická časť zdroja</i>	<i>ZL</i>	<i>Predpokladané údaje o emisiách (kg/zviera/r)</i>	<i>Merná produkcia emisií na chovné miesto pre zviera a rok podľa BAT (kg NH₃)</i>	<i>Odlučovacie zariadenie – spôsoby znižovania tvorby emisií ZL</i>
Chov nosníc	NH ₃	0,05 – 0,125 0,03 – 0,065	0,02 – 0,13* 0,02 – 0,08**	Používanie roštovej podlahy Podávanie biotechnologických prípravkov na znižovanie tvorby NH ₃ , trusový pás s pravidelným (permanentným) vynášaním trusu z priestorov chovnej haly
	P	0,05 – 0,35	≤ 0,45	
	N	0,15 – 0,79	≤ 0,8	

* pre bezkietkový systém

** pre kietkový chov

Vplyv na vodné pomery

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá nepriaznivý vplyv na podzemné ani povrchové vody. Prevádzkou farmy vznikajú nasledovné druhy odpadových vôd:

- priemyselné odpadové vody zo sanitácie (čistenia hál);
- splaškové odpadové vody produkované v hygienických zariadeniach v halách;
- voda z povrchového odtoku je odvádzaná na voľný terén, kde vsakuje.

Voda sa využíva na pitné, hygienické a výrobnoprevádzkové účely. Prevádzka má vybudovaný prívod pitnej vody z verejnej distribučnej siete.

Voda na hygienické a výrobnoprevádzkové účely je zabezpečovaná vodovodnou prípojkou napojenou na verejný vodovod mesta Veľký Krtíš.

Rozvod vody v prevádzke je riešený potrubnými rozvodmi s prípojkou. Pre napájanie nosníc je voda zavedená do prerušovacej nádrže umiestnenej na strope výrobných hál. Odtiaľ je odvádzaná do napájačiek – níplov. Prepádový vodovod je zaistený prerušovacou nádržkou s obsahom 250 l. Na prívode tlakovej vody je osadený plavákový ventil.

Max. ročná spotreba vody v súčasnosti je cca 8 000 m³.

Počas stavebných prác si dodávku pitnej vody pre svojich pracovníkov zabezpečí dodávateľ stavby a voda potrebná pre samotnú stavbu bude zabezpečená z verejnej vodovodnej siete.

Hala 1

Kanalizácia objektu Haly 1 je delená na kanalizáciu splaškovú a odpadové vody z chovu. Splaškové odpadové vody sú riešené jestvujúcou vnútornou kanalizáciou s odvedením splaškových vôd z hygienických miestností pre personál. Odvedenie vnútorných splaškových vôd je do jestvujúcej žumpy pri objekte Hala 3 z jej východnej strany cez objekt Haly 2 a okolo objektu Haly 3. Množstvo splaškových vôd predstavuje 125 l/deň.

Odpadové vody z chovu hydiny vznikajú pri čistení – sanitácie povrchov stien, stropov a podláh v predpísaných intervaloch min. 1x ročne pri výmene nosníc, kde odpadové vody sú zachytávané zvlášť do žumpy pre chov v množstve 3,00 m³/r.

Dažďové vody zo strechy sú riešené voľne na terén.

Hala 2

Kanalizácia objektu Haly 2 je delená na kanalizáciu splaškovú a odpadové vody z chovu. Splaškové odpadové vody sú riešené jestvujúcou vnútornou kanalizáciou s odvedením splaškových vôd z hygienických miestností pre personál. Odvedenie vnútorných splaškových vôd je do jestvujúcej žumpy pri objekte Hala 3 z jej východnej strany vedúcej okolo objektu Haly 3. Množstvo splaškových vôd predstavuje 250 l/deň.

Odpadové vody z chovu hydiny vznikajú pri čistení povrchov stien, stropov a podláh v predpísaných intervaloch min. 1x ročne pri výmene nosníc, kde odpadové vody sú zachytávané zvlášť do žumpy pre chov v množstve 3,00 m³/r.

Dažďové vody zo strechy sú riešené voľne na terén.

