



Bratislava, 20. júla 2020
Číslo: 6457/2020-1.7/pb
35571/2020
35572/2020-int.

ROZHODNUTIE VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekcia environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, 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. 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 „**Zmena technológie chovu – zmena klieťkového chovu na alternatívny chov nosníc vo voliérach**“, navrhovateľa **NOVOGAL, a.s., Hlboká cesta 1421, 941 31 Dvory nad Žitavou**, takto:

Zmena navrhovanej činnosti „**Zmena technológie chovu – zmena klieťkového chovu na alternatívny chov nosníc vo voliérach**“, uvedená v predloženom 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.

Z doručených stanovísk k predloženému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti vyplynuli niektoré konkrétne požiadavky vo vzťahu k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti, ktoré bude potrebné zohľadniť pri príprave ďalšieho stupňa dokumentácie stavby v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov:

1. Prevádzku zmeny navrhovanej činnosti ako veľký zdroj znečisťovania ovzdušia je potrebné prevádzkovať v súlade so zásadami správnej poľnohospodárskej praxe uvedenými v prílohe č. 7 k Vyhláske Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona

- o ovzduší s ohľadom na primeranosť nákladov;
2. prevádzku zmeny navrhovanej činnosti je potrebné prevádzkovať v súlade s požiadavkami uvedenými vo Vykonávacom rozhodnutí Komisie (EÚ) 2017/302, ktorým sa stanovujú podľa Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ, závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre intenzívny chov hydiny alebo ošípaných a zosúladiť tento chov s prijatými závermi BAT do 15. 02. 2021;
 3. počas realizácie zabezpečiť prevádzku zmeny navrhovanej činnosti, aby bolo minimalizované riziko úniku škodlivých látok do pôdy, povrchových a podzemných vôd;
 4. bezodkladne ohlasovať povoľujúcemu orgánu havárie a iné mimoriadne udalosti v prevádzke zmeny navrhovanej činnosti.

Odôvodnenie:

Navrhovateľ, **NOVOGAL, a.s., Hlboká cesta 1421, 941 31 Dvory nad Žitavou** (ďalej len „navrhovateľ“), doručil dňa 28. 02. 2020 na Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, sekciu environmentálneho hodnotenia a odpadového hospodárstva, 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 „**Zmena technológie chovu – zmena klietkového chovu na alternatívny chov nosníc vo voliérach**“ (ďalej len „zmena navrhovanej činnosti“) vypracované podľa prílohy č. 8a zákona o posudzovaní vplyvov. Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala spoločnosť **EKOS PLUS s.r.o., Župné námestie 7, 811 03 Bratislava**, dátum spracovania 04. 02. 2020.

MŽP SR, ako príslušný orgán podľa § 3 písm. k) v spojení s § 54 ods. 2 písm. f) zákona o posudzovaní vplyvov, listom č. 6457/2020-1.7/pb, 13270/2020, 13271/2020-int. zo dňa 09. 03. 2020 informovalo dotknutú obec, dotknuté orgány, povoľujúci orgán, rezortný orgán a všetkých známych účastníkov konania, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začalo podľa § 18 ods. 3 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) správne konanie vo veci zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a vyzvalo na doručenie stanoviska v zákonom stanovenej lehote.

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti je zverejnené na webovom sídle MŽP SR, na adrese:

<https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/zmena-technologie-chovu-zmena-klietkoveho-chovu-na-alternativny-chov-n>

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 od 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: obec Dvory nad Žitavou; okres Nové Zámky; Nitriansky kraj; katastrálne územie Dvory nad Žitavou; parcelné číslo 2794/2 (hala č. 5), 2800 (hala č. 6), 2794/1, 2795 (hala č. 7), 2798 (hala č. 10), 2807 (hala č. 11), druh pozemku: zastavaná plocha a nádvorie.

Opis súčasného stavu:

Farma navrhovateľa na chov nosníc sa v dotknutej obci začala prevádzkovať v roku 1968 a o ukončení prevádzky sa neuvažuje. Prevádzka zmeny navrhovanej činnosti je v súčasnosti zameraná na klieťkový chov nosníc s produkciou približne 178 miliónov vajec ročne.

Kapacita

Súčasná projektová kapacita prevádzky predstavuje 403 990 ks nosníc. Nosnice sú chované vo všetkých halách technológiou „obohatené klieťky“.

V zmysle platných rozhodnutí podľa 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 IPKZ“) je povolená kapacita prevádzky 462 320 ks nosníc.

