OKRESNÝ ÚRAD NOVÉ ZÁMKY

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Podzámska 25, 940 02 Nové Zámky

Číslo spisu
OU-NZ-OSZP-2023/012391-017

Nové Zámky
08. 06. 2023

Rozhodnutie

Rozhodnutie zo zisťovacieho konania pre navrhovanú činnosť "Modernizácia farmy stredisko Bánov"

Výrok

Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie ako orgán štátnej správy na posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa § 53 ods. 1 písm. c) a § 56 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 rozhodol podľa ustanovenia § 29 ods. 2 a 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 a podľa § 46 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov po vykonaní zisťovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti k zámeru „Modernizácia farmy stredisko Bánov“, ktorý predložil navrhovateľ: Poľnohospodár Nové Zámky a.s., Komjatická 67, 940 58 Nové Zámky, IČO: 31 431 160 nasledovne:

Navrhovaná činnosť „Modernizácia farmy stredisko Bánov“, predmetom ktorej je modernizácia farmy dojníc na stredisku Bánov nachádzajúca sa na pozemkoch :
k. ú Bánov, parcely CKN č: 771/1, 771/2 , 771/6, 771/7, 731/1, 731/9, 731/10, 752
k. ú Bánov, parcely EKN č: 778/1, 778/2, 778/3, 778/4, 778/5, 778/101, 778/102, 778/103, 778/104, 778/105, 779/100, 779/200, 780/100, 780/200, 781/100, 782, 783/1, 783/2, 783/3, 784/1, 784/2, 784/3, 784/4, 785, 786, 787, 788/1, 788/2, 789, 790, 791, 792, 713, 714/1, 714/2, 714/3, 715, 716, 717, 718/1, 719/1, 719/2, 774/1, 774/2, 775/1, 775/2, 775/3, 775/4, 776/100, 777/100, 817/100.
k. ú. Malá Kesa, parcely CKN č.: 127/1, 131/1
k. ú. Malá Kesa, parcely EKN č.: 788/1, 788/2, 785, 786, 787, 789, 790, 791, 792, 793 , 127/6, 127/7, 127/8, 127/9

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. Pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

V procesoch konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov bude potrebné zohľadniť a rešpektovať podmienky, ktoré eliminujú alebo zmierňujú vplyv na životné prostredie:

1. Pri prevádzkovaní veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia je potrebné dodržať technické požiadavky a podmienky prevádzkovania uvedené vo vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší.
2. Chov hospodárskych zvierat je potrebné prevádzkovať v súlade so zásadami uvedenými v Kódexe správnej poľnohospodárskej praxe na znižovanie emisií amoniaku z chovov hospodárskych zvierat a aplikovania hnojív do pôdy alebo v inej porovnateľnej alebo prísnejšej špecifikácii.
3. Pri prevádzkovaní stacionárnych zdrojov emitujúcich pachové látky, pri stanovení rozsahu požiadaviek v jednotlivých prípadoch je potrebné vziať do úvahy hlavne objemový prietok odpadových plynov, hmotnostný tok

pachových látok, miestne rozptylové podmienky, trvanie emisií a vzdialenosť zariadenia od najbližšej uvažovanej alebo jestvujúcej zástavby.
4. V ďalšom stupni povoľovacieho procesu uviesť informáciu, či dôjde alebo nedôjde k výrubu drevín v dotknutom území, v prípade ak je nutný výrub existujúcich drevín uviesť počet stromov s uvedením ich obvodu kmeňa meraného vo výške 130 cm nad zemnou (alebo tesne pod miestom jeho rozkonárenia, ak túto výšku nedosahuje), u krovín ich plošnú výmeru, parc.č. pozemku, na ktorom dreviny rastú a druh dreviny.
5. Na výsadbu novej sprievodnej a izolačnej krajinotvornej vegetácie na severnej a východnej strany farmy na oddelenie areálu farmy od priľahlých blokov ornej pôdy predložiť projekt spracovaný odborne spôsobilou osobou, pri výsadbe uprednostniť geograficky pôvodné druhy stromov a uviesť opatrenia na ochranu ostávajúcich drevín, ktoré sa nebudú rúbať.
6. Vydanie kolaudačného rozhodnutia na uvedenú stavbu podmieniť preukázaním realizácie výsadby novej sprievodnej a izolačnej krajinotvornej vegetácie na severnej a východnej strany farmy na oddelenie areálu farmy od priľahlých blokov ornej pôdy podľa projektu spracovaného odborne spôsobilou osobou.

Odôvodnenie

Navrhovateľ: Poľnohospodár Nové Zámky a.s., Komjatická 67, 940 58 Nové Zámky, IČO: 31 431 160 (ďalej len „navrhovateľ), predložil Okresnému úradu Nové Zámky, odboru starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „správny orgán“) podľa § 29 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“) dňa 31.03.2023 zámer - „Modernizácia farmy stredisko Bánov“ (ďalej len „zámer“). Zámer bol vypracovaný podľa prílohy č. 9 zákona.

Navrhovaná činnosť podľa prílohy č. 8 cit. zákona - Zoznam navrhovaných činností podliehajúcich posudzovaniu činnosť je zaradená do kapitoly č. 11 – Poľnohospodárska a lesná výroba – položka č. 1 Zariadenia na intenzívnu živočíšnu výrobu vrátane depónii vedľajších produktov s kapacitou hospodárskych zvierat od 100 VDJ (veľká dobytčia jednotka 500 kg živej hmotnosti) časť B (zisťovacie konanie), a teda podlieha zisťovaciemu konaniu podľa zákona o posudzovaní, ktoré správny orgán vykonal podľa § 29 zákona.

Zámer je vypracovaný v jednom variantom riešení, nakoľko Okresný úrad Nové Zámky upustil od požiadavky variantného riešenia rozhodnutím č. OU-NZ-OSZP-2023/010153-002 zo dňa 20. 03. 2023.

Správny orgán začal správne konanie podľa § 18 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) vo veci predpokladaných vplyvov na životné prostredie dňom doručenia zámeru.
V rámci zisťovacieho konania správny orgán rozoslal zámer podľa § 23 ods.1 zákona na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu a dotknutej obci dňa 05. 04. 2023. Správny orgán zverejnil dňa 05. 04. 2023 zámer a informáciu pre verejnosť podľa § 24 ods. 1 k zámeru podľa zákona v Informačnom systéme EIA/SEA na adrese:
https://www.enviroportal.sk/sk_SK/eia/detail/-modernizacia-farmy-stredisko-banov-
na webovom sídle Okresného úradu Nové Zámky a na Centrálnej úradnej elektronickej tabuli.
Zároveň bolo dostupné aj prostredníctvom zverejnenia dotknutou obcou Bánov.
Obec Bánov informovala verejnosť podľa ust. § 23 ods. 3 zákona dňa 12.04.2023 do 03.05.2023.

Popis navrhovanej činnosti:

Účelom navrhovanej činnosti je modernizácia farmy dojníc v obci Bánov, ktorá zahrňuje výstavbu nových objektov:
- SO-01 Chovný objekt/kravín K4 pre dojnice s voľným boxovým ustajnením s pristielaním a s prirodzeným intenzívnym vetraním
- SO-02 Pevné hnojisko
- SO-03 Rekonštrukcia jestvujúceho kravína K1 a prestrešenie voľnej plochy medzi chovnými objektami/kravínmi K1 a K2

Súčasný areál sa využíva na chov hovädzieho dobytka. Zámerom je pre ustajnený dobytok vybudovať nové a zrekonštruovať jestvujúce objekty, pričom by sa mali dosiahnuť nasledovné parametre:
- zvýšenie ustajňovacej kapacity dojníc s uplatnením perspektívneho voľného systému ustajnenia zvierat
- zvýšenie produktivity práce s efektom zníženia ceny finálneho produktu a tým zlepšenia rentability prevádzky (centralizácia aktivít, zníženie nákladov na logistiku a obsluhu)

- zvýšenie kvality výsledných produktov spojením individuálnej starostlivosti o zvieratá so zvolenou technológiou voľného ustajnenia, ktoré viac vyhovuje potrebám zvierat čo sa premieta v zlepšení ich zdravotného stavu a tým aj výsledného produktu zvierat; zvolený systém chovu v plnom rozsahu zabezpečí ustajnenie v zmysle podmienok WELFARE
- relatívne jednoduché a prevádzkovo spoľahlivé riešenia technologických liniek a pracovných operácií
- podstatné zlepšenie kultúry práce ošetrovateľov hovädzieho dobytka.

Súčasná kapacita chovu hovädzieho dobytka na farme je cca 480 ks dojníc (vrátane pôrodne a „zasušených" kráv), 160 jalovíc a cca 30 ks býkov vo výkrme. Odchov teliat sa pohybuje okolo 480 ks za rok, z ktorých priemerne 50% (býčkov) odchádza vo veku 2 – 3 mesiacov na predaj a mladé jalovičky odchádzajú na odchov jalovíc na farmu Nové Zámky.

Modernizácia farmy zahrňuje výstavbu nových objektov:
− SO-01 Chovný objekt/kravín K4 pre dojnice s voľným boxovým ustajnením s pristielaním a s prirodzeným intenzívnym vetraním. Novým chovným objektom je veľkokapacitná maštaľ s kapacitou 510 ks kráv s voľným boxovým ustajnením s pristielaním separátom*. Tvar určuje oceľová konštrukcia, sedlová strecha je zo sendvičových panelov. Bočné opláštenie budú tvoriť steny s protiprievanovou sieťou namiesto okien. Podlaha bude z betónovej mazaniny s prísadou Betocrete (plastifikačná prísada do betónu s kryštalickým tesniacim účinkom). Objekt bude napojený na areálový rozvod elektrickej energie a areálový rozvod vody (zdrojom vody je vlastná studňa).

− SO-02 Pevné hnojisko. Jedná sa o prízemný objekt, ktorý bude prepojený s jestvujúcimi chovnými objektami K1 až K4 a ich vyhŕňacími plochami. Bude slúžiť na dočasné uskladnenie hnoja z chovných objektov K1 a K4 do času, kým nebude hnoj odvezený na dlhodobejšie uskladnenie na pevných hnojiskách mimo areálu farmy v katastri obce Bánov a Nové Zámky. Umiestenie pevného hnojiska vychádza z možností voľných plôch na farme a plochy jestvujúcich objektov K1 až K4. Pevné hnojisko je navrhnuté ako povrchové, nepriechodné a nezastrešené. Celkový architektonický vzhľad objektu vychádza z jednoduchých línií.

− SO-03 Rekonštrukcia jestvujúceho kravína K1 a prestrešenie voľnej plochy medzi chovnými objektami/kravínmi K1 a K2. Jestvujúci kravín K1 je typický chovný objekt/maštaľ s rozmermi cca 77 x 14 m. Objekt je jednopodlažný, murovaný, so sedlovou strechou a s dvoma protiľahlými vstupmi. Súčasťou objektu je jeho prístavba s rozmermi cca 33 x 12 m určená pre odchov narodených teliat (profilaktórium). V súčasnosti objekt K1 slúži ako pôrodnica, prístavba (profilaktórium) v súčasnosti nie je využívaná. Ustajňovací priestor je už čiastočne prerobený – pôvodné väzné ustajnenie je uspôsobené na voľné ustajnenie s podstielaním slamou.
Zámerom navrhovateľa je rekonštrukcia chovného objektu K1 s cieľom jeho využívania ako produkčná maštaľ pre dojacie kravy. Pre zvieratá ostane zachované voľné ustajnenie a budú dobudované boxové ležoviská podstielané slamou. Vybuduje sa kŕmna chodba a tiež chodiaca chodba, z ktorej bude hnojovica vytláčaná do prečerpávajúcej nádrže/žumpy. Bočné steny stavby sa otvoria a prislúchajúce vonkajšie výbehy sa prestrešia. Prístavba maštale (profilaktórium) sa predĺži/dostaví a taktiež zastreší. Na bokoch maštalí sa namontujú protiprievanové žalúzie, maštaľ sa vybaví novými napájačkami, boxovými zábranami pre individuálne ležovisko a tiež ventiláciou.

Okrem vyššie opísaných novovybudovaných objektov budú na farme Bánov naďalej využívané aj chovné objekty prevádzkované doposiaľ. Kapacita chovu dojníc na farme Bánov po modernizácii dosiahne hodnotu 1 100 kusov dojníc a pomerne k tomuto počtu sa predpokladá odchov cca 1 210 ks teliat ročne, z ktorých priemerne 50% (býčkov) bude odchádzať vo veku 2-3 mesiacov na predaj a mladé jalovičky na odchov na farmu Nové Zámky.