Hala 3

Kanalizácia objektu Haly 3 je delená na kanalizáciu splaškovú a odpadové vody z chovu. Splaškové odpadové vody sú riešené jestvujúcou vnútornou kanalizáciou s odvedením splaškových vôd z hygienických miestností pre personál. Odvedenie vnútorných splaškových vôd je do jestvujúcej žumpy pri objekte Hala 3 z jej východnej strany. Množstvo splaškových vôd predstavuje 250 l/deň.

Odpadové vody z chovu hydiny vznikajú pri čistení povrchov stien, stropov a podláh v predpísaných intervaloch min. 1x ročne pri výmene nosníc, kde odpadové vody sú zachytávané zvlášť do žumpy pre chov v množstve 3,00 m³/r.

Dažďové vody zo strechy sú riešené voľne na terén.

Vplyvy na zdravie obyvateľstva

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti je umiestnená v areáli navrhovateľa vzdialenej od najbližšej obytnej zástavby cca 300 m, preto sa jej realizáciou nepredpokladá nepriaznivý vplyv na obyvateľov najbližších obytných súborov.

Zdrojom hluku počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti budú stacionárne technologické zariadenia (ventilátory, čerpadlá a pod.) a mobilné zdroje hluku (vozidlá odvážajúce produkované vajcia a zabezpečujúce chod farmy). Počas stavebných prác súvisiacich s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti môže dôjsť k zvýšenej hlučnosti súvisiacej s dopravou stavebného materiálu, pôjde však o krátkodobý vplyv.

Zdrojom zápachu v prevádzke je amoniak, ktorý vzniká rozkladom hydínového trusu a následne uniká do ovzdušia. Trus z haly s podstielkovým chovom sa hromadí priamo v hale a je pri ukončení turnusu chovu vyskladnený, naložený do veľkoobjemových kontajnerov a ihneď odvázaný zmluvnou firmou za účelom jeho využitia ako hnojiva. Trus z hál s voliérovým chovom je priebežne vysýpaný do kontajnerov a odvázaný zmluvnou firmou za účelom jeho využitia ako hnojiva. Tým je zabezpečená eliminácia zdroja pachu, ktorý sa môže v malej miere prejavovať v bezprostrednej blízkosti chovnej haly a v jej vnútri. Tento systém bude zachovaný aj po realizácii navrhovanej zmeny v technológii chovu. Vzhľadom na umiestnenie farmy v dostatočnej vzdialenosti od obytnej zóny je tento vplyv možné považovať za nevýznamný.

Realizáciou zmeny navrhovanej zmeny nedôjde k zmenám na úrovni pôsobenia žiarenia a iných fyzikálnych polí.

Pri dodržaní platných bezpečnostných a hygienických opatrení nebude zmena navrhovanej činnosti zdrojom škodlivín, žiarení, vibrácií, alebo zápachu, ktoré by mohli ohroziť zdravie obyvateľstva.

Vplyv na krajinu a biodiverzitu

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá negatívny vplyv na biodiverzitu, štruktúru a scenériu krajiny, keďže bude realizovaná v existujúcej prevádzke navrhovateľa. Nevzniknú nové prvky v krajinnej štruktúre širšieho územia a nezmení sa funkčné využitie krajiny ani krajinný obraz.

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať vplyv na chránené územia a ich ochranné pásma, keďže je lokalizovaná v území, na ktoré sa vzťahuje prvý – všeobecný stupeň ochrany, mimo navrhovaných a schválených území európskeho významu (Natura 2000) a sústavy malo a veľkoplošných chránených území podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Areál nezasahuje do ekologicky hodnotných segmentov krajiny ani nenaruša funkčnosť žiadneho prvku regionálneho územného systému ekologickej stability.

Vplyvy na horninové prostredie a pôdu

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú negatívne vplyvy na geologické, geomorfologické a pôdne pomery.

Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie

Prevádzka navrhovateľa je dopravne a prevádzkovo prepojená s ostatnými farmami navrhovateľa, ktoré sa nachádzajú v južnej oblasti stredného Slovenska, nakoľko zmena technológie chovu ako aj modernizácia prevádzky prebieha súčasne na všetkých farmách navrhovateľa.

Riziko vzniku havárie vzhľadom na druh vykonávanej činnosti je málo pravdepodobné a je eliminované použitými účinnými opatreniami ako sú skladovanie materiálu a surovín, kontrola stavu technológií a strojov, dohľad nad prepravou tovaru a produktov.

Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti nebude dochádzať nepriaznivým vplyvom na životné prostredie a zmena navrhovanej činnosti nebude za bežných štandardných podmienok rizikom pre svoje okolie.

Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti, vzhľadom na jej umiestnenie a charakter nebude mať priamy ani nepriamy vplyv presahujúci štátne hranice Slovenskej republiky.

Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona o posudzovaní vplyvov

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky vydalo pre zmenu navrhovanej činnosti „Farma Veľký Krtíš – chov hydiny“ rozhodnutie zo zisťovacieho konania č. 4564/2018-1.7/df, zo dňa 28. 05. 2018, v ktorom rozhodlo, že predmetná zmena navrhovanej činnosti sa nebude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti bolo na MŽP SR podľa § 29 ods. 9 zákona o posudzovaní vplyvov doručených 7 stanovísk od povoľujúceho orgánu, dotknutej obce a dotknutých orgánov, verejnosť nedoručila žiadne stanovisko.

Verejnosť mohla doručiť príslušnému orgánu písomné stanovisko k zmene navrhovanej činnosti do 10 pracovných dní od zverejnenia uvedených informácií podľa § 29 ods. 8 a § 65g ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď bolo v určenej lehote doručené dotknutej obci.

K predmetnej zmene navrhovanej činnosti boli podľa zákona o posudzovaní vplyvov doručené na MŽP SR nasledujúce stanoviská (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení).

1. Slovenská inšpekcia životného prostredia, inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly (list č. 6402-11077/47-1/2023, zo dňa 21. 03. 2023) uvádza nasledovné, cit.: „Po preštudovaní oznámenia o zmene navrhovanej činnosti inšpekcia: nemá námietky k zmene navrhovanej činnosti za predpokladu, že:

1. Budú dodržané všetky požiadavky vyplývajúce z platných právnych predpisov v oblasti životného prostredia. Prevádzkovateľ bude povinný požiadať inšpekciu o vydanie zmeny integrovaného povolenia a o stavebné povolenie. Konkrétne požiadavky budú špecifikované v procese integrovaného povoľovania.
2. Bude dodržané Vykonávacie rozhodnutie Komisie (EÚ) 2017/302 z 15. februára 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepšíh dostupných technikách (BAT) pre intenzívny chov hydiny alebo ošípaných (ďalej len „BAT“).

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že navrhovateľ je povinný dodržiavať požiadavky vyplývajúce z platných právnych predpisov v oblasti životného prostredia. V ďalšom stupni povoľovacieho procesu je navrhovateľ povinný požiadať Slovenskú inšpekciu životného prostredia o vydanie zmeny integrovaného povolenia a o stavebné povolenie. Ďalej je navrhovateľ povinný dodržiavať podmienky vyplývajúce z Vykonávacieho rozhodnutia Komisie (EÚ) 2017/302 z 15. februára 2017, ktorým sa podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ stanovujú závery o najlepšíh dostupných technikách (BAT) pre intenzívny chov hydiny alebo ošípaných (ďalej len „BAT“).

2. Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy odpadového hospodárstva (list č. OU-VK-OSZP-2023/003276-002, zo dňa 22. 03. 2023) uvádza nasledovné, cit.: „Úsek štátnej správy odpadového hospodárstva po preštudovaní predloženého zámeru uvádza, že z hľadiska nami sledovaných záujmov predmetný zámer nepožadujeme ďalej posudzovať podľa zákona a proces EIA navrhovanej činnosti možno z hľadiska odpadového hospodárstva ukončiť v štádiu zisťovacieho konania“.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši (list č. RÚVZVK/HŽP/323/1021/2023, zo dňa 23. 03. 2023) uvádza nasledovné, cit.: „RÚVZ v rozsahu pôsobnosti podľa § 6 ods. 3 písm. g) zákona č. 355/2007 Z. z. posúdil písomné podanie doručené dňa 16. 03. 2023, evidované pod reg. číslom 941/2023 vo veci posúdenia zmeny navrhovanej činnosti „Farma Veľký Krtíš – zmena technológie chovu hydiny“, predloženého podľa § 23 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné

prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. RÚVZ podľa § 13 ods. 2 zákona č. 355/2007 Z. z. k predloženej zmene navrhovanej činnosti vydáva súhlasné záväzné stanovisko“.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