Tabuľka č. 1: Aktuálne maximálne počty nosníc v prevádzke podľa platných rozhodnutí podľa zákona IPKZ:

<i>Číslo haly</i>	<i>Typ technológie</i>	<i>Max. počet nosníc</i>
1.	BD-EUROV. obohatené klieťky	14 160
2.	odstránená	-
3.	BD-EUROV. obohatené klieťky	14 160
4.	BD-EUROV. obohatené klieťky	14 160
5.	BD-EUROV. obohatené klieťky	13 440
6.	BD-EUROV. obohatené klieťky	13 050
7.	BD-EUROV. obohatené klieťky	13 440
8.	BD-EUROV. obohatené klieťky	14 160
9.	BD-EUROV. obohatené klieťky	13 920
10.	BD-EUROV. obohatené klieťky	13 050

11.	BD-EUROV. obohatené kliečky	12 450
12.	odstránená	-
13.	BD-EUROV. obohatené kliečky	88 320
14.	BD-EUROV. obohatené kliečky	73 600
15.	BD-EUROV. obohatené kliečky	53 040
16.	BD-EUROV. obohatené kliečky	53 040
	Spolu:	403 990

Opis zmeny navrhovanej činnosti:

Plánovaná zmena navrhovanej činnosti spočíva v zmene typu technológie v piatich chovných halách (hala č. 5, 6, 7, 10 a 11), t. j. v zmene kliečkového chovu na alternatívny chov nosníc vo voliérach. Navrhované zmeny v halách č. 5, 6, 7, 10 a 11 spočívajú v inštalácii technológie, ktorá bude umožňovať navrhovateľovi chov nosníc vo voliérach. Jedná sa o existujúce haly, v ktorých prebieha v súčasnosti chov nosníc v obohatených kliečkach.

Zmena navrhovanej činnosti nie je spojená so zvýšenými kapacitnými nárokmi a po realizácii zmeny navrhovanej činnosti sa predpokladá zachovanie aktuálnych kapacít. Počty chovaných nosníc v dotknutých halách ostanú nezmenené – zmena navrhovanej činnosti sa bude týkať 65 430 nosníc – vid' tabuľka č. 1. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti neovplyvní, resp. nezmení ani súčasné vstupy, ani výstupy v rámci prevádzky. Zmena navrhovanej činnosti nevyžaduje stavebné úpravy ani zásahy do predmetných chovných hál, pričom navrhovateľ uvažuje s výmenou opláštenia chovných hál, avšak tieto stavebné úpravy priamo nesúvisia so zmenou navrhovanej činnosti.

Tabuľka č. 2: Rozmiestnenie nosníc v rámci chovných hál

Číslo haly	Typ technológie	Max. počet nosníc
5.	KOVABEL	13 440
6.	BD	13 050
7.	KOVABEL	13 440
10.	BD	13 050
11.	KOVABEL	12 450
Spolu – alternatívny chov		65 430

Technologickú výmenu v európskych chovoch hydiny odštartovala v roku 2003 Smernica Rady 1999/74/ES ustanovujúca minimálne normy na ochranu nosníc (ďalej len „Smernica 1999/74/ES“), odkedy sa smeli uvádzať do prevádzky len zdokonalené kliečky a alternatívne systémy. Od 1. januára 2012 sa podľa uvedenej európskej smernice môžu v Európskej únii produkovať konzumné vajcia len v obohatených kliečkach alebo alternatívnych chovoch, t. j. podlahových systémoch, vo voliérach alebo vo výbehoch. Zmyslom prijatých opatrení je zabezpečiť kvalitnejší život zvierat, ale aj kvalitu produktov a ochranu životného prostredia.

Voliérový systém je kombináciou systému chovu v hale a kliečkovej technológie. Nad podlahou sa nachádzajú tzv. úrovne (poschodia), na ktorých sliedky odpočívajú, krmia sa, znášajú vajcia a pod.. Podľa príslušných smerníc môžu byť pri tomto systéme využité maximálne štyri úrovne, ktoré musia byť od seba vzdialené minimálne 45 cm. Úroveň je tvorená kovovými roštmi. Cez rošty prepadáva trus na dopravníkový pás.

Výhody voliérového chovu s možnosťou pohybu sú nasledovné:

- spevňuje kostru;
- znižuje lámavosť kostí;
- znižuje mechanický oder peria;
- umožňuje vykonávať prirodzené správanie hydiny.

Popis technológie – alternatívny chov nosníc

Pre chovné haly č. 6 a 10 je predbežne plánovaná technológia HYBRID a pre halu č. 5, 7 a 11 technológia Voliéra KOVOBEL typ SKN-O 240 A 2-etážová.

Plánované technologické riešenie chovných hál umožní vysoko efektívnu produkciu vajec pri dodržaní všetkých parametrov Smernice 1999/74/ES.

Technologické zariadenie na chov sliepok – nosníc je stavebnicou skonštruovanou podľa najnovších poznatkov z chovu hydiny a spĺňa požiadavky Smernice 1999/74/ES. Stavebnicový systém umožňuje montáž viacposchodových voliér pre chov nosníc, ktoré sú vyrobené z pozinkovaného materiálu, pričom predná a zadná časť batérií je vyrobená z pozinkovaného plechu.

Krmenie bude riešené krmnou reťazou v žľaboch, ktoré sú osadené vo vnútri voliér. Odpratávanie trusu z jednotlivých poschodí bude riešené trusovým pásom umiestneným pod voliérou a tzv. stieračmi z podlahy. Pri halách budú pristavené veľkoobjemové kontajnery, do ktorých sa trus dostane dopravným pásom a následne sa bude odvážať do fermentačnej haly. Každým chovným oddelením budú prechádzať dve vetvy napájania s niplovými napájačkami, ktoré budú v dvoch spodných radoch výškovo nastaviteľné. Zo sila umiestneného vedľa chovnej haly bude krmivo dopravované špirálovým dopravníkom do násypiek osadených na predmetnej batérii.