Požiadavky na vstupy

Záber pôdy
Navrhovaná činnosť je lokalizovaná na území Nitrianskeho kraja, v okrese Nové Zámky na hranici katastrálneho územia Bánov a Malá Kesa, východne od centra obce Bánov v miestnej časti „Hruda". Činnosť je funkčne napojená a navrhovaná v existujúcom oplotenom areáli farmy, kde sa realizuje chov hovädzieho dobytka s existujúcimi objektami kravínov K1, K2, K3 a ďalšími prevádzkovými objektami. Dotknuté parcely alebo ich časti:
Dostavba a rekonštrukcia K1 – zastavaná plocha 2 640 m2
k. ú. Bánov, parcely CKN č.: 771/1, 771/6, 771/7
k. ú. Bánov parcely EKN č.: 788/1, 788/2, 785, 786, 787, 789, 790, 791, 792, 793

Pevné hnojisko – zastavaná plocha 2 188 m2
k. ú. Bánov, parcely CKN č.: 752, 771/1, 771/2
k. ú. Malá Kesa, parcely CKN č.: 127/1, 131/1
k. ú. Bánov, parcely EKN č.: 778/1, 778/2, 778/3, 778/4, 778/5, 778/101, 778/102, 778/103, 778/104, 778/105, 779/100, 779/200, 780/100, 780/200, 781/100, 782, 783/1, 783/2, 783/3, 784/1, 784/2, 784/3, 784/4, 785, 786, 787, 788/1, 788/2, 789, 790, 791, 792
k. ú. Malá Kesa, parcely EKN č.: 127/6, 127/7, 127/8, 127/9
Kravín K4 – zastavaná plocha 4 442,39 m2
k. ú. Bánov, parcely CKN č.: 731/1, 731/9, 731/10, 771/1
k. ú. Bánov, parcely EKN č.: 713, 714/1, 714/2, 714/3, 715, 716, 717, 718/1, 719/1, 719/2, 774/1, 774/2, 775/1, 775/2, 775/3, 775/4, 776/100, 777/100, 778/1, 778/2, 778/3, 778/4, 778/5, 779/100, 817/100
Dotknuté parcely (CKN) majú podľa údajov katastra evidovaný druh pozemku – zastavaná plocha a nádvorie s výnimkou parciel CKN č. 752, k. ú. Bánov a č. 131/1, k. ú. Malá Kesa s evidovaným druhom pozemku – orná pôda. Tieto okrajové časti pozemkov sú súčasťou oploteného areálu farmy a nie sú využívané na rastlinnú výrobu.
Navrhovaná činnosť lokalizovaná v areáli farmy teda nepredpokladá nový záber produkčne využívaných plôch. Nie sú navrhované žiadne zásadné terénne úpravy, ktorý by menili charakter daného prostredia. Pre činnosť nie je potrebný výrub stromov a krov. V rámci objektu hnojiska je potrebná demolácia existujúceho objektu kotolne (parcela CKN č. 771/2, k. ú. Bánov) s výmerou 54 m2 a úseku oplotenia areálu farmy v dĺžke 113 m z dôvodu jeho nahradenia opornou stenou hnojiska. Pri výkope základov kravína K4 sa očakáva pri výkope spodnej stavby, že sa objavia základy pôvodnej hospodárskej budovy.

Spotreba vody
Farma je zásobovaná vodou z vlastného zdroja podzemnej vody – vŕtaná studňa BIG-1, ktorá sa nachádza na pozemku par. č. reg. „E“ 751/4 k. ú. Bánov (severozápadný roh areálu farmy Bánov). Povolenie na odber vody z daného zdroja č. j. OU-NZ -OSZP-2021/011858-006 zo dňa 14.06.2021 bolo pre navrhovateľa vydané Okresným úradom Nové Zámky, odbor starostlivosti o ŽP ako príslušným orgánom štátnej vodnej správy. Využiteľné množstvo podzemnej vody tohto zdroja je Q = 2,00 l.s-1 a predpokladané maximálne množstvo odobratej vody v m3.rok-1 Qrok = 63 072,0 m3. Odber vody je realizovaný jestvujúcim ponorným čerpadlom do zásobníka vody (hydroglóbusu) a odtiaľ je tlakovým rozvodom vedená do jednotlivých objektov farmy. Rozvod vody na farme je opatrený hydrantmi. Kvalita vody je pravidelne sledovaná v zmysle platnej legislatívy o kvalite vody pre chov hospodárskych zvierat.
V roku 2022 pri súčasnom stave chovu HD do kapacity max. 500 ks dojníc (stredný zdroj znečisťovania ovzdušia) bolo zo zdroja vody – vŕtaná studňa BIG-1 odobratých 32 758 m3 vody.
Pre chov dojníc v novo navrhovanom chovnom objekte/kravíne K4 s kapacitou 510 ks dojníc je v projekte stavby vypočítaná spotreba vody v objeme 18 615 m3/rok. Úmerne je možné predpokladať potrebu vody v rekonštruovanom chovnom objekte/kravíne K1 pre kapacitu chovu + 200 ks dojníc cca 7 300 m3/rok.
Celková potreba vody pre farmu dojníc sa tak po modernizácii predpokladá v celkovom objeme 59 000 až 60 000 m3/rok.

Elektrická energia
Farma dojníc Bánov má zriadenú jestvujúcu prípojku na verejný rozvod elektrickej energie a pre potreby modernizácie farmy nie je potrebné zriaďovať žiadnu novú prípojku ani trafostanicu. Nové objekty budú napojené na areálový rozvod elektrickej energie pričom každý nový objekt bude mať svoju rozvodnú a poistkovú skriňu spolu s elektrorozvádzačom. Riešenie elektroinštalácie a vyčíslenie potreby elektrickej energie bude predmetom projektovej dokumentácie pre ďalší stupeň povolenia.

Plyn
Farma dojníc Bánov má zriadenú prípojku na verejný rozvod plynu. Slúži na vykurovanie administratívno-sociálnej budovy a prípravu teplej úžitkovej vody. Rozvod plynu je vybudovaný aj pre jestvujúcu dojáreň (s ukončením pred objektom dojárne); napojenie dojárne na tento areálový plynový rozvod bude súčasťou stavebnej realizácie nového chovného objektu – kravín K4. V súčasnosti je teplá úžitková voda v dojárni pripravovaná elektricky.

Dopravná a iná infraštruktúra
Územie obce Bánov je dobre napojené na cestnú sieť SR. Farma je napojená miestnymi komunikáciami prechádzajúcimi obcou na cestu III/1495, ktorá je spojnicou mesta Šurany s mestom Nové Zámky. Okrem vstupu z miestnej obecnej komunikácie má areál farmy Bánov vybudovanú vstupno-výstupnú bránu aj na východnej

okrajovej časti areálu s napojením na spevnenú účelovú komunikáciu v extraviláne obce Bánov. Zabezpečuje dopravný prístup areálu farmy Bánov územím bez obytnej funkcie napr. pre kafilérny voz, vývoz hnoja a spevnené hnojiská a ďalšie.
Pre potreby modernizácie farmy dojníc nie je potrebné vybudovanie žiadnej novej prípojky na cestnú sieť. Prístup na stavenisko bude po spevnených plochách farmy. Parkovanie obslužných vozidiel je riešené v rámci výroby areálu. Pre parkovanie osobných vozidiel zamestnancov sú využívané jestvujúce parkovacie plochy farmy.

Materiálové a technologické zabezpečenie
V rámci navrhovanej činnosti vznikajú potreby pre kŕmne zmesi pre chov dobytka. Percentuálne zastúpenie surovín sa môže meniť podľa ponuky na trhu a ročného obdobia.
Zloženie krmiva je prispôsobené požiadavkám stavu chovných zvierat vzhľadom na ich vek, hmotnosť a štádium chovu.
Ako krmivo je využívaná aj vláknina s nižším obsahom proteínov, napr. kukuričná siláž, slama a seno. Do krmiva sú primiešavané biotechnologické prípravky.
Vstupné suroviny:
- liečivá
- dezinfekčné prostriedky
- aditíva do krmív

Technologické zabezpečenie chovných priestorov:
- kŕmny stôl s automatickým prihrňovačom
- napájačky
- oceľové hradenie (oceľové stĺpiky a bránky)
- ventilátory
- zhrňovacie lopaty hnojovice

Nároky na pracovné sily
Zmena navrhovanej činnosti je bez nároku na vznik nových pracovných miest.

Iné nároky
Nie sú predpokladané.

Údaje o výstupoch

Ovzdušie
Modernizáciou farmy Bánov sa zvýši počet dojníc z cca 480 ks na 1100 ks, čím dôjde v zmysle platnej legislatívy o ochrane ovzdušia ku zmene začlenenia zdroja znečisťovania ovzdušia zo stredného na veľký.
Kategorizácia zdroja po modernizácii bude v zmysle Prílohy č. 1 vyhlášky č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší v znení neskorších predpisov bude nasledovná:
6. OSTATNÝ PRIEMYSEL A ZARIADENIA
6.12.1. Chov hospodárskych zvierat s projektovaným počtom chovných miest:
d) dojnice > 500
- veľký zdroj znečisťovania ovzdušia
Modernizácia farmy ovplyvní aj zavedenie nízkoemisných techník a to v pozitívnom smere. V novom chovnom objekte – kravín K4 s kapacitou chovu dojníc 510 ks budú uplatnené nasledovné nízkoemisné techniky:
1/ Ustajnenie a správna stratégia kŕmenia:
Zavedené nízkoemisné techniky ostanú nezmenené a ich uplatnením sa dosiahne 50%-tné zníženie z celkových emisií NH3
2/ Skladovanie organických hnojív:
V novom chovnom objekte K4 budú vytvorené podmienky pre chov dojníc vo voľnom boxovom ustajnení bez podstielky slamou (podstielanie separátom) s prirodzeným intenzívnym vetraním, pri ktorom nebude produkovaný hnoj, ale hnojovica. Hnojovica bude separovaná na tekutú časť (fugát) a pevnú časť (separát).
Pri skladovaní tekutej časti hnojovice (fugátu) bude uplatnená nízkoemisná technika:
- dostatočná kapacita uzatvorenej skladovacej nádrže na fugát vzhľadom na vhodný čas aplikácie (flexobazén alebo podzemná akumulačná nádrž/žumpa – bude upresnené v projektovej dokumentácii pre ďalší stupeň povolenia)

Uplatnením uvedenej techniky sa dosahuje až 80%-tné zníženie z emisií NH3 pre sklad tekutej časti hnojovice (fugátu) mimo ustajnenia.
3/ Aplikácia fugátu do pôdy:
Pri aplikácii fugátu do pôdy bude uplatnená nízkoemisná technika:
- pásový postrek
- zapracovanie do pôdy do 24 hodín po aplikácii na pôdu

Uvedeným riešením využitia hnojovice sa dosahuje až 90 %-tné zníženie emisií z povrchovej aplikácie.
4./ Pasenie :
- súčasný spôsob chovu nevyžaduje uplatňovanie techniky pasenia nakoľko zvieratá sú chované tzv. voľným ustajnením bez priväzovania.
Uvedeným riešením sa dosahuje 100%-tné zníženie emisií z úseku pasenie.

Uplatnením uvedených nízko-emisných techník výsledné parametre emisií NH3 do vonkajšieho ovzdušia nižšie.

Odpadové vody
Prevádzkou novovybudovaných objektov na farme dojníc Bánov po modernizácii budú vznikať dažďové odpadové vody a hnojovka.
Dažďové vody zo striech nových objektov (kravín K4, rekonštruovaný kravín K1 a prestrešenie výbehu) budú odvedené do vsaku do terénu.
Hnojovka z nového pevného hnojiska bude odvedená do podzemnej akumulačnej nádrže umiestnenej vedľa objektu hnojiska. Proti unikaniu hnojovky mimo plochu hnojiska bude manipulačná plocha pred hnojiskom spádovaná sklonom 5,5% smerom k hnojisku. Hnojovka bude vyvážaná a aplikovaná na poľnohospodársku pôdu ako hospodárske hnojivo v zmysle zákona č. 136/2000 Z.z. o hnojivách v znení neskorších predpisov podľa zásad správnej poľnohospodárskej praxe a pri dodržaní podmienok podľa § 10c zákona o hnojivách pre zraniteľné oblasti.

Produkcia hospodárskych hnojív (hnoj)
Kapacita chovu dojníc na farme Bánov po modernizácii dosiahne hodnotu 1 100 kusov dojníc z toho 590 ks v chovných objektoch – kravíny K1 až K3 a 510 ks bude ustajnených v novovybudovanom chovnom objekte – kravín K4.
Produkovaný hnoj bude skladovaný v dvoch jestvujúcich pevných hnojiskách s celkovou kapacitou 12 000 m3 a v novom pevnom hnojisku s kapacitou 6 800 m3 spolu 18 600 m3 skladovej kapacity hnoja t.z. skladovacia kapacita pevných hnojísk farmy Bánov je dostatočná na požadovaných 6 mesiacov.
Hnoj je využívaný ako hospodárske hnojivo a aplikovaný na poľnohospodársku pôdu v zmysle zákona č. 136/2000 Z.z. o hnojivách v znení neskorších predpisov podľa zásad správnej poľnohospodárskej praxe a pri dodržaní podmienok podľa § 10c zákona o hnojivách pre zraniteľné oblasti.

Spôsob nakladania s odpadmi
Navrhovaná činnosť – modernizácia farmy nepredpokladá zmenu druhov vznikajúcich odpadov a spôsob nakladania s nimi v porovnaní s jestvujúcou prevádzkou. Modernizácia ovplyvní množstvo vznikajúcich odpadov – predpokladá sa zvýšenie.

Zdroje hluku
Zdrojom hluku z jestvujúcej prevádzky je doprava a prevádzka mobilnej manipulačnej techniky. Farma sa nachádza na severnom okraji intravilánu obce Bánov, funkčné využitie územia je podľa platnej UPD obce Bánov určené ako „výrobné plochy poľnohospodárstva“. Najbližšia zástavba rodinných domov sa nachádza cca 450 m juhovýchodne vzdušnou čiarou od najbližších chovných objektov a doposiaľ neboli zaznamenané žiadne sťažnosti občanov na zvýšenú hladinu hluku z prevádzky farmy. Danej skutočnosti napomáhajú prirodzené bariéry šírenia hluku v danej lokalite ako sú vysoká porastená zeleň a viacpodlažné objekty. Zmenou navrhovanej činnosti sa predpokladá mierne zvýšenie emisií hluku z prevádzky vplyvom zvýšenia kapacity chovu. Zdrojom hluku ostáva doprava zabezpečujúca chod prevádzky farmy

Iné očakávané vplyvy
v súvislosti s navrhovaným zámerom nie je predpokladaný vznik iných očakávaných vplyvov, iných ďalších výstupov, alebo vyvolaných investícií.

Údaje o priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie:

Predpokladané vplyvy predstavujú vplyvy pozitívne aj negatívne. Pri uvedenej činnosti pôsobenia nepredstavujú negatívne vplyvy významnú úroveň vplyvov na jednotlivé zložky životného prostredia alebo obyvateľstva.