4. **Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy ochrany prírody a krajiny** (list č. OU-VK-OSZP-2023/003308-002, zo dňa 29. 03. 2023) zaslal nasledovné stanovisko, cit.: *„V predložennom oznámení o zmene navrhovanej činnosti sú posúdené vplyvy navrhovanej činnosti na všetky zložky a kategórie, na ktoré sa sústreďuje pozornosť ochrany prírody a krajiny. Stotožňujeme sa s konštatovaním jeho autora, podľa ktorého posudzovaná činnosť nezasahuje do záujmových území ochrany prírody a krajiny, mimo jej dosahu sú aj prvky územného systému ekologickej stability, územia európskeho významu a vyhlásené Chránené vtáčie územie Poiplie. Zo spomínaných dôvodov nepredpokladáme, že by zmena navrhovanej činnosti svojím charakterom v danej lokalite alebo v jej širšom okolí nepriaznivo ovplyvňovala niektorú zo zložiek životného prostredia, ktorá je predmetom záujmu ochrany prírody a krajiny, preto navrhujeme ukončiť proces posudzovania jej vplyvov v štádiu zisťovacieho konania“.*
5. **Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor krízového riadenia** (list č. OU-VK-OKR-2023/003214-002, zo dňa 31. 03. 2023) zaslal stanovisko bez pripomienok.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie.

6. **Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie, orgán štátnej správy ochrany ovzdušia** (list č. OU-VK-OSZP-2023/003262-002, zo dňa 23. 03. 2023) zaslal nasledovné stanovisko, cit.:
 - *„Pre dieselagregát je potrebné uvádzať v projektovej dokumentácii maximálny počet prevádzkových hodín za rok, a že zdroj bude používaný výlučne na núdzovú prevádzku, taktiež uvádzať menovitý tepelný príkon zariadenia (v MW alebo kW).*
 - *Pri skladovaní trusu (v sprievodnej správe sa uvádza poľné hnojisko pri hale č. 1 a hale č. 2, ale aj zmluvný odberateľ) je potrebné zabezpečiť dostatočnú kapacitu poľného hnojiska, prípadne kontajnerov vzhľadom na vhodný čas aplikácie, zabezpečiť prekrytie povrchu, napr. slamou, v prípade, ak povrch chráni prirodzená kôra, obmedziť manipulačné zásahy, aby sa zabránilo jej poškodeniu. V prípade skladovania trusu v kontajneroch tieto zabezpečiť prekrytím.*
 - *Uviest', či prevádzkovateľ v budúcnosti plánuje zrealizovať sušenie trusu na páse.*
 - *V predložennom zámere došlo k nezrovnalosti v textovej časti a to na str. 5 sa píše, že v súčasnej dobe je miešiareň krmív mimo prevádzky a v budúcnosti sa nepočíta s jej opätovným výrobným oživením. V kapitole 2.4 Údaje o výstupoch, podkapitole 2.4.2 na strane 14 v tabuľke č. 5 uvádzajú emisie TZL z miešarne krmív, taktiež na strane č. 26 sa uvádza v kapitole 3. Vplyvy na ovzdušie, miestnu klímu a hlukovú situáciu veta „Prípravou krmív v miešarni sa do ovzdušia dostávajú tuhé znečisťujúce látky.“ Dochádza tu k rozporu, či je predmetná miešiareň v prevádzke alebo nie. Pokiaľ áno je potrebné pre miešiareň dodržiavať všeobecné technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania stacionárnych zdrojov emitujúce tuhé znečisťujúce látky v zmysle prílohy č. 3 kapitoly II – Všeobecné technické požiadavky a všeobecné podmienky prevádzkovania*

vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhláška“).