Zariadenie „Voliéra KOVOBEL“ typ SKN-O 240 A 2-etážová (hala č. 5 a 7)

Rozmer haly: 87,00 m x 11,10 m x 2,45 m (vrátane predsieni);

2x rada / 32,5 modulov = 78 m;

Podlahová plocha (bez obslužného predného a zadného priestoru 78 x 11,1 m) = 865,8 m²;

Plocha voliérového systému: 967,68 m²;

Využitelná plocha celková (bez hniezd): 865,8 + 655,2 = 1 521 m²;

Kapacita: 13 440 nosníc (8,84 ks/m²);

Rozmer modulu (šírka x dĺžka x výška): 2 400 mm x 2 400 mm x 2 480 mm.

Napájanie

- linka niplového napájania LUBING v každej etáži;
- celkový počet niplov v hale: 1 680 (8,9 ks/nippel), odkvapové misky.

Krmenie

- linka reťazového krmenia v každej etáži, čelná násypka, pohon 1,1 kW;
- dĺžka celkového krmného žľabu v hale: 1 612 m (10,85 cm/ks).

Bidlá

- integrované bidlá v systéme a náskokové bidlá pre ľahký pohyb medzi etážami;
- celková dĺžka bidiel v hale: 2 230 m (15,00 cm/ks).

Znáškové hniezdo

- 6x znáškové hniezdo 120 x 30,7 cm v každom module, plastová vložka, deliace plachty;
- celková plocha znáškových hniezd v hale 123,78 m² (120 ks/m²).

Zber vajec

- 2x pásový dopravník vajec šírky 150 mm v každej etáži, pásy kryté vodovzdornými drevodoskami;
- vyústenie dopravníkov na predný zberný elevátor s napojením na centrálny dopravník vajec, pohon 0,55 kW.

Zber trusu

- 1x pás šírky 1 780mm v každej etáži;
- vyústenie dopravníkov na koncovú hnaciu jednotku a priečne dopravníky, pohon 1,1 kW.

Osvetlenie

- osvetlenie LED lampy 1.8 W/48 VDC;
- integrované osvetlenie vnútri systému v každej etáži a pod systémom.

Rebríky

- slúžia pre zjednodušený prístup nosíc do voliéry;
- 1 ks na modul;
- dĺžka 3 m + držiak.

Deliace priečky ustajňovacieho priestoru

- 2x deliaca priečka ustajňovacieho priestoru od prednej a zadnej obslužnej časti = rám + plot;
- 6x vstupné dvere do uličiek.

Váha, silá, dopravník krmiva

- 1x váha tenzometrická pod silo (silo + špirála existujúca).

Priečne dopravníky trusu

- zostávajú súčasny priečny a vynášací dopravník.

Osvetlenie haly

- 3x stropné osvetlenie LED žiarovka 7W, celkom 87 ks = celkový príkon 609 W;
- regulácia intenzity 0-100 %;
- plynulé stmievanie.

Ventilácia

- tunelová/pozdĺžna ventilácia C = 1 188 000 m³/hod 25Pa (=12,65 m³/hod na ks);
- Ventilátory: zostávajú súčasny 5x čelné ventilátory BD140;
- klapky zimnej ventilácie: 56x samočinná klapka TJP 1255;
- klapky letnej ventilácie: 2x tunelová skupinová klapka 6000-VFG-5 + vonkajšia svetelná pasca, 1x servo 0,18 kW;
- ovládanie: Automatické ovládanie ventilácie 4-stupňové skokové, teplotné čidlo.

Elektrické ovládanie a zapojenie

- rozvodnica elektroovládania technologického zariadenia;

- riadiaca jednotka PLC + Touch Display, software automatického ovládania = kŕmenie + osvetlenie + ventilácia + zber trusu;
- vnútorné + vonkajšie teplotné čidlá, slúžiace na archiváciu teploty, spotreby vody a kŕmenia vrátane návozov.

Zariadenie „Voliéra HYBRID“ (hala č. 6 a č. 10)

Dĺžka haly :	85 m
Šírka haly :	11,3 m
Výška steny :	2,45 m
Kapacita haly :	13 050 ks nosníc (8,2 ks/m ²)
Rozmery modulu:	šírka 2 970 mm x dĺžka 4 824 mm resp. 3 618 mm.

Všetky kovové diely budú ošetrené zinkovaním systémom GALFAN (Zn+Al).

Počet radov:	2
Počet segmentov 4,82 m:	13
Počet segmentov 3,62 m:	3
Počet hniezd v segmente:	6 (120 ks nosníc/m)
Šírka zberného vaječného pásu:	2,45 m
Počet pridaných kŕmnych okruhov:	2
Počet pridaných bidiel v rade:	6 (15,81 cm/ks)

Koncové zariadenie kŕmenia a odtrusovania

- koncový diel kŕmenie s motorom 0,75 kW;
- prívod krmiva: kŕmna šachta (kŕmny žľab: 11,30 cm/ks);
- prívod vody vpredu (8,75 ks na napájací nipel);
- koncový diel odtrusovania s pridanou škrabkou a s motorom 0,75 kW;
- závesy na koncovom diely odtrusovania;
- kladka odtrusovania XHD so šnekom;
- odtrusovací pás 1 mm hrubý.