Vplyvy na obyvateľstvo
Hlavným účelom navrhovanej činnosti je modernizácia a rozšírenie chovu hovädzieho dobytka. Modernizáciou chovu nedôjde k zvýšeniu priamych negatívnych vplyvov na životné prostredie. Plocha riešeného územia v súčasnosti nie je určená na bývanie. Najbližšia existujúca obytná zástavba – zástavba rodinných domov sa nachádza cca 450 m juhovýchodne vzdušnou čiarou od najbližších chovných objektov a doposiaľ neboli zaznamenané žiadne sťažnosti občanov na prevádzku farmy.
Navrhovaná činnosť si nevyžiada záber ani asanáciu objektov charakteru obytných budov a rekreačných objektov. Stavebný dvor bude umiestnený v areáli farmy.
Vplyv navrhovanej činnosti majú najmä:
− hluk
− emisie látok znečisťujúcich ovzdušie

Vplyvy navrhovanej činnosti na obyvateľstvo sú spojené s produkciou znečisťujúcich látok a hluku zo živočíšnej výroby. Príspevok navrhovanej činnosti nebude mať výrazne negatívny vplyv na súčasnú úroveň kvality ovzdušia. Prevádzky chovov hospodárskych zvierat zaťažujú životné prostredie emisiami znečisťujúcich látok – amoniakom a pachovými látkami. Tieto emisie patria medzi negatívne vplyvy, ktoré možno charakterizovať ako trvalé. Miera intenzity a pravdepodobnosti ich vzniku zodpovedá počtu ustajnených zvierat a technológii skladovania hospodárskych hnojív.
V prípade koncentrácii amoniaku (NH3), ktorý je pocitovo vnímaný ako zapáchajúca látka, sa nepredpokladá zápach na úrovni okolitej obytnej zástavby. Navrhovaná činnosť bude spĺňať limitné hodnoty v zmysle platnej legislatívy. Na základe funkčného, stavebno-technického riešenia navrhovanej činnosti, ako aj jej lokalizácie v existujúcom areáli farmy a vzdialenosti od existujúcej obytnej zástavby, nie je predpoklad nadlimitného ovplyvnenia okolitého obyvateľstva, ani zamestnancov či návštevníkov riešeného územia. Navrhovaná činnosť spolu s príslušnými navrhovanými opatreniami bude realizovaná tak, aby stanovené limity v zmysle platnej legislatívy boli splnené.
Zdrojom emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia je aj doprava. Predpokladá sa, že znečisťovanie ovzdušia týmito mobilnými zdrojmi bude mierne a málo významné, nakoľko bez emisnej a technickej kontroly nie je možná prevádzka automobilov.
Prevádzkou navrhovanej činnosti, vzhľadom na jej funkčné riešenie, nebudú vznikať znečisťujúce látky takého charakteru a zloženia, ktoré by mohli mať negatívny dopad na zdravotný stav zamestnancov riešeného územia, ako aj súčasného okolitého obyvateľstva. Prevádzka navrhovanej činnosti nebude pre okolité obyvateľstvo ani návštevníkov daného územia predstavovať zdravotné riziká.

Vplyvy na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy geomorfologické pomery
Vzhľadom na parametre navrhovanej činnosti, charakter prostredia a v prípade spoľahlivého založenia stavby, neočakávame žiadne výrazné vplyvy posudzovanej činnosti v etape výstavby alebo prevádzky na horninové prostredie, nerastné suroviny, geodynamické javy a geomorfologické pomery. Stavba nevyžaduje budovanie hlbokých základových konštrukcií (stavba bez podzemných podlaží).
Stavebné objekty sú navrhnuté a realizované tak, aby v maximálnej možnej a známej miere eliminovali možnosť kontaminácie horninového prostredia. Prijaté stavebné, konštrukčné a prevádzkové opatrenia minimalizujú možnosť kontaminácie horninového prostredia v etape výstavby a prevádzky navrhovanej činnosti.
V areáli stavby ani jeho susedstve nie je identifikovaná žiadna environmentálna záťaž, z tohto dôvodu počas stavebných prác sanačný zásah nie je potrebný.
Vplyvy na nerastné suroviny – navrhovaná činnosť priamo nezasahuje žiadne ťažené ani výhľadové ložiská nerastných surovín, taktiež nezasahuje priamo do chránených ložiskových území, z tohto dôvodu bude vplyv navrhovanej činnosti na nerastné suroviny nulový.
Významné negatívne vplyvy v súvislosti s výstavbou a prevádzkou navrhovanej činnosti na horninové prostredie, geodynamické javy, nerastné suroviny a geomorfologické pomery neboli identifikované.

Vplyvy na pôdu

Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k záberu lesnej pôdy a nebude mať negatívny vplyv na kvalitu a stav pôd mimo riešeného územia. Súčasťou záujmového územia je malá okrajová časť poľnohospodárskej pôdy - tieto okrajové časti pozemkov sú súčasťou oploteného areálu farmy a nie sú využívané na rastlinnú výrobu.
Počas prevádzky sa nebudú emitovať také emisie, ktoré by spôsobili zhoršenie kvality okolitej poľnohospodárskej a nepoľnohospodárskej pôdy. Splaškové odpadové vody zo sociálnych zariadení farmy sú akumulované v podzemných nepriepustných nádržiach (žumpách) a ich obsah je v pravidelných intervaloch vyvážaný na ČOV na ekologickú likvidáciu a všetky dažďové vody t.j. zo striech a areálových komunikácii sú odvedené do vsaku do terénu. Realizáciou opatrení na ochranu pôdy, vplyv na pôdu možno považovať za minimálny a málo významný.

Vplyvy na ovzdušie a klimatické pomery
Z hľadiska kvality ovzdušia bude navrhovaná činnosť emitovať znečisťujúce látky do ovzdušia predovšetkým v dôsledku pohybu automobilov pri výstavbe aj počas prevádzky navrhovanej činnosti. Zdrojom emisií znečisťujúcich látok do ovzdušia bude tiež samotná prevádzka chovu ako zdroja znečisťovania ovzdušia
Využívaním mobilných zdrojov (automobilov) len s vyhovujúcimi emisnými parametrami výfukových plynov možno vplyv emisií z mobilných zdrojov na vonkajšie ovzdušie hodnotiť ako stredne až málo významné, prerušované a bez predpokladu zmeny súčasnej dobrej kvality ovzdušia v danej lokalite.
Počas výstavby navrhovanej činnosti je možné očakávať zvýšenú prašnosť, ktorá však môže byť vhodnými stavebnými postupmi minimalizovaná, ako napr. kropením ciest, zakrývaním sypkého materiálu plachtami, príp. fóliami a pod. Pôjde o vplyv dočasný s lokálnym charakterom a bude spojený len s etapou výstavby navrhovanej činnosti.
S navýšením počtu chovaných zvierat dôjde k zmene stredného zdroja znečisťovania ovzdušia na veľký zdroj znečisťovania ovzdušia. V areáli prevádzky farmy sa tiež nachádzajú malé zdroje znečisťovania ovzdušia. Všetky sú riadne povolené a prevádzkované v súlade s právnymi predpismi na ochranu ovzdušia. V prípade koncentrácii amoniaku (NH3), ktorý je pocitovo vnímaný ako zapáchajúca látka, sa nepredpokladá zápach na úrovni okolitej obytnej zástavby. Z farmy v súčasnosti nie je produkovaný nadmerný zápach, doposiaľ nebolo preukázané významné obťažovanie zápachom. Navrhovaná činnosť bude spĺňať požiadavky a podmienky, ktoré sú stanovené právnymi predpismi vo veci ochrany ovzdušia. Nepredpokladá sa, že prevádzka navrhovanej činnosti ovplyvní hodnotu súčasnej kvality ovzdušia. Najvyššie koncentrácie znečisťujúcich látok v ovzduší neprekročia ani pri najnepriaznivejších prevádzkových a rozptylových podmienkach limitné hodnoty platnej legislatívy o ochrane ovzdušia. Vo väzbe na tieto predpoklady nie je potrebné prijímať osobitné opatrenia nad rámec platnej legislatívy na zníženie vplyvu znečistenia ovzdušia.
Vzhľadom na umiestnenie navrhovanej činnosti, súčasnú dobrú kvalitu ovzdušia danej lokality a tiež vyššie uvedených skutočností možno vplyv emisií zo stacionárnych zdrojov na vonkajšie ovzdušie hodnotiť taktiež ako mierne a málo významné a bez predpokladu zmeny súčasnej dobrej kvality ovzdušia v danej lokalite.
Stavba v rámci projektovej prípravy je optimalizovaná na dôsledky zmeny klímy a bude realizovaná tak, aby navrhovanú stavbu neohrozovali nepriaznivé účinky zmeny klímy. K zmierneniu negatívnych dôsledkov zmeny klímy je vhodný výber a aplikácia adaptačných opatrení, ktoré v súvislosti s navrhovanou činnosťou predstavujú najmä budovanie dostatočnej kapacity zariadení pre odvádzanie extrémnej prívalovej zrážky vody a zadržiavanie vody v krajine – vsaky. Navrhovaná činnosť nie je z hľadiska vplyvu na miestnu klímu riziková a v danom urbanizovanom území je realizovateľná.

Vplyvy na vodné pomery
V riešenom území navrhovanej činnosti sa nachádza zdroj podzemnej vody – vŕtaná studňa BIG-1, ktorý je situovaný v severozápadnom rohu areálu farmy Bánov využívaný pre zásobovanie chovu dobytka. Konštrukcia navrhovanej novej chovnej haly K4 ani rekonštrukcia K1 nevyžaduje budovanie hlbokých výkopov (bez podzemných podlaží), stavba bude realizovaná nad priemernou hladinou podzemnej vody. Z tohto dôvodu nepredpokladáme trvalý pokles ani významné stúpnutie hladiny podzemnej vody v riešenom území.
Dodržaním stavebno-technických, organizačných a bezpečnostných opatrení počas výstavby navrhovanej činnosti nepredpokladáme nepriaznivé ovplyvnenie podzemných ani povrchových vôd v danom území.
Uvedením navrhnutých technických a technologických riešení stavby a existujúcej prevádzky je možné zhodnotiť , že ohrozenie resp. vplyv prevádzky navrhovanej činnosti na vody z hľadiska ich ohrozenia vypúšťaním znečisťujúcich látok je stredný až málo významný.
Plocha riešeného územia nezasahuje do žiadnej vodohospodársky chránenej oblasti ani do vyhlásených pásem hygienickej ochrany vôd (v zmysle zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov).
prípade havárie má spoločnosť vypracovaný havarijný plán a je povinná postupovať v zmysle navrhovaných a schválených opatrení na zabezpečenie okamžitej likvidácie prípadných únikov znečisťujúcich látok do vonkajšieho

prostredia. Miesta, kde sa skladujú znečisťujúce látky a kde sa manipuluje so znečisťujúcimi látkami sú vybavené prostriedkami havarijnej súpravy. Napriek uvedeným opatreniam sa nedá vylúčiť riziko ohrozenia znečistenia pôdy a podzemných vôd (v prípade väčších únikov) spôsobených napr. haváriou nákladného automobilu alebo cisterny, avšak pravdepodobnosť vzniku takejto situácie je nízka.

Vplyvy na faunu, flóru a ich biotopy
V riešenom území sa nachádza vegetácia systematicky dlhodobo antropicky ovplyvňovaná a jej súčasné druhové a priestorové zloženie je výsledkom súčasného spôsobu využívania územia.
Súčasnú vegetáciu areálu tvoria trávne porasty, segetálna a ruderálna vegetácia a ojedinelá nelesná drevinová vegetácia. V súvislosti s výstavbou navrhovanej činnosti nebude potrebný výrub drevín, pôjde o minimalizovaný zásah do vzrastlej vegetácie.
V areáli navrhovanej činnosti nie sú identifikované chránené ani inak vzácne druhy drevín. Taktiež na jeho ploche nie je zaznamenaný výskyt vzácnych, resp. kriticky ohrozených rastlinných taxónov alebo vzácnych a kriticky ohrozených druhov drevín.
Vplyvy na vegetáciu dotknutého areálu, vzhľadom na jeho charakter a súčasnú zeleň hodnotíme ako realizovateľné, s lokálnym charakterom.
Vplyvy na živočíšstvo hodnotíme na základe jeho súčasného výskytu v riešenom území a jeho bezprostrednom okolí. Vzhľadom na súčasné využívanie lokality má plocha riešeného územia relatívne nízku biodiverzitu s výskytom živočíšnych druhov bežne vyskytujúcich sa v antropogénne ovplyvňovanom prostredí, resp. živočíchov viažucich sa na plochy agrocenóz.
Výskyt vzácnejších druhov priamo na ploche riešeného územia je zväčša len prechodný a vzácny a súvisí s využívaním areálu farmy ako potravných či lovných biotopov.
Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zániku dôležitých potravných/úkrytových biotopov živočíšstva nachádzajúcich sa v jej bližšom či širšom okolí. Živočíšstvo viazané na riešené územie môže nájsť nové potravné a hniezdne biotopy v okolitej krajine.
Vzhľadom na polohu dotknutého pozemku a vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti hodnotíme vplyvy navrhovanej činnosti na živočíšstvo ako menej významné, dočasné s lokálnym charakterom. Navrhovaná činnosť z pohľadu vplyvu na živočíšstvo nie je riziková.

Vplyvy na štruktúru a scenériu krajiny
Realizácia navrhovanej činnosti nebude zásadne meniť štruktúru a využívanie krajiny, lokalita sa bude využívať na poľnohospodárku výrobu (živočíšna výroba). Vplyvom navrhovanej činnosti dôjde pri existujúcom poľnohospodárskom areáli k výstavbe novej chovnej haly a pevného hnojiska, ktoré budú priestorovo a funkčne nadväzovať na susedné / okolité stavebné objekty živočíšnej výroby. Navrhovaná činnosť nevnáša do daného územia významný kontrast. Z pohľadu štruktúry územia navrhovaná činnosť nebude narúšať existujúce poľnohospodárske objekty v jej okolí.
Z pohľadu vplyvu na štruktúru a využívanie krajiny hodnotíme navrhovaný zámer v jeho funkčnom a dispozičnom riešení v danom území za únosný a realizovateľný. Negatívne vplyvy na štruktúru a využívanie priľahlej krajiny neboli identifikované. Vplyv navrhovanej činnosti na okolitú krajinu možno hodnotiť ako málo významný a pozitívny.