- *Celá technológia chovu hydiny musí spĺňať a dodržiavať požiadavky určené v písmene F – Ostatný priemysel a zariadenia, bode 9 – Chov hospodárskych zvierat v prílohe č. 7 ŠPECIFICKÉ POŽIADAVKY PRE TECHNOLOGICKÉ ZARIADENIA vyhlášky.*
- *Zdroj musí spĺňať požiadavky BAT a technológia musí spĺňať požiadavky najlepšej dostupnej technológie“.*

Ďalej vo svojom stanovisku upozorňuje na nasledovné, cit:

- *„Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti dochádza k zmene na prevádzkovaných zdrojoch znečisťovania ovzdušia, k zmene technológii chovu a k zmene chovných miest. Z uvedeného vyplýva, že predmetná navrhovaná činnosť podlieha aj vydaniu súhlasu na vydanie rozhodnutia na povolenie zmeny podľa § 17 ods. 1 zákona o ovzduší, pričom žiadosť o vydanie súhlasu na veľký zdroj okrem všeobecných náležitostí v závislosti od druhu požadovaného súhlasu musí obsahovať aj náležitosti podľa § 17 ods. 2 zákona o ovzduší.*
- *Prevádzkovateľ veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia je povinný vypracovať zmenu súboru technicko – prevádzkových parametrov a technicko – organizačných opatrení na zabezpečenie ochrany ovzdušia pri prevádzke stacionárnych zdrojov vrátane opatrení na zmiernenie priebehu a odstraňovanie dôsledkov havarijných stavov v ustanovenom rozsahu a predložiť ich návrhy a zmeny na schválenie orgánu ochrany ovzdušia. Keďže prevádzka veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia v tomto prípade podlieha integrovanému povoleniu návrhy a zmeny súborov technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení je potrebné predložiť správne orgánu v integrovanom povoľovaní.*
- *Prevádzkovateľ veľkého zdroja je povinný dodržiavať ustanovenia § 15 zákona o ovzduší.*
- *Prevádzkovateľ v ďalšom konaní predloží správne orgánu ochrany ovzdušia návrh postupu výpočtu množstva emisií kompletne za celý veľký zdroj znečisťovania ovzdušia na schválenie.*
- *V uverejnených projektových dokumentáciách na zmenu stavby sa v porovnaní stacionárneho zdroja s najlepšou dostupnou technikou používa výraz hnoj a hnojovica, ktoré však pri chove sliepok nevznikajú, preto odporúčame používať pojem trus“.*

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie a uvádza, že navrhovateľ je povinný rešpektovať ustanovenia zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov. Na základe vyššie uvedených pripomienok, MŽP SR listom č. 7962/2023-11.1.1/av; 19052/2023, zo dňa 24. 03. 2023 požiadalo navrhovateľa o zaslanie doplňujúcich informácií na objasnenie pripomienok a požiadaviek vyplývajúcich z predmetného stanoviska. Listom zo dňa 27. 03. 2023 sa navrhovateľ k jednotlivým pripomienkam vyjadril nasledovne:

- ✓ max. počet prevádzkových hodín dieselagregátu je 500/rok a jeho súhrnný menovitý tepelný príkon je 160 kW;
- ✓ navrhovateľ neuskladňuje hnoj a hnojovicu v priestoroch prevádzky a ani neaplikuje hnoj a hnojovicu, pričom celý objem predáva zmluvným partnerom; pri manipulácii a preprave trusu navrhovateľ používa prekryté kontajnery;

- ✓ navrhovateľ v súčasnosti neplánuje inštalovať a používať energetický náročné sušenie trusu na páse;
- ✓ v areáli navrhovateľa sa objekt miešarne krmív nachádza, v súčasnosti sa však nevyužíva a ani sa neuvažuje s jeho opätovným sprevádzkovaním;

MŽP SR vzhľadom na vyššie uvedené považuje doplňujúce informácie za relevantné a dostatočné.

7. **Mesto Veľký Krtíš** (list č. 8664/2023; 789/2023/OlaŽP, zo dňa 03. 04. 2023) zaslalo stanovisko bez pripomienok.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR berie na vedomie

MŽP SR na základe vyššie uvedeného konštatuje, že oznámenie o zmene navrhovanej činnosti obsahovalo všetky potrebné informácie, o. i. získané aj skúsenosťami z doterajšej aplikačnej praxe a súčasne uvádza, že v dostatočnom rozsahu preverilo opodstatnenosť všetkých doručených stanovísk a pripomienok.