Oddelenia

- počet priečných oddelení: 4;
- technológia obsahuje aj spodné zaklápaťelné priečky (pletivo), pomocné diely k náletu a predné priečky (len v oblasti hniezd).

Zber vajec

- dodajú sa elevátory Egg Cellent, ktoré budú predávať vajcia z hniezd na existujúci centrálny zberný pás vo výške 2,10 m. Elevátory budú vybavené čističom zberného pásu;
- v segmentoch bude namontovaná ochrana vajec Egg Saver.

Prívod krmiva

- zo sila do haly sa krmivo bude dopravovať šnekom Flex Vey 125 o dĺžke 22,32 m a kapacite 4,5 t/hod.

Ventilácia

- odsávací systém v chovných halách zostane pôvodný, ventilátory sa doplnia o svetelné clony;

- jestvujúce nasávanie sa nahradí klapkami CL 1911/F, ktoré obsahujú veternú a svetelnú clonu;
- celý systém bude riadený počítačom Viper Touch 1520.

Odtrusovanie

- na odtrusovanie bude použitý priečny (12,5 m) a šikmý (7,5 m) dopravný pás o šírke 500 mm, ktorý bude dopravovať trus z haly do pristaveného kontajnera.

Osvetlenie haly

- segmenty obsahujú osvetlenie Flex LED, ktoré je stmievateľné;
- na osvetlenie chodieb medzi radmi budú použité stmievateľné vaničkové lampy 36 W.

Elektrické vybavenie

- k systému budú dodané kompletne rozvodné skrine.

Zariadenie „Voliéra KOVOBEL“ typ SKN-O 240 A 2-etážová (hala č. 11)

2x rada / 32,5 modulov: 78 m
Podlahová plocha: 865,8 m²
Plocha voliérového systému: 655,2 m²
Využitelná podlahová plocha: 1 521 m²
Kapacita haly: 12 450 nosníc (8,2 ks/m²)
Rozmery modulu (šírka x dĺžka x výška): 2 400 mm x 2 400 mm x 1 860 mm (rozdiel oproti hale č. 5 a 7).

Konštrukcia: kovová pozinkovaná, podlaha voliéry - drôtené zinkované sito, nerezové nohy.

Napájanie

- linka nipelového napájania LUBING v každej etáži;
- celkový počet nipelov v hale: 1 300 (9,6 ks/nipel), odkvapové misky.

Krmenie

- linka reťazového krmenia v každej etáži, čelná násypka, pohon 1,1 kW;
- celková krmná hrana v hale: 1 248 m (10,02 cm/ks).

Bidlá

- integrované bidlá v systéme a náskokové bidlá pre jednoduchý pohyb medzi etážami;
- celková dĺžka integrovaných bydiel v hale: 1 872 m (15,03 cm/ks).

Hniezdo

- 2x hniezdo 120x35 cm v každom module, plastová vložka, deliaca plachietka;
- celková plocha hniezd v hale: 109,2 m² (114,01 ks/m²).

Zber vajec

- 2x pásový dopravník vajec šírky 150 mm v každej etáži, pásy kryté vodovzdornými drevodoskami;
- vyústenie dopravníkov na čelný zberový stôl v prípravni, pohon 0,55 kW.

Odtrusovanie

- 1x pás šírky 1 780 mm v každej etáži;
- vyústenie dopravníkov na koncovú jednotku a priečne dopravníky, pohon 1,1 kW.

Osvetlenie

- osvetlenie LED lampy 1,8 W/48 VDC;
- integrované osvetlenie vo vnútri systému v každej etáži a pod systémom.

Deliaca priečka ustajňovacieho priestoru

- 2x deliaca priečka ustajňovacieho priestoru od prednej a zadnej obslužnej časti = rám + plot;
- 6x vstupné vráta do uličky.

Prívod krmiva

- 1x váha tenzometrická pod silom (existujúca);
- 1x špirálový dopravník krmiva Chore-Time 90, l = 15 m.

Priečne dopravníky trusu

- vynášacie priečne dopravníky trusu so šírkou = 500 mm – 1x vodorovný s kĺbom dĺžky = 10 + 2 m, 1x šikmý dĺžky = 8 m;
- umiestnené na podlahe haly (bez kanálov).

Osvetlenie haly

- 3x linka stropné osvetlenie LED žiarovkami 7 W, celkom 99 ks = celkový príkon 693 W;
- regulácia intenzity 0-100%;
- plynuté stmievanie.