Vplyvy na urbánny komplex a využívanie zeme
Hodnotená činnosť nebude mať negatívny vplyv na kultúrne hodnoty územia. Areál činnosti sa nachádza mimo pamiatkovej zóny dotknutého sídla.
Výstavba a prevádzka hodnotenej činnosti nebude ovplyvňovať kultúrne hodnoty nehmotnej povahy, ani miestne tradície.
Navrhovaná činnosť je umiestnená v súlade s určeným funkčným využitím záujmového územia – platnou územno – plánovacou dokumentáciou obce. Územný plán obce Bánov (ďalej len ÚPN) bol spracovaný v roku 2005. V zmysle Zmien a doplnkov č. 1 Územného plánu obce Bánov (2013) sa jedná o plochu – existujúci areál farmy s určeným využitím: „Výrobné plochy poľnohospodárstva“. Podľa platného územného plánu regiónu Nitrianskeho samosprávneho kraja (2012, ZaD č.1 2015) sú plochy riešeného územia funkčne vedené ako plochy poľnohospodárskej výroby. Z uvedeného hľadiska ide teda o priamy, pozitívny a dlhodobý vplyv na urbánne prostredie s definíciou určenia – výrobné plochy poľnohospodárstva.
Výstavbou technickej infraštruktúry potrebnej pre funkčnú prevádzku navrhovanej činnosti nedôjde k znefunkčneniu existujúcej technickej infraštruktúry v okolí dotknutého areálu. Výstavba navrhovanej chovnej haly (kravína), prídavných objektov a príslušnej infraštruktúry nebude mať negatívny vplyv na vybudované dopravné a technické

prvky situované na ploche riešeného územia. Navrhovaná činnosť rozširuje prvky technickej a dopravnej infraštruktúry daného územia, pôjde o vplyvy pozitívne.
Pri výstavbe a prevádzke navrhovanej činnosti budú dodržané ochranné pásma podzemných a nadzemných vedení a stavieb vymedzených STN a zákonom. Negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na stav existujúcej infraštruktúry v hodnotenom území neboli identifikované

Realizácia navrhovanej činnosti si vyžaduje povolenie navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov a to:
- Rozhodnutie o umiestnení stavby, stavebné povolenie a kolaudačné rozhodnutie podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov
- Súhlas na zdroj znečisťovania ovzdušia podľa zákona č. 137/2010 Z.z. o ovzduší v znení neskorších predpisov.
Realizácia zmeny navrhovanej činnosti vzhľadom na svoje umiestnenie a charakter zmeny navrhovanej činnosti nebude mať vplyv presahujúci štátne hranice Slovenskej republiky.

K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti boli podľa zákona o posudzovaní vplyvov doručené na správny orgán nasledovné stanoviská (stanoviská sú uvádzané v skrátenom znení):

1. Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, odd. štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (list č. OU-NR-OSZP2-2023/ 026989 zo dňa 20.04.2023):

„ ... Realizáciou navrhovanej činnosti sa rozšíri súčasná prevádzka farmy a navýšením počtu chovaných zvierat zmení sa na veľký zdroj znečisťovania ovzdušia, pri prevádzkovaní ktorého je potrebné dodržať technické požiadavky a podmienky prevádzkovania uvedené vo vyhláške MŽP SR č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší. Chov hospodárskych zvierat je potrebné prevádzkovať v súlade so zásadami uvedenými v Kódexe správnej poľnohospodárskej praxe na znižovanie emisií amoniaku z chovov hospodárskych zvierat a aplikovania hnojív do pôdy alebo v inej porovnateľnej alebo prísnejšej špecifikácii.
Pri prevádzkovaní stacionárnych zdrojov emitujúcich pachové látky, pri stanovení rozsahu požiadaviek v jednotlivých prípadoch je potrebné vziať do úvahy hlavne objemový prietok odpadových plynov, hmotnostný tok pachových látok, miestne rozptylové podmienky, trvanie emisií a vzdialenosť zariadenia od najbližšej uvažovanej alebo jestvujúcej zástavby.
Na dotknutých parcelách nie sú v IS EZ evidované žiadne environmentálne záťaže.
Úrad ako dotknutý orgán v zmysle § 3 písm. p) zákona nemá ďalšie pripomienky k predloženému zámeru navrhovanej činnosti a navrhuje navrhovanú činnosť neposudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov...“

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie, požadované pripomienky premietol do podmienok rozhodnutia.

2. Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, odd. štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (list č. OU-NR-OSZP2-2023/ 026086-002 zo dňa 05.04.2023):

„...Z predloženej žiadosti a zámeru vyplýva, že navrhovanou činnosťou nedôjde k nesplneniu environmentálnych cieľov podľa ustanovenia § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona. Povaha činnosti si nevyžaduje jej posúdenie odborným stanoviskom poverenej osoby – Výskumným ústavom vodného hospodárstva, Bratislava (ďalej len „VÚVH“) a pred povolením činnosti sa nevyžaduje výnimka v zmysle § 16 ods. 10 vodného zákona.
... Podľa ustanovenia § 16a ods. 4 vodného zákona: orgán štátnej vodnej správy môže vydať záväzné stanovisko aj bez odborného stanoviska poverenej osoby, ak z predloženej žiadosti a projektovej dokumentácie vyplýva, že povaha činnosti si nevyžaduje jej posúdenie odborným stanoviskom.
Z dôvodu, že pri realizácií navrhovanej činnosti a po jej ukončení, vzhľadom na jej rozsah a spôsob realizácie, nie je predpoklad zmeny ekologického stavu ani ekologického potenciálu útvaru povrchovej vody, podobne ako aj vlastností útvaru podzemnej vody, orgán štátnej vodnej správy dospel k záveru, že pred povolením činnosti sa nevyžaduje výnimka.
Keďže zo záväzného stanoviska vyplýva, že sa na navrhovanú činnosť nebude vyžadovať výnimka v zmysle § 16 ods. 10 vodného zákona, žiadateľ je oprávnený podať návrh na začatie konania o povolení činnosti.“

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

3. Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, (list č. 8494/2023 zo dňa 13. 04. 2023)

„... Ministerstvo ako rezortný orgán nemá k predloženému zámeru „Modernizácia farmy stredisko Bánov“ žiadne pripomienky a predmetnú realizáciu navrhnutej činnosti Ministerstvo považuje za pozitívny krok pre podnikateľskú činnosť navrhovateľa.“

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

4. Úrad Nitrianskeho samosprávneho kraja (list č. CS 07579/2023, CZ 15630/2023 zo dňa 26.04.2023):

„...Zámer nesmie byť v rozpore s platnou územnoplánovacou dokumentáciou dotknutej obce Bánov.
Zámer 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. mája 2012 a jeho záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK 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. júla 2015 a ich záväznou časťou vyhlásenou Všeobecne záväzným nariadením NSK č. 6/2015.
... K predloženému zámeru nemáme iné pripomienky. Realizáciou zámeru v súlade s platnou legislatívou sa nepredpokladajú závažné negatívne vplyvy na lokalitu a jej obyvateľov a preto zámer nepožadujeme 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.“

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

5. Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie (list č. OU-NZ-OSZP-2023/012759-002 zo dňa 03.05.2023):

„...- ochrana ovzdušia:
Orgán ochrany ovzdušia k zámeru o navrhovanej činnosti „„Modernizácia farmy stredisko Bánov“, navrhovateľ: Poľnohospodár Nové Zámky, Komjatická 67, IČO: 31 431 160, nemá pripomienky a nepožaduje ďalšie posudzovanie predmetného zámeru podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- odpadové hospodárstvo:
Z hľadiska odpadového hospodárstva k predloženému zámeru „Modernizácia farmy stredisko Bánov“, navrhovateľ: Poľnohospodár Nové Zámky a.s., Komjatická 67, 940 85 Nové Zámky, IČO: 31 431 160, nie sú pripomienky a nepožadujeme ďalšie posudzovanie v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších právnych predpisov.
- ochrana vôd:
Predmetom navrhovanej činnosti je modernizácia jestvujúcej farmy dojníc v obci Bánov, ktorá zahrňuje výstavbu nových objektov: SO-01 Chovný objekt/kravín K4, SO-02 Pevné hnojisko, SO-03 Rekonštrukcia jestvujúceho kravína K1 a prestrešenie voľnej plochy medzi chovnými objektami/kravínmi K1 a K2.
Navrhovateľom je Poľnohospodár Nové Zámky a. s., Komjatická 67, Nové Zámky.
K predloženému zámeru nemáme z hľadiska orgánu štátnej vodnej správy žiadne pripomienky a nepožadujeme ďalšie posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- ochrana prírody a krajiny:
Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie konštatuje, že v k.ú. Bánov sú evidované nasledovné chránené územia:
- územie európskeho významu SKUV0084 Zátoň vyhlásené Výnosom MŽP SR č.3/2004-5.1 zo dňa 14.7. 2004, ktorý nadobudol účinnosť 1. augusta 2004 a ktorým sa vydáva Národný zoznam území európskeho významu,
- Chránené vtáčie územie Dolné Považie vyhlásené vyhláškou MŽP SR č. 593/2006 Z.z.
- Prírodná pamiatka Potok Chrenovka.

Na základe vyššie uvedeného sa konštatuje, že navrhovaná činnosť sa bude realizovať na území, na ktorom podľa zákona o ochrane prírody a krajiny platí podľa ust. § 12 prvý stupeň ochrany územia, nezasahuje priamo do uvedených chránených území podľa cit. zákona ani do prvkov územného systému ekologickej stability územia.

Z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny za účelom zvýšenia ekologickej stability územia a estetického dotvorenia krajiny a v ďalšom konaní o povolení navrhovanej činnosti žiadame do podmienok rozhodnutia zo zisťovacieho konania uviesť nasledovné podmienky:
1. V projektovej dokumentácii pre územné konanie:

- uviesť informáciu, či dôjde alebo nedôjde k výrubu drevín v dotknutom území,
- v prípade ak je nutný výrub existujúcich drevín uviesť počet stromov s uvedením ich obvodu kmeňa meraného vo výške 130 cm nad zemnou (alebo tesne pod miestom jeho rozkonárenia, ak túto výšku nedosahuje), u krovín ich plošnú výmeru, parc.č. pozemku, na ktorom dreviny rastú a druh dreviny,
-predložiť projekt spracovaný odborne spôsobilou osobou na výsadbu novej sprievodnej a izolačnej krajinotvornej vegetácie na severnej a východnej strany farmy na oddelenie areálu farmy od priľahlých blokov ornej pôdy, pri výsadbe uprednostniť geograficky pôvodné druhy stromov a uviesť opatrenia na ochranu ostávajúcich drevín, ktoré sa nebudú rúbať.
2. Vydanie kolaudačného rozhodnutia na uvedenú stavbu podmieniť preukázaním realizácie výsadby novej sprievodnej a izolačnej krajinotvornej vegetácie na severnej a východnej strany farmy na oddelenie areálu farmy od priľahlých blokov ornej pôdy podľa projektu spracovaného odborne spôsobilou osobou.
K predloženému zámeru z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny nie sú pripomienky a nepožaduje sa jeho posudzovanie podľa zákona č. 24/2006 Z.z. za rešpektovania vyššie uvedených podmienok.

Na základe vyššie uvedených skutočností, povahy a rozsahu navrhovanej činnosti a po splnení pripomienok Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie nepožaduje, aby bola navrhovaná činnosť posudzovaná podľa zákona.“

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie, požadované pripomienky premietol do podmienok rozhodnutia.

6. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Nových Zámkoch (list č. RÚVZNZ/OPPL/354/1689/2023 zo dňa 17.04.2023):

„... Súhlasí sa s návrhom Okresného úradu, odboru starostlivosti o životné prostredie Nové Zámky, so sídlom Podzámska 25, 940 02 Nové Zámky, doručeným dňa 06.04.2023 elektronickou formou - Zámer vypracovaný v zmysle zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov „Modernizácia farmy stredisko Bánov“, v existujúcom areáli spoločnosti Poľnohospodár Nové Zámky a.s., Komjatická 67, 940 58 Nové Zámky, SO-01 Chovný objekt/kravín K4, SO-02 Pevné hnojisko a SO-03 kravín K1 a K2 na farme dojníc v obci Bánov.“

Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

7. Dotknutá obec Bánov sa k zámeru nevyjadrila.

Dotknutá verejnosť podľa § 24 zákona :

8. Združenie domových samospráv, Rovniakova 14, P.O. BOX 218, 850 00 Bratislava (list prijatý do elektronickej schránky dňa 17.04.2023) :

„...Žiadame vyhodnotiť zámer z hľadiska rôznych environmentálnych pohľadov, ktoré sme zverejnili tu: https://enviroportal.org/portfolio-items/vseobecne-pripomienky-zds/. Žiadame však navrhovateľa, aby všeobecne zrozumiteľným spôsobom v doplňujúcej informácii uviedol, ktoré hlavné environmentálne vplyvy identifikoval, aké environmentálne ciele sledoval pri ich riešení sledoval a ako ich navrhuje dosahovať a akými opatreniami zmierňuje svoj zásah do životného prostredia; taktiež aby uviedol všetky argumenty, prečo si považuje svoj projekt za environmentálne prípustný a celospoločensky prospešný. Osobitne žiadame vyhodnotiť vplyvy na nadradenú infraštruktúru (vodovod, kanalizácia, dopravná sieť); za týmto účelom požiadať mesto/obec o informáciu o pláne a časovom rámci ich rozvoja. V tomto kontexte je potrebné spracovať a analyzovať krajinotvorný koncept zasadený do územnoplánovacej dokumentácie (mapových podkladov), z ktorých by bolo zrejmé ako priestorové vedenie a napojenie (ako aj ďalšie priestorové a funkčné súvislosti), na ktoré by sa dali aplikovať kapacitné

ukazovatele ako aj ďalšie ukazovatele podľa osobitných právnych predpisov vyhodnocujúcich prahové hodnoty miery zaťaženia daného územia predmetnou ľudskou činnosťou. Je potrebné spracovať a analyzovať dopravno-kapacitné vyhodnotenie širších dopravných súvislostí; rovnako ako vyhodnotenie kapacitných možností ďalšej technickej infraštruktúry.