MŽP SR listom č. 7962/2023-11.1.1/av; 21773/2023, zo dňa 05. 04. 2023, podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku oznámilo účastníkom konania, že účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie, a to v lehote do 5 pracovných dní odo dňa doručenia upovedomenia. MŽP SR pre oboznámenie sa s podkladmi rozhodnutia určilo, že do spisu bolo možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na Ministerstve životného prostredia Slovenskej republiky, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava, v pracovných dňoch v čase od 9:00 do 14:00. Možnosť nahliadnuť do spisu a možnosť vyjadriť sa k podkladom rozhodnutia účastníci konania nevyužili.

MŽP SR posúdilo zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a jej rozsahu, miesta vykonávania zmeny navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Vzhľadom na vyššie uvedené skutočnosti MŽP SR vyhodnotilo predpokladané vplyvy súvisiace s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti, s ohľadom na ich význam, vlastnosti a očakávaný rozsah (pravdepodobnosť, predpokladaný rozsah, predpokladaný účinok, trvanie, frekvenciu a reverzibilitu, vrátane možnej kumulácie s okolitými činnosťami), ako environmentálne prijateľné.

K zmene navrhovanej činnosti bolo doručených celkovo 7 stanovísk od dotknutých orgánov, dotknutej obce a povoľujúceho orgánu, z ktorých všetky boli súhlasné alebo s pripomienkami súvisiacimi s dodržiavaním všeobecne platných právnych predpisov. Verejnosť k zmene navrhovanej činnosti nedoručila žiadne stanovisko. Ani jedno z doručených stanovísk neobsahovalo nesúhlas s realizáciou zmeny navrhovanej činnosti. MŽP SR s poukázaním na doručené súhlasné stanoviská, má za to, že zmena navrhovanej činnosti je v dotknutom území akceptovateľná a environmentálne prijateľná.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, na základe doručených stanovísk, po zapracovaní podmienok v nich uvedených, MŽP SR rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

MŽP SR pri posudzovaní zmeny navrhovanej činnosti z hľadiska predpokladaných vplyvov na životné prostredie a zvažovaní ďalšieho postupu v zmysle ustanovení zákona o posudzovaní vplyvov vychádzalo z oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, pričom použilo aj kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 ods. 3 zákona o posudzovaní vplyvov, uvedené v prílohe č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov, ktorá je transpozíciou prílohy č. III Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie. MŽP SR konštatuje, že v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti nebude dochádzať k významným negatívnym vplyvom na životné prostredie a obyvateľstvo. Krajina a prírodné hodnoty jednotlivých zložiek životného prostredia ostanú zachované.

Upozornenie: Podľa § 29 ods. 16 zákona o posudzovaní vplyvov dotknutá obec o rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní bezodkladne informuje verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené, a na úradnej tabuli obce.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať rozklad podľa § 61 správneho poriadku na MŽP SR v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania.

V prípade verejnosti sa podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásť deň zverejnenia rozhodnutia podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky a zároveň na úradnej tabuli Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky.

Toto rozhodnutie je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú, preskúmateľné správnym súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok.

Ing. Tibor Németh
poverený vykonávaním funkcie
riaditeľa odboru

Rozdeľovník

Doručuje sa (*elektronicky*):

1. Babičkin dvor, a.s., J. Kráľa 2661, 990 01 Veľký Krtíš
2. Mesto Veľký Krtíš, J. A. Komenského 3, 990 01 Veľký Krtíš
3. Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Banská Bystrica, Jegorovova 29 B, 974 01 Banská Bystrica
4. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
5. Úrad Banskobystrického samosprávneho kraja, Nám. SNP 23, 974 01 Banská Bystrica
6. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom vo Veľkom Krtíši, Banícka 5, 990 01 Veľký Krtíš
7. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru Veľký Krtíš so sídlom v Modrom Kameni, Prše 723, 992 01 Modrý Kameň
8. Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor starostlivosti o životné prostredie (všetky zložky), Nám. A. H. Škultétyho 11, 990 01 Veľký Krtíš
9. Okresný úrad Veľký Krtíš, odbor krízového riadenia, Nám. A. H. Škultétyho 11, 990 01 Veľký Krtíš
10. Regionálna veterinárna a potravinová správa Veľký Krtíš, Osloboditeľov 33, 990 01 Veľký Krtíš
11. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia posudzovania vplyvov na životné prostredie, odbor integrovanej prevencie, TU