Ventilácia

- čelné štítové ventilátory: 4x štítový ventilátor EOS53/1.5;
- klapky zimnej ventilácie: 44x samotiažna klapka TJP 1255 + vonkajšia plastová strieška;
- klapky letnej ventilácie: 2x tunelová skupinová klapka 6000-VFG-4 + vonkajšia svetelná palca, 1x servo 0,18 kW;
- automatické ovládanie ventilácie 4-stupňové skokové, teplotné čidlo.

Elektrické ovládanie a zapojenie

- rozvodné skrine elektroovládania technologických zariadení;
- elektrické vybavenie bude obsahovať: riadiacu jednotku PLC + Touch Display, software automatického ovládania + kŕmenia + osvetlenia + ventilácie + odstránenie trusu;
- vnútorné + vonkajšie teplotné čidlá, slúžiace na archiváciu teploty, spotreby vody a kŕmenia vrátane návozov.

Výmena technológie existujúcej prevádzky si vyžaduje zmenu aktuálne platného integrovaného povolenia, povoľujúcim orgánom je: Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na svoje umiestnenie a charakter zmeny navrhovanej činnosti nebude mať vplyv presahujúci štátne hranice Slovenskej republiky.

Vplyv na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery

Zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k odlišnostiam oproti súčasnému stavu. Vzhľadom na charakter navrhovanej zmeny sa nepredpokladajú žiadne negatívne vplyvy na horninové prostredie a nerastné suroviny. Zmena navrhovanej činnosti svojím umiestnením a charakterom bude bez vplyvu na miestne geomorfologické pomery. Súčasne sa neočakávajú ani vplyvy na geodynamické javy.

Prevádzkou zmeny navrhovanej činnosti je potenciálne riziko spojené len s únikmi nebezpečných látok z komponentov technologických zariadení a súvisiacej dopravy, skladovaných látok a pod. Tieto negatívne vplyvy však majú iba povahu možných rizík.

Vplyv na vodné pomery

S realizáciou zmeny navrhovanej činnosti súvisí aj spotreba pitnej vody na pitné, hygienické účely a výrobné-prevádzkové účely a s produkciou odpadových vôd. Realizácia zmeny navrhovanej činnosti si nevyžiada zmeny v tvorbe a nakladaní s odpadovými vodami.

K priamemu vypúšťaniu odpadových vôd z prevádzky do povrchových alebo podzemných vôd nedochádza, nakoľko splaškové odpadové vody, ako aj priemyselné odpadové vody sú odvádzané do existujúcich žump a pravidelne odvázané na zneškodňovanie oprávnenou organizáciou. Voda z povrchového odtoku je odvádzaná na voľný terén, kde vsakuje.

Na prevádzke zmeny navrhovanej činnosti sa nezaobchádza so znečisťujúcimi látkami v takom množstve, aby bolo možné ohroziť kvalitu podzemných a povrchových vôd dotknutého územia. Zmena navrhovanej činnosti pri bežnom režime prevádzkovania, ako aj vzhľadom na prijaté opatrenia, neovplyvní kvalitu ani režim povrchových a podzemných vôd predmetnej lokality a nebudú ovplyvnené ani odtokové pomery posudzovanej lokality.

Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na kvalitu a režim povrchovej a podzemnej vody, ako aj odtokové pomery, je možné hodnotiť len ako nevýznamné a akceptovateľné.

Vplyv na pôdu – záber pôdy

Zmenou navrhovanej činnosti nebude dotknutá pôda ani lesné pozemky. Zariadenie je umiestnené v existujúcich priestoroch navrhovateľa, čiže nedôjde k novému záberu pôdy. V dotknutom území dominujú černozeme karbonátové, čiernice na fluvialných sedimentoch a čiastočne lužné pôdy a spraše. Tieto pôdy sú charakteristické vysokým obsahom humusu. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladá negatívny vplyv na znečistenie pôdy v blízkosti prevádzky zmeny navrhovanej činnosti.

Vplyv na flóru a faunu

Zmena navrhovanej činnosti je realizovaná v rámci existujúceho areálu farmy, v existujúcich chovných halách. Súčasnú zastúpenie fauny a flóry na priamo dotknutej lokalite zodpovedá dlhoročnému využitiu ako areál farmy na chov nosníc.

Realizácia zmeny navrhovanej činnosti nevyžaduje vykonanie zemných prác, zásah do vegetačného krytu a ani odstránenie drevín či krovín. Vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na faunu a flóru dotknutého územia sa neočakávajú.

Vplyv na ochranu prírody a krajiny

V blízkosti dotknutého územia sa nachádza chránené vtáčie územie SKCHVU005 Dolné Považie. Realizáciou zmeny navrhovanej činnosti sa však neočakávajú negatívne vplyvy, nakoľko príde len k zmene technológie v existujúcich halách bez stavebných úprav spomínaných hál.

V katastrálnom území dotknutej obce sa nachádza maloplošné chránené územie – PP Potok Chrenovka, na ktorú sa realizáciou zmeny navrhovanej činnosti neočakáva negatívny vplyv.