Medzi ľudské práva tretej generácie patrí právo na priaznivé životné prostredie (http://ludskeprava.euroiuris.sk/index.php?link=gen_lud_prav); medzi tieto práva však patrí aj právo na hospodársky a sociálny rozvoj. Je potrebné spracovať projekt tak, aby realizoval obe tieto práva súčasne a nekládol ich do vzájomnej kolízie. Z tohto dôvodu je potrebné projekt zanalyzovať aj z hľadiska plnenia programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja kraja ako aj obce. V dôsledku nutnosti zabezpečenia dobrého stavu životného prostredia je nutné vnímať proces EIA ako ex ante analýzu toho, čo všetko je potrebné splniť, aby sa dobrý stav životného prostredia zabezpečil počas celej životnosti projektu a aby sa v horizontoch 2035, 2040 a 2050 dosiahli európske a globálne klimatické a energetické ciele; najmä čo sa týka uhlíkovej neutrality a energetickej bezpečnosti.

Akútne a chronické environmentálne problémy, ktorým čelíme: 1) ZDS tvrdí (podobne ako Európska komisia) že ekonomika nemusí byť v rozpore s ekológiou ale majú sa vzájomne dopĺňať; ako sme opakovane uviedli, toto je dokonca ústavným princípom, ktorý sa doteraz nedarí plne napĺňať. Predseda ZDS je autorom interpretácie rozvinutia produkčnej funkcie Y(X)=f(C)+f(L)+f(A); t.j. produkcia sa rovná kombinácii funkcií výrobných faktorov kapitálu, práce a pôdy. Nazdávame sa, že tak ako kapitál je nositeľom trhovej ekonomiky, práca je nositeľom sociálneho rozmeru, tak pôda je nositeľkou environmentálneho rozmeru. ZDS tak presadzuje myšlienku zelenej transformácie hospodárstva tak, aby ekologického zlepšovania nielen samotného prostredia, ale aj ekologizácie samotnej výroby. Iným slovom, konkurenčnú výhodu môže získať ten, ktorý vhodne investuje do životného prostredia, čo sa mu súčasne vráti na produktivite a teda v konečnom dôsledku na hospodárskom výsledku. Neopomenuteľnou skutočnosťou je aj to, že takto sa súčasne generuje aj sociálny a trhový rast. Slovensko tak môže získať náskok práve v rozhodujúcej kategórii nadchádzajúceho obdobia a to je dôraz na životné prostredie. Inšpiráciou nám môže byť historický rudný banský priemysel v Kremnicku, Štiavnicku, na Spiši a Gemeri, ktorý sa nespoliehal na fosílnu energiu ale na udržateľné formy energie (zväčša tajchy a iné formy vodnej energie). Žiadame navrhovateľa, aby navrhol opatrenia, ktorými prispeje k zelenej transformácii hospodárstva aj celej spoločnosti založenej na inováciách a Európskej zelenej dohode (https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_sk); žiadame úrad, aby takéto opatrenia určil ako záväzné podmienky rozhodnutia.
2) Európska komisia pripravuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55“ (https://www.consilium.europa.eu/sk/policies/fit-for-55/), čím sa naznačuje ambícia EÚ stať sa uhlíkovo neutrálnym kontinentom. Žiadame navrhovateľa, aby uviedol opatrenia, ktorými navrhuje prispieť k tejto snahe v rámci svojho zámeru. Bližšie vysvetlenie nájdete v odbornom článku (https://euobserver.com/climate/152419).
3) Energetická efektivita, je komplexná téma, ktorá má na jednej strane zabezpečiť znižovanie uhlíkovej stopy budov a na strane druhej pomôcť vlastníkom a prevádzkovateľom budov znižovať náklady na pich prevádzku. Približne tri štvrtiny budov v Európe nie sú energeticky efektívne. Budovy v EÚ spotrebujú asi 40 percent energie a vyprodukujú 36 percent emisií skleníkových plynov. Zvýšenie ich energetickej efektívnosti by prinieslo úspory aj pomohlo zabrzdiť klimatické zmeny. Roku 2030 by mali všetky novopostavené budovy produkovať nulové emisie; pričom do tejto kategórie spadajú aj rekonštrukcie budov. Pri rekonštrukciách je dôraz na kvalitu a hĺbkové systémové rekonštrukcie. Obnova budov je jedným z pilierov slovenského Plánu obnovy a odolnosti, ktorý ma zabezpečiť zotavenie slovenskej ekonomiky z pandémie COVID-19 a zároveň ho nasmerovať k uhlíkovej neutralite. Preukázanie splnenia tejto požiadavky je teda vo verejnom záujme ako aj v záujme zabezpečenia konkurencieschopnosti Slovenska a jeho hospodárstva prostredníctvom znižovania prevádzkových nákladov spojených s budovami.
Viacej informácií ako aj informácie o pripravovanej energetickej smernici: https://euractiv.sk/section/klima/news/nova-smernica-urci-povinne-energeticke-standardy-aj-pre-existujuce-budovy/. V dôsledku požiadavky na udržateľnosť klimatickej infraštruktúry je pri financovaní z európskych zdrojov potrebné už dnes preukázať splnenie budúcich požiadavok, aj keď dnes ešte nie je legislatívne podchytené.
4) Glasgowská konferencia a odborný panel konštatoval, že dynamika klimatickej krízy sa od Parížskej konferencie ešte zhoršila (zrejme hystériou navyšovania zaťaženia životného prostredia, kým to ešte nie je zakázané). Preto je nevyhnutné okamžite prijať účinné opatrenia na zabezpečenie dosiahnutia cieľov COP26 (https://e.dennikn.sk/2608713/); žiadame uviesť a vyhodnotiť účinnosť prijatých opatrení na dosiahnutie týchto cieľov.

Na Slovensku to znamená, že Slovenská klíma sa zmení ešte viac ako doteraz, nadobudne značne stredomorský charakter podobný dnešnému Chorvátsku (https://spravy.pravda.sk/domace/ clanok/599783-klimatolog-fasko-v-ide-o-pravdu-slovensko-bude-mat-pocasie-ako-vnutrozemie-chorvatska-a-bulharska/). Dopady na Slovensko sú obzvlášť závažné a intenzívne:
- https://dennikn.sk/2942363/klimatolog-o-letach-na-slovensku-kedysi-bolo-v-dudinciach-pat-tropickych-dni-dnes-ich-je-50-grafy/
- https://dennikn.sk/2940513/klimatolog-fasko-o-klimatickej-zmene-nevidim-to-dobre-taketo-sucho-na-slovensku-este-nebolo/
- https://dennikn.sk/2934366/pocity-viny-hnevu-ci-strach-z-buducnosti-preco-narasta-klimati cka-uzkost-a-ako-pomoct-ludom-ktori-nou-trpia/

Aké adaptačné a mitigačné klimatické opatrenia zámer implementuje? Klimatická zmena je podľa IPCC horšia, než sme čakali. Šance na zastavenie otepľovania pod 1,5 stupňa Celzia sú veľmi malé. Môžeme ešte zabrániť úplnej katastrofe, ale mali by sme sa pripraviť na extrémne počasie, suchá a zaplavenie pobrežných oblastí. Následky klimatickej krízy pocíti každé miesto na planéte, píše sa vo februárovej správe Medzinárodného panela pre zmenu klímy (IPCC). Jej obsah podrobnejšie uvádza článok v Denníku N.

Podľa vedcov sa väčšina krajín pripravuje na oteplenie o 1,5 až dva stupne. Bude však vyššie, a opatrenia teda nebudú stačiť. Prioritou je stále zníženie emisií skleníkových plynov, no IPCC zdôrazňuje aj potrebu adaptačných opatrení. Inak povedané, musíme sa pripraviť na život s väčším množstvom prírodných katastrof. V Európe identifikuje správa štyri riziká: vlny tepla, záplavy, suchá, nedostatok vody. Veľmi bude postihnutý juh Európy. Pri oteplení o dva stupne bude nedostatkom vody trpieť viac ako tretina obyvateľov, pri trojstupňovom náraste teplôt dvakrát viac. S otepľovaním sú spojené ďalšie riziká: strata prirodzených habitatov a obmedzenie fungovania ekosystému, vyššia úmrtnosť, neúroda, strata úrodnej pôdy. Chránená nie je ani severná Európa – tú môžu ohroziť záplavy či silné búrky. Suchá a neúroda alebo, naopak, záplavy a silné búrky zasiahnu aj Slovensko.

Najbezprostrednejšie zasiahnutým sektorom bude poľnohospodárstvo. Nedostatok potravín pocítia milióny ľudí. Ohrozené sú najmä najchudobnejšie regióny, no dôsledky pocíti aj Európa, najmä južná. Obmedzená produkcia potravín zdvihne ich ceny. Poľnohospodári by sa mali zamerať na zadržiavanie vody v krajine a preorientovať sa na ekologické postupy, ktoré nie sú také závislé od závlahy a zvládajú výkyvy počasia. Mestá sa musia pripraviť na zvládnutie horúčav: napríklad výsadbou verejnej zelene či lepším hospodárením s dažďovou vodou. Vlny horúčav pomáhajú prekonať aj opatrenia ako zelené strechy. Budeme musieť viac investovať do systémov na monitorovanie a vyhodnocovanie rizík, ako sú záplavy, víchrice, či do odstraňovania ich následkov. 5) Extrémne suchá a vysušovanie pôd a s tým spojené dôsledky na poľnohospodárstvo, prirodzenú biodiverzitu a pohodu života

• https://e.dennikn.sk/2608713/je-cas-na-nudzovy-rezim-co-sa-stalo-na-klimatickej-konferencii-v-glasgowe-a-co-to-znamena-pre-slovensko/

•https://euractiv.sk/section/ekonomika-a-euro/news/sucho-neguje-snahu-unie-nahradit-vypadok-potravin-sposobeny vojnou/?utm_source=traqli&utm_medium=email&utm_campaign =6888&pnespid=HqEpq11a_CpJhAyJ75rAFEVZuhwg36t1pRQUBa9fb5.Kk8gSNDJq2USH7xAVjk8vQ5SwMCtw

6) Negatívny vplyv na pôdy je výrazné zastavanie úrodnej poľnohospodárskej pôdy, čo je objetívne veľkým environmentálnym problémom; ktorý začína pútať pozornosť odbornej aj laickej verejnosti (https://euractiv.sk/section/ekonomika-a-euro/news/vedci-montovne-budujeme-na-najurodnejsej-pode/).

Kým vplyvom ľudskej činnosti rastie podiel nekvalitných pôd, na úrodných pôdach sa na Slovensku budujú logistické parky a priemyselné závody, informuje Slovenská akadémia vied. Budovanie logistických parkov, priemyselných závodov, novej dopravnej infraštruktúry či obydlí má za následok kontinuálny pokles výmery poľnohospodárskej pôdy na Slovensku. Z celkového počtu 74 priemyselných parkov na Slovensku je až 63 percent typu „greenfield“, teda postavených na zelených lúkach. Krajinní ekológovia zo SAV pri príležitosti Svetového dňa pôdy (5. decembra) uvádzajú aj ďalšie príklady negatívnych vplyvov, ktoré ohrozujú úrodnú pôdu na Slovensku. Kým nové nehnuteľnosti rastú na zelených lúkach, staré nevyužívané objekty zostávajú opustené a vytvárajú takzvaný brownfield, nedostatočne využívanú, zanedbanú nehnuteľnosť, ktorá zhoršuje estetickú hodnotu krajiny. V mestách sa tvoria tepelné ostrovy, zhoršuje sa odtok vody a zvyšuje sa výskyt povodní. Človek však negatívne ovplyvňuje aj kvalitatívne vlastnosti pôdy. Vplyvom neuváženej ľudskej činnosti v poľnohospodárskej krajine dochádza k významnej akcelerácii erózno-akumulačných procesov. V roku 2019 na Slovensku aktuálna vodná erózia ohrozila 275 454 hektárov poľnohospodárskej pôdy, čo predstavuje 14,28 percenta z výmery poľnohospodárskej pôdy Slovenska. Veternou eróziou je ohrozených 6,2 percenta poľnohospodárskej pôdy Slovenska.. V poslednom období pre nevhodné obhospodarovanie pôdy narastá aj podiel pôd ohrozených zhutnením. Dôvodom je využívanie ťažkých mechanizmov na vlhkých pôdach, nedostatočné organické hnojenie, využitie nevhodného sortimentu hnojív, prípadne nedodržiavanie biologicky vyvážených osevných postupov. Údaje za roky 2018 až 2019 poukazujú, že dochádza aj k nárastu zastúpenia poľnohospodárskych pôd s kyslou a slabo kyslou pôdnou reakciou. Židame

navrhovateľa, aby sa vyjadril aj k tomuto aspektu; najmä prečo nemôže svoj zámer realizovať inde, kde k náporu na zmenšovaniu pôd nedôjde (brownfieldy, iné rozvojové plochy); súčasne žiadame, aby sa vyjadril, ako on prispieva k ochrane poľnohospodárskej pôdy. 7) Problematika agropodnikania je komplexná problematika, ktorá sa však týka aj životného prostredia a riešenia klimatickej krízy; avšak aj zastavovania poľnohospodárskej pôdy na stavebné účely. Slovenské poľnohospodárstvo trpí v dôsledku nesprávnych transformačných rozhodnutí v 90.rokoch, ktoré spôsobili rozbitie agrosektora a následnú nízku potravinovú sebestačnosť Slovenska; súčasne boli podporené neagtívne trendy farmárčenia spočívajúce na extenzívnou využívaní pôdy a umelom hnojení na úkor prírode blízkeho a udržateľného poľnohospodárstva. Poľnohospodárstvo zároveň môže predstavovať ohrozenie chránených živočíchov (napr. hlucháňa), tým že ho vyháňa z krajiny; ale môže byť aj jeho záchranou tým, že bude vytvárať remízky, vodozádržné melioračné kanály s lokálnyi biotopmi. Je to tak komplexná problematika, že nie je vhodné ani účelné menovať všetky aspekty, ktorých sa to týka. Je to podobne komplexná otázka krajinotvorby ako je urbanistika v mestách. Vo vidieckej poľnohospodárskej krajine je to otázka obdobná, avšak máme iné stavebné kamene.
Pre inšpiráciu uvádzame nasledovné zdroje:
- https://dennikn.sk/blog/2474952/kvetnate-luky-su-sucastou-vidieckej-krajiny-ale-dokedy/
- https://euractiv.sk/section/buducnost-eu/news/polsky-vidiek-riesi-ako-zastavit-stahovanie-ludi-do-miest/
- https://euractiv.sk/section/ekonomika-a-euro/news/ochranari-spustili-peticiu-v-ktorej-radia-micovskemu-ako-zmenit-polnohospodarstvo/
- https://euractiv.sk/section/ekonomika-a-euro/interview/ornitolog-vtaky-na-lanoch-repky-nemaju-priestor-prezivot-agrodotaciami-platime-za-nicenie-krajiny/
- https://euractiv.sk/section/ekonomika-a-euro/news/vedci-montovne-budujeme-na-najurodnejsej-pode/
- https://euractiv.sk/section/ekonomika-a-euro/news/osem-hlavnych-zmien-ktore-v-agrodotaciach-planuje-ministerstvo/
- https://euractiv.sk/section/ekonomika-a-euro/interview/pripravuje-nove-agrodotacie-nizka-sebestacnost-je-hlavne-vysledkom-hospodarenia-velkych-fariem/
Žiadame navrhovateľa, aby sa týmito otázkami komplexne zaoberal, inšpiroval sa nimi a uviedol, akým spôsobom chce ďalej spoluformovať slovenské poľnohospodárstvo; aby sa nastavila správna aplikačná prax, BAT (best available techniques) v oblasti poľnohospodárstva rešpektujúceho krajinu a iné zložky životného prostredia a nielen jeho hospodárske využitie.
8) Zákon č. 79/2015 Z.z. o odpadoch v znení neskorších predpisov je základným legislatívnym nástrojom odpadového hospodárstva. Podľa hierarchie odpadového hospodárstva je zneškodňovanie odpadu až na poslednom mieste v prioritách nakladania s odpadom. Reálne je to však na Slovensku najčastejšie používaný spôsob nakladania s odpadom. Príčinou tohto stavu je prevažne lineárny ekonomický model súčasnej spoločnosti. Ťažíme prírodné zdroje, odnášame ich na opačný koniec sveta, kde sa z nich vyrábajú výrobky. Tie sú distribuované do ďalších kútov sveta, kde ich spotrebitelia kúpia, použijú a vyhodia. Tak vzniká odpad a suroviny vo forme produktov končia na skládkach, v spaľovniach či pohodené vo voľnej prírode.
Žiadame v projekte riešiť výrazný odklon od zneškodňovania odpadu skládkovaním v súčasnosti (lineárna ekonomika) a posunutie odpadového hospodárstva smerom k modelu založenom na cirkulárnej ekonomike – pomocou účinného zhodnocovania materiálov v odpade. Takto sa výrazne minimalizuje odpad a náklady na vstupné materiály i energiu, potrebné pre výrobu nových výrobkov. Navrhovaná činnosť prispieva k plneniu cieľov v oblasti triedenia a recyklácie komunálnych odpadov, ktoré ako členská krajina EÚ musíme splniť: do roku 2035 budeme triediť a recyklovať 65 % komunálnych odpadov, v roku 2035 bude skládkovaných iba 10 % komunálnych odpadov. Do pozornosti kladieme Akčný plán pre zavedenie cirkulárnej ekonomiky (https://ec.europa.eu/environment/strategy/circular-economy-action-plan_sk); ktorý je plánom Európskej únie pre vysporiadanie sa s ekologickými dôsledkami nevhodných odpadových politík. Ďalšie environmentálne okruhy, ktoré na ktoré je nutné myslieť sú uvedené tu: https://enviroportal.org/portfolio-items/vseobecne-pripomienky-zds/.
Žiadame však navrhovateľa, aby všeobecne zrozumiteľným spôsobom v doplňujúcej informácii uviedol, ktoré hlavné environmentálne vplyvy identifikoval, aké environmentálne ciele sledoval pri ich riešení sledoval a ako ich navrhuje dosahovať a akými opatreniami zmierňuje svoj zásah do životného prostredia; taktiež aby uviedol všetky argumenty, prečo si považuje svoj projekt za environmentálne prípustný a celospoločensky prospešný. Súčasne žiadame reakciu na každú z naznačených oblastí.
Žiadame vyššie uvedené informácie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestych hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, • energie a • územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť merateľný ukazovateľ, ktorý bude následne monitorovaný aj z hľadiska poprojektovej analýzy.
Za účelom zabezpečenia efektivity posúdenia vplyvov zámeru na životné prostredie, odporúčame úradu aj navrhovateľovi aktívne konzultovať projekt s verejnosťou. Prípadnú konzultáciu so ZDS je možné rezervovať tu:

https://services.bookio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/widget?lang=sk.
• Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadnil žiadame uviesť v rozhodnutí. • S podkladmi rozhodnutia žiadame byť oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa k nim podľa §33 ods.2 Správneho poriadku vyjadríme. • Rozhodnutie ako aj ostatné písomnosti žiadame doručovať v zmysle §25a Správneho poriadku do elektronickej schránky nášho združenia na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk; listiny v papierovej forme nezasielať. • Toto podanie písomne potvrdíme podľa §19 ods.1 Správneho poriadku cestou elektronickej podateľne na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk.“

Správny orgán oboznámil navrhovateľa s pripomienkami verejnosti a dotknutých orgánov Dňa 23.05. 2023 bolo na Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie doručené vyjadrenie navrhovateľa k pripomienkam verejnosti.

Vyjadrenie navrhovateľa k pripomienkam Združeniu domových samospráv Bratislava:
V súvislosti so stanoviskom Združenia domových samospráv, ktoré bolo doručené elektronicky 12.04.2023 ku zámeru navrhovanej činnosti „Modernizácia farmy stredisko Bánov“ Vám ako príslušnému orgánu vo veci EIA zasielame nasledovné doplňujúce informácie :
K bodu:
1. Zelená transformácia hospodárstva a celej spoločnosti založenej na inováciách a Európska zelená dohoda
Európska zelená dohoda (European Green Deal) predstavuje plán Európskej komisie na zelenú transformáciu hospodárstva Európskej únie v záujme udržateľnej budúcnosti.
Primárnym cieľom Európskej zelenej dohody (ďalej len „EZD“) je zabezpečiť, aby sa Európa do roku 2050 stala vôbec prvým klimaticky neutrálnym kontinentom. Pre dosiahnutie tohto dlhodobého cieľa bude potrebné, aby sa čisté emisie skleníkových plynov vyprodukované členskými štátmi Európskej únie do roku 2050 rovnali nule. To znamená, že členské štáty EÚ budú môcť vypustiť iba také množstvo CO2, ktoré budú schopné zachytiť prírodné a umelé zachytávače uhlíka. EZD si rovnako dáva za cieľ oddeliť hospodársky rast od využívania zdrojov a zabezpečiť, aby pripravované zmeny boli spravodlivé a inkluzívne, pričom sa nezabudne na žiadneho jednotlivca či región.
EZD v sebe zahŕňa viacero nosných prvkov. Medzi najdôležitejšie patria:
- výrazné zvýšenie ambícií Európskej únie v oblasti zmeny klímy pre roky 2030 a 2050, ako aj zabezpečenie dodávok čistej a cenovo dostupnej energie, pričom sa EÚ podľa EZD bude sústreďovať na posilňovanie produkcie energie z obnoviteľných zdrojov, rozširovanie medzinárodnej spolupráce pri zlepšovaní energetickej infraštruktúry či na boj proti energetickej chudobe.
- Ďalej sa EÚ podľa EZD chce zamerať na rýchlejší a efektívnejší rozvoj obehového hospodárstva, predovšetkým v odvetviach náročných na zdroje (textilný priemysel, stavebníctvo, elektronika a plasty) a pozitívne vplývať na spotrebiteľské správanie (preferencia opätovne použiteľných trvácnych výrobkov).
- Riešiť sa budú aj energeticky náročné oblasti ako je výstavba a obnova budov alebo doprava, ktorých podiel na emisiách skleníkových plynov je mimoriadne vysoký.
- Vypracovanie a následná implementácia Stratégie „Z farmy na stôl“ má zase viesť k udržateľnejšej potravinovej politike zapojením všetkých fáz potravinového reťazca tak, aby bola zároveň v súlade so Stratégiou EÚ v oblasti biodiverzity do roku 2030. Tieto dve stratégie by mali spoločne zabezpečiť ochranu prírody, biodiverzity, ekosystémov a ich služieb.
Zdroj: https://www.minzp.sk/ezd/
Z uvedených nástrojov dosiahnutia „EZD“ je navrhovaná činnosť „Modernizácia farmy stredisko Bánov“ dotknutá najmä a predovšetkým v oblasti implementácie stratégie „Z farmy na stôl“, ktorá má viesť k udržateľnejšej potravinovej politike čo znamená:
- zabezpečiť, aby potravinový reťazec (čo zahŕňa výrobu potravín, ich prepravu, distribúciu, marketing a spotrebu) mal neutrálny alebo pozitívny vplyv na životné prostredie,
- zaručiť potravinovú bezpečnosť, výživu a verejné zdravie
- zachovať cenovú dostupnosť potravín
(Zdroj: https://www.enviroportal.sk/z-farmy-na-stol)
Spoločnosť Poľnohospodár Nové Zámky a.s. patrí medzi najväčšie podniky prvovýroby na juhozápade Slovenska. Obhospodaruje skoro 4 tisíc hektárov pôdy a prevádzkujeme 5 výrobných stredísk. Má široké portfólio v rastlinnej výrobe - pestuje pšenicu, raž, jačmeň, repku olejnú, hrach, cukrovú repu, slnečnicu, kukuricu a ďalšie doplnkové komodity a krmivá pre živočíšnu výrobu. Venuje sa tiež bohatému náročnému osivárskemu programu a to najmä v kukurici. Rastlinná výroba je nosným pilierom výroby a najmä ekonomiky spoločnosti. Výsledkami sa spoločnosť radí medzi špičku nielen v regióne.

Z ovocia na výmere približne 600 ha sa už tradične najlepšie darí jablkám, broskyniam, ale i slivkám a výnimočné postavenie má aj tunajší vinič. Zozbierané plody spolu s ďalšími produktmi sa dajú kúpiť aj v podnikových predajniach. Vďaka špeciálnym chladiacim skladom s ochrannou atmosférou sú schopní dodávať čerstvé ovocie odberateľom takmer po celý rok.
Zvláštnou kapitolou v 25 ročnej spoločnosti je živočíšna výroba, špeciálne chov kráv. Chov mliečneho hovädzieho dobytka je prevádzkovaný na dvoch strediskách a to v Bánove a v Nových Zámkoch. Väčšina bieleho moku putuje pre slovenského spracovateľa mlieka a časť sa predáva priamo spotrebiteľom. Ročná produkcia mlieka je v súčasnosti viac ako 8 250 000 litrov surového kravského mlieka. Modernizáciou farmy sa tento objem zvýši na dvojnásobok. Okrem kráv na mlieko chovajú aj niekoľko sto kusov býkov na mäso Spoločnosť je hrdá aj na šľachtiteľské úspechy s holsteinským strakatým plemenom.

Na základe uvedeného je zrejmé, že zelenú transformáciu zastúpenú novou stratégiou „Z farmy na stôl“ spoločnosť Poľnohospodár Nové Zámky a.s. napĺňa už dlhodobo a to produkciou domácich, bezpečných a cenovo dostupných potravín.
Modernizáciou farmy stredisko Bánov sa zas prispeje k zníženiu vplyvu výroby mlieka na životné prostredie a to nasledovne:
- výstavbou nového zabezpečeného pevného hnojiska sa dosiahne dostatočná skladová kapacita hnoja s cieľom využívania hospodárskych hnojív namiesto umelých hnojív.
Hlavné pozitíva využívania hospodárskych hnojív:
- nenahraditeľným článkom kolobehu látok v prírode
- kompenzujú jednostranné pôsobenie priemyselných hnojív
- priaznivo ovplyvňujú biochemické, fyzikálne vlastnosti a mikrobiálne premeny v pôde
- neprenikajú do hlbších vrstiev zeme a tak neznečisťujú podzemnú vodu a pitnú vodu nakoľko ich mikroorganizmy žijúce v pôde lepšie prijímajú a rozložia čím sa vytvára humus a pôda sa zúrodňuje

- organická hmota eliminuje eróziu pôdy

- chovom HD v novom veľkokapacitnom kravíne K4 zas bude produkovaná hnojovica.

Hnojovicu je možno použiť vo všetkých výrobných podmienkach, na všetkých pôdnych typoch a druhoch, ku všetkým plodinám, ku ktorým hnojíme maštaľným hnojom alebo močovkou. Zvlášť priaznivý vplyv na obsah humusu v pôde má hnojenie hnojovicou spolu so slamou. Živiny z hnojovice sú veľmi dobre prístupné pre rastliny. Dusík z hnojovice je fyziologicky využiteľnejší ako dusík z priemyselných hnojív.
Je tiež zrejmé, že upustením od používania umelých hnojív:
- sa nezaťažuje životné prostredie ich výrobou - príspevok v ochrane prírody, biodiverzity a ekosystémov
- ušetrí sa energia, ktorá by bola spotrebovaná na ich výrobu
- a tiež dôjde k úspore emisií vrátane CO2, ktoré by pri ich výrobe vznikli
Uvedené je možné tiež radiť k inováciám strediska Farma Bánov v rámci zelenej transformácie hospodárstva.