Z hľadiska územia európskeho významu sa priamo v katastri dotknutej obce nenachádza žiadne územie európskeho významu. Najbližšie k záujmovej lokalite sa nachádza v SZ smere a vo vzdialenosti cca 5 km hranica SKUEV0084 Zátoň. V širšom okolí sú situované územia SKUEV2098 a SKUEV0098 Nesvadské piesky a SKUEV0086 Krivé hrabiny. Na dané územia európskeho významu sa však neočakáva vznik negatívnych vplyvov, spôsobených realizáciou zmeny navrhovanej činnosti.

V katastrálnom území dotknutej obce sa nachádzajú dve mokrade lokálneho významu Prameň pri Rozkošnom a Bagrovská Dvory nad Žitavou, ktoré sa však nezaraďujú do Zoznamu mokradí medzinárodného významu. Na tieto lokality sa zmenou navrhovanej činnosti neočakáva negatívny vplyv.

Z hľadiska štruktúry Územného systému ekologickej stability sa v približnej 1 km vzdialenosti od prevádzky zmeny navrhovanej činnosti nachádza hydrický biokoridor Žitava, na ktorý sa nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov.

Vplyv na odpady

Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti sa očakáva predovšetkým vznik odpadu s katalógovým číslom 17 04 05 železo a oceľ („O“) podľa Vyhlášky Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov. Odpady vzniknuté v rámci realizácie zmeny navrhovanej činnosti budú prednostne odovzdané na ďalšie využitie prostredníctvom oprávnenej organizácie na likvidáciu jednotlivých druhov odpadu, s ktorou má navrhovateľ uzatvorené písomné zmluvy.

Uhynuté nosnice sú zhromažďované oddelene od hlavnej prevádzky v kafilerickom sklade, ktorý je uzamknutý a vetraný ventilátorom. Následne sú odvázané kafilérnymi vozmi zmluvnou oprávnenou firmou.

Vplyv na ovzdušie, miestnu klímu a hlukovú situáciu

Vzhľadom na umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti v existujúcom areáli farmy, ako aj technické riešenie prevádzky a pri dodržiavaní platnej legislatívy, je predpoklad vplyvov zmeny navrhovanej činnosti na ovzdušie v dotknutom území nevýznamný.

Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti nedôjde v dotknutom území v porovnaní so súčasným stavom k zmene ani závažnému ovplyvneniu klimatických pomerov. Z hľadiska hlukovej situácie nebude mať zmena navrhovanej činnosti negatívne vplyvy na okolité prostredie a súčasná hladina hluku ostane zachovaná.

Zdrojom znečisťovania ovzdušia počas prevádzky zmeny navrhovanej činnosti je najmä produkcia pachových látok a amoniaku. Amoniak a jeho plynné zlúčeniny sa do ovzdušia dostávajú vetraním chovných hál a pri manipulácii a skladovaní hydínového trusu.

V podstatne menšej miere vznikajú v rámci prevádzky základné znečisťujúce látky zo spaľovania zemného plynu, ktorým je vykurovaná administratívna budova a sociálna budova prostredníctvom 3 kotlov na zemný plyn. Príležitostným zdrojom znečisťovania ovzdušia je spaľovanie nafty v dieselagregáte pri výpadku elektrickej energie.

Dodržiavaním zavedených technologických postupov, rešpektovaním príslušných noriem, nízko-emisnej technológie pri ustajnení a kŕmení zvierat, skladovaní trusu a realizáciou navrhovaných opatrení sa intenzita týchto vplyvov eliminuje, resp. významne znižuje.

Vplyv na zdroje žiarenia a tepla

V súčasnosti sa na prevádzke nenachádzajú žiadne zdroje tepla a žiarenia. Z tohto hľadiska možno predpokladať, že zmena navrhovanej činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na obyvateľstvo.

Vplyv na zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických

Vzhľadom k tomu, že zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene využívania územia, nepredpokladá sa významný negatívny vplyv na zdravie a pohodlie obyvateľstva.

Za najvýznamnejší vplyv na obyvateľstvo je možné pokladať produkciu emisií pachových látok a amoniaku do ovzdušia (fugitívne emisie – výduchy z ventilácie). Amoniak sa uvoľňuje z chovného procesu, predovšetkým z hydínového trusu. Kvalitný ventilačný systém chovných hál a udržiavanie pomerne stálej teploty zabezpečuje dobré rozptylové podmienky týchto znečisťujúcich látok bez tvorby vyšších koncentrácií. Súčasne je tento vplyv eliminovaný používaním vhodných kŕmnych zmesí a pravidelným vyvážaním trusu. Rovnako sa neočakáva ani nárast dopravy a teda ani zvýšenie hluku z dopravy.

Na farme sa nezaobchádza so znečisťujúcimi a nebezpečnými látkami a prípravkami v takom rozsahu, ktoré by mali negatívny vplyv na zdravotný stav pracovníkov ani obyvateľstva dotknutej obce. V rámci pracovného prostredia bude zabezpečené dodržiavanie príslušných všeobecne záväzných predpisov na ochranu zdravia.

Iné vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na obyvateľstvo a jeho zdravie sa nepredpokladajú.

Na základe vyššie uvedeného možno konštatovať, že zmena navrhovanej činnosti neovplyvní hlukové ani emisno-imisné pomery v obytnej zóne dotknutej obce a nespôsobí zhoršenie životných podmienok obyvateľstva v porovnaní s existujúcim stavom.

Vzhľadom na charakter, rozsah a umiestnenie zmeny navrhovanej činnosti sa nepredpokladajú jej negatívne vplyvy na obyvateľov dotknutej obce. Nepriamym pozitívnym vplyvom je produkcia vajec, ktoré sú významnou zložkou potravy obyvateľstva.

V rámci zisťovacieho konania sa k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti v zákonom stanovenej lehote vyjadrili a boli doručené na MŽP SR stanoviská a pripomienky od orgánov štátnej správy a samosprávy. Stanoviská orgánov štátnej správy a samosprávy a vyhodnotenie MŽP SR je uvedené v texte nižšie.

Slovenská inšpekcia životného prostredia, Inšpektorát životného prostredia Bratislava, Stále pracovisko Nitra, odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra (ďalej len „IŽP Nitra“), doručila dňa 06. 04. 2020 prostredníctvom e-mailovej pošty stanovisko, že k predloženej zmene navrhovanej činnosti nemá pripomienky.

Vyhodnotenie MŽP SR: Stanovisko Slovenskej inšpekcie životného prostredia, Inšpektorátu životného prostredia Bratislava, Stáleho pracoviska Nitra, odboru integrovaného povoľovania a kontroly, berie MŽP SR na vedomie.

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, Sekcia poľnohospodárstva, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava, listom č. 6802/2020-520, 12288/2020 zo dňa 16. 03. 2020 doručilo stanovisko, v ktorom konštatuje, že k predmetnému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nemá zásadné pripomienky, nakoľko navrhovateľ v predloženej oznámení o zmene navrhovanej činnosti hodnotí vplyvy zmeny navrhovanej činnosti na životné prostredie a na základe získaných výsledkov konštatuje, že pri dodržaní opatrení navrhovaných na ochranu jednotlivých zložiek životného prostredia sa nepredpokladá zhoršenie kvality prostredia a zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje bezprostredné riziko ohrozenia životného prostredia zdravia, obyvateľstva a majetku.

Vyhodnotenie MŽP SR: Predmetné stanovisko berie MŽP SR na vedomie.

Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2A, 949 01 Nitra, listom č. 06676/2020, 08661/2020 zo dňa 12. 03. 2020 doručil stanovisko, v ktorom uvádza nasledovné pripomienky:

1. *„Zmena navrhovanej činnosti musí byť v súlade s platnou územnoplánovacou dokumentáciou obce Dvory nad Žitavou.“*

Vyhodnotenie MŽP SR: Zmena navrhovanej činnosti je v súlade s územnoplánovacou dokumentáciou obce Dvory nad Žitavou.

2. *„Zmena navrhovanej činnosti nesmie byť v rozpore s Územným plánom regiónu Nitrianskeho kraja schváleným uznesením č. 113/2012 z 23. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 14. 05. 2012 a jeho záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením Nitrianskeho samosprávneho kraja č. 2/2012 a ani s jeho Zmenami a doplnkami č. 1, schválenými uznesením č. 111/2015 zo 16. riadneho zasadnutia Zastupiteľstva Nitrianskeho samosprávneho kraja konaného dňa 20. 07. 2015 a ich záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením Nitrianskeho samosprávneho kraja č. 6/2015.“*

Vyhodnotenie MŽP SR: Zmena navrhovanej činnosti je v súlade s územným plánom regiónu Nitrianskeho kraja aj jeho Zmenami a doplnkami č. 1.

Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky, Sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, Odbor ochrany ovzdušia (ďalej len „Odbor ochrany ovzdušia“), listom č. 6457/2020-1.7/pb, 16310/2020 zo dňa 27. 03. 2020 doručilo stanovisko, v ktorom požiadalo o doplnenie údajov o spôsobe čistenia odvádzaného vzduchu z chovných hál s cieľom znížiť úniky emisií amoniaku a prachových častíc do ovzdušia.

Vyhodnotenie MŽP SR: MŽP SR listom č. 6457/2020-1.7/pb, 25634/2020 zo dňa 01. 06. 2020 požiadalo podľa § 29 ods. 10 zákona o posudzovaní vplyvov navrhovateľa o poskytnutie doplňujúcich informácií na objasnenie pripomienky vyplývajúcej zo stanoviska Odboru ochrany ovzdušia.

Navrhovateľ doručil MŽP SR doplňujúce informácie dňa 29. 06. 2020. MŽP SR listom č. 6457/2020-1.7/pb, 32904/2020 zo dňa 06. 07. 2020 požiadalo Odbor ochrany ovzdušia v súlade s § 32 ods. 1 správneho poriadku, za účelom zistiť presne a úplne skutočný stav vecí, o zaujatie stanoviska k doplňujúcim informáciám.