2. a 3. Balíček energetických reforiem pod názvom „Fit for 55“ a Energetická efektivita Balík Fit for 55:
Európska rada stanovila cieľ, aby EÚ do roku 2030 znížila svoje emisie skleníkových plynov aspoň o 55 % v porovnaní s rokom 1990 a aby sa do roku 2050 stala klimaticky neutrálnou. Podľa európskych právnych predpisov v oblasti klímy sú tieto ciele pre EÚ a jej členské štáty záväzné.
Na dosiahnutie týchto cieľov musia členské štáty EÚ prijať konkrétne opatrenia na zníženie emisií a dekarbonizáciu hospodárstva. Na to, aby sa zelená transformácia realizovala, sú potrebné nové pravidlá a aktualizácie právnych predpisov EÚ.
Balík Fit for 55 je súborom nových legislatívnych návrhov a zmien existujúcich právnych predpisov EÚ, ktoré pomôžu znížiť čisté emisie skleníkových plynov v EÚ a dosiahnuť klimatickú neutralitu.
Proces prijatia právneho predpisu, ktorý premietne ciele balíka „Fit for 55“ a bude uplatňovaný všetkými členskými štátmi EÚ má presný postup a pravidlá (pozri web-stránka: https://www.consilium.europa.eu/sk/infographics/fit-for-55-how-the-eu-will-turn-climate-goals-into-law/)

Inštitút environmentálnej politiky SR viedol práce na podkladovej štúdii, ktorej cieľom bolo zhodnotiť prínosy i dopady balíka Fit for 55 pre Slovensko - tak parciálne v rámci jeho jednotlivých oblastí ako i prierezovo ako celok. Na to boli využité metódy, ktoré sa na odhadovanie vplyvov dívajú "zvrchu", konkrétne makro-ekonomický CGE

model a model energetického systému CPS, ako aj cez odhadovanie „zospodu“ cez krivku marginálnych nákladov znižovania emisií, či iné ekonomické metódy.
Predložená verzia štúdie bola vypracovaná kolektívne viacerými analytickými jednotkami a inštitúciami štátnej správy v marci 2022 ako interný podklad pre vládu SR pre tvorbu stanovísk k jednotlivým návrhom smerníc.

V súvislosti s uplatňovaním cieľov balíka „Fit for 55“ je MŽP SR od marca 2022 doposiaľ hlavným gestorom revízií:
-2 smerníc (trhová stabilizačná oblasť, príspevok leteckej dopravy ku znižovaniu emisií CO2),
- 2 nariadení (o spoločnom úsilí a emisných normách pre nové osobné vozidlá a nové ľahké úžitkové vozidlá)
- a 2 rozhodnutí (kompenzácie pre prevádzkovateľov lietadiel a kvóty do trhovej stabilizačnej rezervy EÚ).
MŽR SR je ďalej spolugestorom revízií :
- 2 smerníc (podpora energie z obnoviteľných zdrojov a energetická efektívnosť)
- a 4 nariadení (využívanie pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesníctve, rovnaké podmienky pre leteckú dopravu, mechanizmus kompenzácie uhlíka na hraniciach.
(zdroj https://www.minzp.sk/klima/fitfor55/)

Z vyššie uvedených revízií právnych predpisov je navrhovaná činnosť „Modernizácia farmy stredisko Bánov“ dotknutá v oblasti :
- energetická efektívnosť a
- využívanie pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesníctve

Energetická efektívnosť sa týka najmä budov – výstavba nových budov s minimálnymi až nulovými nárokmi na energiu a rekonštrukcia jestvujúcich budov s cieľom zníženia ich energetickej spotreby.
Objekty riešenej navrhovanej činnosti sú bez nároku na energiu potrebnej na vykurovanie – jedná sa o výstavbu pevného hnojiska (prevádzka bez nároku na energie) nový chovný objekt pre dojnice (bez vykurovania) a rekonštrukciu jestvujúceho kravína (bez vykurovania).
Problematika využívania pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesníctve sa dotýka navrhovanej činnosti nepriamo (pestovanie plodín vrátane plodín pre prípravu kŕmnych zmesí pre chov HD).
K záberu pôdy nedochádza, nakoľko nové objekty navrhovanej činnosti (nový kravín, pevné hnojisko a rekonštrukcia jestvujúceho kravína) budú vybudované v jestvujúcom areáli farmy dojníc Bánov na voľných plochách, ktoré nie sú vedené na LV ako orná pôda.

Podmienky platnej legislatívy o využívaní pôdy, zmeny vo využívaní pôdy a lesníctve, v ktorej sú transponované nové požiadavky EÚ sú spoločnosťou Poľnohospodár Nové Zámky a.s. v rámci rastlinnej výroby plne rešpektované a dodržiavané.

4. Dynamika klimatickej krízy
Dôsledky zmeny klímy majú v rôznych regiónoch rôznu frekvenciu a intenzitu prejavu. Riešením, ktoré by malo v konečnom dôsledku zabrániť, alebo aspoň minimalizovať riziká a negatívne dôsledky zmeny klímy, je vhodná kombinácia opatrení zameraných na znižovanie emisií skleníkových plynov (mitigácia) a adaptačných opatrení.
Prvým komplexnejším dokumentom v SR v tejto oblasti, ktorý sa v čo najširšom rozsahu oblastí a sektorov snaží prepojiť scenáre a možné dôsledky zmeny klímy s návrhmi vhodných proaktívnych adaptačných opatrení je Stratégia adaptácie SR na nepriaznivé dôsledky zmeny klímy, ktorá bola schválená uznesením vlády SR č. 148/2014. SAŽP zas vypracovala Katalóg adaptačných opatrení, ktorý prezentuje vybraný súbor adaptačných opatrení zameraných najmä na riešenie prebytku či nedostatku vody v krajine.
V súvislosti so zadržaním vody v krajine bude pri výstavbe navrhovanej činnosti realizované nasledovné adaptačné opatrenie:
• dažďové vody zo striech nových objektov (kravín K4, rekonštruovaný kravín K1 a prestrešenie výbehu) budú odvedené do vsaku do terénu.
Týmto opatrením sa dosiahne zadržanie vody v mieste jej dopadu a priesakom do spodných vrstiev sa zabezpečí dostatok vody v podloží čo má významný vplyv na udržateľnosť a výšku hladiny podzemnej vody.
Mitigáciou (zmiernenie, zoslabenie) rozumieme antropogénne intervencie na zníženie zdrojov, alebo zväčšenie záchytov skleníkových plynov. Príspevkom navrhovanej činnosti k mitigačným opatreniam je využívanie hospodárskych hnojív (ako z jestvujúceho tak aj budúceho chovu HD po modernizácii) a odklon od používania umelých hnojív čím sa dosiahne úspora energie, ktorá by bola minutá na ich výrobu a tiež úspora emisií vrátane CO2, ktoré by ich výrobou vznikli.

5. Extrémne suchá a vysušovanie pôdy
Na podporu boja so suchom má Slovenská republika jasné plány. Ministerstvo životného prostredia SR disponuje stratégiou, ako čeliť dôsledkom sucha a nedostatku vody. Obsahuje konkrétne preventívne, ale aj krízové a operatívne opatrenia:
a/ Obrábajme pôdu a sejme rastliny po vrstevniciach – nie kolmo na vrstevnice pretože pri intenzívnom daždi dochádza v porastoch založených na svahovitých pozemkoch kolmo na vrstevnice k intenzívnemu odtekaniu vody.
b/ Zachráňme kapilárnu vodu- Každý dobrý pestovateľ vie, že „dvakrát okopať je lepšie, ako raz poliať“. Prekyprená vrstva pôdy vytvára prirodzenú bariéru v kapilárnom pohybe pôdnej vody, ktorá by sa inak dostala až k pôdnemu povrchu a odparila sa do atmosféry.
c/ Mulčujme strnisko hustosiatych obilnín- Odparovaniu pôdnej vlahy do atmosféry v tomto prípade bráni organická hmota (pozberové zvyšky rastlín) uložená na povrchu pôdy, ktorá zároveň výrazne eliminuje vodnú a veternú eróziu.
d/ Obrábajme pôdu v pásoch- Zásadnou podmienkou je, že podiel obrobenej pôdy nepresiahne 40 % z celkovej plochy a pôda sa rozruší len v pásoch, do ktorých sa seje.
e/ Pestujme medziplodiny - Úlohy pestovania medziplodín z hľadiska udržania vody v pôde spočívajú najmä v ochladzovaní pôdy.
Vďaka zvýšenému objemu vody v pôde môžu rastliny v procese fotosyntézy produkovať viac kyslíka, čo v konečnom dôsledku prispieva k zníženiu následkov globálneho otepľovania a ochladzovaniu krajiny, v ktorej žijeme. Navyše, v súčasnosti sa v dôsledku pandémie a spoločenských nepokojov často skloňuje potravinová bezpečnosť. Bez vody v pôde však bude jej zabezpečenie problematické. Ruku k dielu môže priložiť každý pestovateľ, a to realizáciou vyššie spomenutých, pomerne jednoduchých opatrení.
Všetky vyššie uvedené opatrenia uplatňuje aj spoločnosť Poľnohospodár Nové Zámky a.s. v rámci rastlinnej výroby.

6. Negatívny vplyv na pôdy (budovanie logistických parkov, priemyselných závodov a novej dopravnej infraštruktúry na poľnohospodárskej pôde)
Nové objekty navrhovanej činnosti (nový kravín, pevné hnojisko a rekonštrukcia jestvujúceho kravína) budú vybudované v jestvujúcom areáli farmy dojníc Bánov na voľných plochách t.j. nedochádza k žiadnemu záberu poľnohospodárskej pôdy.

7. Agropodnikanie a ochrana životného prostredia
Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie je podrobne spracovaný v zámere na stranách č. 57 až 66.

Biodiverzita záujmového územia riešenou navrhovanou činnosťou nebude významne ovplyvnená z dôvodu nasledovných skutočností:
- dotknuté je urbanizované územie areálu existujúcej farmy s identifikovanými antropickými vplyvmi, čo podmieňuje nízku druhovú rozmanitosť územia
- v dotknutom území a v jeho okolí sa nachádzajú antropogénne biotopy – areál farmy a orná pôda bez identifikovaného výskytu chránených, vzácnych alebo ohrozených druhov fauny a flóry
- činnosť nezasahuje do cenných genofondových lokalít s vyššou diverzitou identifikovaných v rámci katastra obce
- realizácia činnosti nemá vplyv na diverzitu vzácnych a ohrozených druhov širšieho okolia hodnotenej činnosti
- činnosť svojou funkciou a polohou neovplyvňuje existujúce chránené územia a nepredpokladá sa zároveň jej vplyv na výskyt a migráciu druhov fauny a flóry v širšom okolí hodnotenej činnosti

V lokalite činnosti neboli identifikované biotopy európskeho alebo národného významu v zmysle Prílohy č. 1 k vyhláške č. 170/2021 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, ktoré by podliehali osobitnej ochrane. Lokalita je v zmysle zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov v prvom stupni územnej ochrany. V predmetnej lokalite ani v jej okolí sa priamo nenachádzajú existujúce alebo navrhované chránené územia alebo chránené stromy. Nenachádzajú sa tu mokrade národného alebo medzinárodného významu. V území sa primárne uplatňuje všeobecná ochrana prírody a krajiny podľa Druhej časti zákona o ochrane prírody a krajiny.
Lokalita riešenej činnosti nezasahuje do žiadnych identifikovaných prvkov ÚSES.

8. Cirkulárna ekonomika
Prechod na obehové hospodárstvo sa v posledných rokoch stáva dôležitou témou jednak na národnej, ale aj na európskej úrovni. Ministerstvo životného prostredia počas predsedníctva v Rade EÚ v roku 2016 spustilo Bratislavský proces prechodu na zelené hospodárstvo. Obehové hospodárstvo je jednou z hlavných priorít

Envirostratégie 2030. Ministerstvo zároveň robí veľké zmeny v rámci odpadovej politiky. Zvýšili sa poplatky za skládkovanie, čo motivuje samosprávy k väčšiemu triedeniu. Spoplatnením ľahkých igelitových tašiek sa dosiahlo rapídne zníženie ich spotreby. Vo februári 2019 vstúpil do platnosti Program predchádzania vzniku odpadu SR, ktorý okrem iného odporúča samosprávam zavedenie motivačného množstvového zberu odpadu. Veľkým krokom vpred k obehovej ekonomike je aj presadenie zálohovania PET fliaš a plechoviek a zákaz vybraných druhov jednorazových plastov. (zdroj: web stránka mzp sr/správy/2019).
Prevádzka navrhovanej činnosti bude prostredníctvom zavedeného systému nakladania s odpadmi aktívne zapojená do všetkých aktivít smerujúcich ku rozvoju obehového hospodárstva a prieskumu fungujúcich modelov cirkulárnych tokov materiálov na Slovensku a s cieľom komplexného európskeho trhu s druhotnými surovinami.