Odbor ochrany ovzdušia, listom č. 6457/2020-1.7/pb, 33717/2020 zo dňa 10. 07. 2020 doručil stanovisko, v ktorom uviedol, že navrhovateľ preukázal prevádzkovanie zmeny navrhovanej činnosti v súlade s požiadavkami uvedenými vo Vykonávacom rozhodnutí Komisie EÚ) 2017/302, ktorým sa stanovujú podľa smernice Európskeho parlamentu a Rady 2010/75/EÚ závery o najlepších dostupných technikách (BAT) pre intenzívny chov hydiny a ošípaných (ďalej len „BAT“). Zároveň poukazuje na informáciu z verejne dostupnej správy IŽP Nitra o množstve uvoľneného amoniaku z prevádzky zmeny navrhovanej činnosti, pričom hodnota vylúčeného amoniaku jednou nosnicou za rok bola stanovená na 0,02 kg, čo podľa tabuľky 3.1 BAT 31 predstavuje dolnú hranicu úrovne znečisťovania pre emisie amoniaku. Na základe týchto informácií nemá odbor ochrany ovzdušia k predmetnej zmene navrhovanej činnosti zásadné námietky.

MŽP SR listom č. 6457/2020-1.7/pb, 17064/2020 zo dňa 06. 04. 2020 a 6457/2020-1.7/pb, 32050/2020 zo dňa 01. 07. 2020 upovedomilo o podkladoch rozhodnutia účastníkov konania a podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku dalo účastníkom konania možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia, či sa zmena navrhovanej činnosti bude posudzovať podľa zákona o posudzovaní vplyvov, mohli vyjadriť k jeho podkladom i k spôsobu ich zistenia, prípadne navrhnúť ich doplnenie, a to do 7 dní od doručenia tohto listu.

Do vydania rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní nikto z účastníkov konania neprejavil záujem o oboznámenie sa so stanoviskami, doručenými príslušnému orgánu v rámci zisťovacieho konania, rovnako ani s podkladmi súvisiacimi so zmenou navrhovanej činnosti. Do spisu k zmene navrhovanej činnosti bolo umožnené nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na MŽP SR, na adrese Námestie Ľudovíta Štúra 1, 812 35 Bratislava.

MŽP SR posúdilo zmenu navrhovanej činnosti uvedenú v oznámení o zmene navrhovanej činnosti z hľadiska povahy a rozsahu, miesta vykonávania navrhovanej zmeny činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľov, pričom vzalo do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území. Pri posudzovaní sa primerane použili aj kritériá pre rozhodovanie podľa Prílohy č. 10 zákona o posudzovaní vplyvov (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

Na základe preštudovania všetkých stanovísk, ktoré boli doručené príslušnému orgánu v zákonom stanovenom termíne, sa MŽP SR zaoberalo vyhodnotením stanovísk orgánov štátnej správy, v ktorých bolo upozorňované na dodržiavanie všeobecne platných záväzných predpisov.

MŽP SR pri skúmaní a hodnotení predloženého oznámenia o zmene navrhovanej činnosti, doručených stanovísk k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti a na základe celkového zhodnotenia stavu a celkovej úrovne ochrany životného prostredia v záujmovom území usúdilo, že zmena navrhovanej činnosti nepredstavuje taký zásah, ktorý by mohol v značnej miere ohroziť životné prostredie a zdravie obyvateľstva, resp. by jej realizáciou prišlo k rozporu so všeobecne záväznými právnymi predpismi v oblasti starostlivosti o životné prostredie, a preto rozhodlo tak, ako je uvedené vo výrokovvej časti tohto rozhodnutia.

Poučenie:

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať do 15 dní od jeho doručenia rozklad podľa § 61 ods. 1 správneho poriadku na MŽP SR.

V prípade verejnosti sa podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní vplyvov za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní vplyvov na webovom sídle MŽP SR.

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. Roman Skorka
riaditeľ odboru

Rozdeľovník

Doručuje sa: (elektronicky)

1. **Obec Dvory nad Žitavou**, Hlavné námestie 6, 941 31 Dvory nad Žitavou
2. **NOVOGAL, a.s.**, Hlboká cesta 1421, 941 31 Dvory nad Žitavou

Na vedomie:

3. **Slovenská inšpekcia životného prostredia**, Inšpektorát životného prostredia Bratislava – stále pracovisko Nitra, Odbor integrovaného povoľovania a kontroly, Mariánska dolina 7, 949 01 Nitra
4. **Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja**, Rázusova 2A, 949 01 Nitra
5. **Okresný úrad Nové Zámky**, Odbor starostlivosti o životné prostredie, Podzámska 25, 940 01 Nové Zámky
6. **Okresný úrad Nové Zámky**, Odbor krízového riadenia, Podzámska 25, 940 01 Nové Zámky
7. **Okresný úrad Nové Zámky**, Pozemkový a lesný odbor, Podzámska 25, 940 01 Nové Zámky
8. **Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru Nové Zámky**, Komárňanská 15, 940 01 Nové Zámky
9. **Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nových Zámkoch**, Slovenská 13, 940 30 Nové Zámky
10. **Regionálna veterinárna a potravinová správa Nové Zámky**, Komjatická 65, 940 89 Nové Zámky
11. **Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky**, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
12. **Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky**, Sekcia zmeny klímy a ochrany ovzdušia, Odbor ochrany ovzdušia, TU