9. Identifikácia environmentálnych vplyvov a opatrenia na ich zmiernenie
Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie je podrobne spracovaný v zámere na stranách č. 57 až 66. Identifikované vplyvy zahŕňajú požadovaný rozsah: klíma, biodiverzita, voda, vzduch, energie a územná stabilita biodiverzity.
Opatrenia na zmiernenie nepriaznivých vplyvov jednotlivých variantov navrhovanej činnosti na životné prostredie sú uvedené v zámere na stranách č.66 až 70.“

Správny orgán berie pripomienky verejnosti na vedomie. Predložený zámer je spracovaný v súlade s prílohou č. 9 zákona o posudzovaní vplyvov, pričom rešpektuje všetky územnoplánovacie regulatívy ako požiadavky na ochranu a tvorbu životného prostredia. Zámer je vypracovaný v jednom variantom riešení, nakoľko Okresný úrad Nové Zámky upustil od požiadavky variantného riešenia rozhodnutím č. OU-NZ-OSZP-2023/010153-002 zo dňa 20. 03. 2023. Od variantného riešenia bolo upustené najmä z dôvodu, že nové objekty, ktoré sú predmetom modernizácie farmy sú umiestňované tak, aby dispozične aj technologicky nadväzovali na jestvujúcu prevádzku chovu dojníc. Predmetné územie je v súlade so schváleným Územným plánom obce Bánov a je určené ako územie „Výrobné plochy poľnohospodárstva“.

Predložený zámer navrhovanej činnosti predpokladané priame a nepriame vplyvy navrhovanej investície na životné prostredie popisuje v kapitole IV. 3. Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie, a ktoré sú uvedené aj v odôvodnení tohto rozhodnutia.

Konkrétne zmierňujúce opatrenia vplyvu navrhovanej činnosti na životné prostredie, vyplývajúce zo stanovísk ktoré boli doručené k navrhovanej činnosti sú uvedené ako podmienky rozhodnutia, ktoré budú realizované na minimalizáciu nepriaznivých vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie.

Správny orgán k jednotlivým bodom uvádza nasledovné:

1. Navrhovateľ vo svojom vyjadrení uviedol opatrenia, ktorými prispieva k zníženiu vplyvu výroby na životné prostredie. Modernizáciou farmy dôjde k výstavbe nových objektov a k rekonštrukcii existujúceho kravína. Ciele modernizácie sú uvedené v zámere a prinášajú okrem zvýšenia ustajňovacej kapacity dojníc s uplatnením perspektívneho voľného systému ustajnenia zvierat, zvýšenia produktivity práce, zvýšenia kvality výsledných produktov aj relatívne jednoduché a prevádzkovo spoľahlivé riešenia technologických liniek a pracovných operácií a podstatné zlepšenie kultúry práce ošetrovateľov hovädzieho dobytka.
2. Cieľom balíka Fit for 55 je nasmerovať EÚ na cestu ku klimatickej neutralite napr. zvyšovaním energetickej efektívnosti, podielu obnoviteľných zdrojov energie, výraznejším začleňovaním zelenej energie. Poľnohospodárstvo by malo vykazovať negatívne hodnoty emisií uhlíka. Modernizácia farmy predstavuje vytváranie opatrení, ktoré sú v súlade s týmito cieľmi. Pri realizácii zámeru nedôjde k záberu novej poľnohospodárskej pôdy, nakoľko sa činnosť bude realizovať v existujúcom areáli spoločnosti.
3. V rámci modernizácie sa bude realizovať výstavba nových budov s minimálnymi až nulovými nárokmi na energiu a rekonštrukcia jestvujúcich budov s cieľom zníženia ich energetickej spotreby.
4. Čo sa týka zadržiavania vody v krajine, podľa predloženého zámeru sú všetky dažďové vody t.j. zo striech a areálových komunikácii sú odvedené do vsaku do terénu.
5. Tento problém bezprostredne nesúvisí s touto navrhovanou činnosťou, avšak navrhovateľ vo svojom vyjadrení uviedol opatrenia, ktoré spoločnosť uplatňuje v rámci svojej činnosti.
6. Predmetný areál je existujúci, nedochádza k novému záberu poľnohospodárskej pôdy. Navrhovateľ na nové objekty využije voľné priestory existujúceho areálu.

7. Ako v bode 6. Navrhovaná činnosť sa nachádza na území, na ktorom podľa zákona o ochrane prírody a krajiny platí podľa ust. § 12 zákona o ochrane prírody a krajiny prvý stupeň ochrany územia, nezasahuje do chránených území podľa cit. zákona ani do prvkov územného systému ekologickej stability územia. Z hľadiska záujmov ochrany prírody a krajiny za účelom zvýšenia ekologickej stability územia a estetického dotvorenia krajiny boli do podmienok rozhodnutia zo zisťovacieho konania zapracované podmienky orgánu ochrany prírody a krajiny.
8. Pri nakladaní s komunálnym odpadom sa prevádzka riadi platným znením VZN obce Bánov o nakladaní s komunálnym odpadom. Na prevádzke je zavedený triedený zber komunálneho odpadu. Odpady sú odovzdávané len zazmluvneným oprávneným osobám na nakladanie s nimi, pričom je dodržiavaná hierarchia odpadového hospodárstva t. j. odpady sú prednostne odovzdávané na recykláciu alebo iné zhodnocovanie.

Listom č. OU-NZ-OSZP-2023/ 0125391-016 zo dňa 25. 05. 2023 správny orgán oboznámil podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku účastníkov konania s podkladmi pre vydanie rozhodnutia, ako i so spôsobom ich zistenia za účelom možnosti vyjadriť sa k nim. V oboznámení správny orgán uviedol všetky skutočnosti ohľadom zverejnenia, vyjadrení rezortného, resp. dotknutých orgánov štátnej správy, ktorí k predmetnému zámeru mali, resp. nemali pripomienky a zámer nepožadovali ďalej posudzovať, s pripomienkami, ktoré budú zapracované do rozhodnutia, ako aj s možnosťou vyjadriť sa k podkladom, k spôsobu ich zistenia a prípadne navrhnúť doplnenie pred vydaním rozhodnutia v stanovenej lehote – 7 dní. Účastníci konania svoje právo oboznámiť sa s podkladmi konania v stanovenej lehote nevyužili.

Správny orgán berie uvedené stanoviská rezortného orgánu, dotknutých orgánov, dotknutej obci a verejnosti na vedomie . Požadované pripomienky premietol do podmienok rozhodnutia.

Správny orgán konštatuje, že zámer bol vypracovaný v súlade s § 22 zákona, jeho obsah a štruktúra zodpovedá požiadavkám podľa prílohy č. 9 zákona. Základné údaje o predpokladaných vplyvoch navrhovanej činnosti na životné prostredie vrátane zdravia a možnostiach opatrení na ich zmiernenie sú uvedené v kapitole IV. zámeru navrhovanej činnosti.

Správny orgán v rámci zisťovacieho konania posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochranu poskytovanú podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania zámeru. Prihliadalo sa pritom na stanoviská doručené k zámeru navrhovanej činnosti zainteresovaných subjektov a rozhodlo sa tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia. Pri posudzovaní vplyvov navrhovanej činnosti správny orgán použil aj kritériá pre zisťovacie konanie podľa § 29 zákona uvedené v prílohe č. 10 zákona, ktorá je transpozíciou prílohy č. III. Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie.

V súlade s ustanovením § 24 ods. 2 zákona má Združenie domových samospráv, Bratislava postavenie účastníka v konaniach uvedených v tretej časti zákona a následne postavenie účastníka v povoľovacom konaní k navrhovanej činnosti alebo jej zmene.

V rámci zisťovacieho konania o navrhovanej činnosti boli podrobne zdokumentované vstupy a výstupy a predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie podľa zákona. Rezortný orgán, dotknutá obec a dotknuté orgány nepožadovali posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona. Na základe vyššie uvedeného správny orgán dospel k záveru ukončiť posudzovanie vplyvov navrhovanej činnosti na životné prostredie v štádiu zisťovacieho konania. Navrhovanú činnosť je tak možné za predpokladu plného rešpektovania všetkých stanovených požiadaviek odporučiť k realizácii.

Navrhovateľ je povinný zabezpečiť súlad ním predkladaného návrhu na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti alebo jej zmene s týmto zákonom, s rozhodnutiami vydanými podľa tohto zákona a ich podmienkami.

Podľa § 29 ods. 16 zákona 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

Účastníci konania, v súlade s § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní, môžu podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie v lehote 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia doručením písomného vyhotovenia účastníkovi konania.
Verejnosť má podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní právo podať odvolanie proti tomuto rozhodnutiu aj vtedy, ak nebola účastníkom zisťovacieho konania.
V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona o posudzovaní sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia tohto rozhodnutia, vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona o posudzovaní.
Toto rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa navrhovanej činnosti, v súlade s § 29 ods. 12 zákona o posudzovaní, podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti.
Toto rozhodnutie je podľa § 177 a nasl. Zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok preskúmateľné súdom po vyčerpaní všetkých riadnych opravných prostriedkov a po nadobudnutí právoplatnosti.

Príloha:
- Potvrdenie o zverejnení rozhodnutia (dotknutá obec Bánov)

Ing. Peter Kosztolányi
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10224

Doručuje sa

Poľnohospodár Nové Zámky a.s., Komjatická 67, 940 85 Nové Zámky, Slovenská republika
Obec Bánov (OVM), Hviezdoslavova , 941 01 Bánov, Slovenská republika
Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava-Petržalka, Slovenská republika
Narodna agentura pre sietove a elektronicke sluzby, Ulica Kollárova , 917 02 Trnava, Slovenská republika

Na vedomie

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky, Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava 1
Nitriansky samosprávny kraj, Rázusova 2915/2A, 949 01 Nitra 1
Okresný úrad Nitra, odbor starostlivosti o životné prostredie, Štefánikova trieda 69, 949 01 Nitra 1
Okresný úrad Nové Zámky, odbor starostlivosti o životné prostredie, Podzámska 25, 940 02 Nové Zámky 2
Okresný úrad Nové Zámky, odbor krízového riadenia, Podzámska 0/25, 940 01 Nové Zámky 1
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Nových Zámkoch, Komárňanská 15, 940 01 Nové Zámky 1
Regionálny úrad verejného zdravotníctva Nové Zámky, Slovenská 13/8354, 940 30 Nové Zámky 1
Regionálna veterinárna a potravinová správa Nové Zámky, Komjatická 65, 940 89 Nové Zámky 2

Potvrdenie o zverejnení rozhodnutia zo zisťovacieho konania na úradnej tabuli a webovom sídle

Rozhodnutie č. OU-NZ-OSZP-2023/012391-017 zo zisťovacieho konania **„Modernizácia farmy stredisko Bánov“**, navrhovateľ: Poľnohospodár Nové Zámky a.s., Komjatická 67, 940 58 Nové Zámky, IČO: 31 431 160

Obec Bánov týmto potvrdzuje, že podľa § 29 ods. 16 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov informovala verejnosť na úradnej tabuli a webovom sídle o rozhodnutí zo zisťovacieho konania po dobu 15 dní

Zverejnené od ..... do .....

.....
Meno, podpis a pečiatka

Potvrdenie o zverejnení rozhodnutia zo zisťovacieho konania na úradnej tabuli Okresného úradu Nové Zámky

Okresný úrad Nové Zámky týmto potvrdzuje, že podľa § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov informovala verejnosť na svojej úradnej tabuli o rozhodnutí zo zisťovacieho konania po dobu 15 dní

Zverejnené od ..... do .....

.....
Meno, podpis a pečiatka

Potvrdenie o zverejnení rozhodnutia zo zisťovacieho konania na webovom sídle Okresného úradu Nové Zámky

Okresný úrad Nové Zámky týmto potvrdzuje, že podľa § 29 ods. 15 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov informovala verejnosť na svojom webovom sídle o rozhodnutí zo zisťovacieho konania po dobu 15 dní

Zverejnené od ..... do .....

.....

Meno, podpis a pečiatka

Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

Typ doložky

Typ doložky:	
doložka právoplatnosti	x
doložka vykonateľnosti	-
doložka právoplatnosti a vykonateľnosti	-

Číslo rozhodnutia:	OU-NZ-OSZP-2023/012391-017
Dátum vytvorenia doložky:	18.07.2023
Vytvoril:	Hrušková Mária, Ing.

Údaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti:	14.07.2023

Právoplatnosť vyznačená pre:	
rozhodnutie v plnom znení	x
časť rozhodnutia	-

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu	
Názov:	[Rozhodnutie zo zisťovacieho konania pre navrhovanú činnosť "Modernizácia farmy stredisko Bánov"]
Identifikátor:	OU-NZ-OSZP-2023/012391-0037082/2023

Autorizácia elektronického úradného dokumentu	
Dokument autorizoval:	Peter Kosztolányi
Oprávnenie:	1109 Vedúci odboru okresného úradu
Zastúpená osoba:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	09.06.2023 13:12:03 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	09.06.2023 13:12:21 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	OU-NZ-OSZP-2023/012391-0037082/2023

Autorizácia elektronického úradného dokumentu	
Dokument autorizoval:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ NZ 10224 SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	18.07.2023 08:59:07 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	18.07.2023 08:59:07 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	OU-NZ-OSZP-2023/012391-0037082/2023

Autorizácia prílohy elektronického úradného dokumentu	
Dokument autorizoval:	Peter Kosztolányi
Oprávnenie:	Vedúci odboru okresného úradu
Zastúpená osoba:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaný elektronický podpis vyhotovený s použitím mandátneho certifikátu s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	09.06.2023 13:12:03 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	09.06.2023 13:12:21 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:	OU-NZ-OSZP-2023/012391-0037082/2023-P001

Autorizácia prílohy elektronického úradného dokumentu	
Dokument autorizoval:	Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky, OÚ NZ 10224 SK IČO: 00151866
Spôsob autorizácie:	kvalifikovaná elektronická pečať s pripojenou kvalifikovanou elektronickou časovou pečiatkou
Deklarovaný dátum a čas autorizácie:	18.07.2023 08:59:07 časové pásmo +02:00
Dátum a čas vystavenia kvalifikovanej časovej pečiatky:	18.07.2023 08:59:07 časové pásmo +02:00
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje: OU-NZ-OSZP-2023/012391-0037082/2023-P002	

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii	
Doložku vyhotovil:	Ing. Mária Hrušková
Funkcia alebo pracovné zaradenie:	Referent
Označenie orgánu verejnej moci:	Okresný úrad Nové Zámky IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky:	18.07.2023
Podpis a pečiatka:	