

Oznámenie o zmene

vypracované v zmysle prílohy č. 8a zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Farma Gabčíkovo – prístavba pôrodne prasníc

I. ÚDAJE O NAVRHOVATEĽOVI

I.1 Názov: FirstFarms Gabčíkovo s.r.o.

I.2 IČO: 35 844 761

I.3 Sídlo: Patašská 586, 930 05 Gabčíkovo

I.4 Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje oprávneného zástupcu navrhovateľa:

Attila Koczkás – výkonný riaditeľ

FirstFarms Gabčíkovo, s.r.o.,

Patašská 586, 930 05 Gabčíkovo

Tel.: 0918 388 757

e-mail: atk@firstfarms.com

I.5 Meno, priezvisko, adresa, telefónne číslo a iné kontaktné údaje kontaktnej osoby, od ktorej možno dostať relevantné informácie o navrhovanej činnosti a miesto na konzultácie:

Annamária Kucmanová

referent zodpovedný za životné prostredie

Tel.: 0917 094 498

e-mail: amk@firstfarms.com

Miesto na konzultácie: FirstFarms Gabčíkovo, s.r.o., Patašská 586, 930 05 Gabčíkovo

II. NÁZOV ZMENY NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

Farma Gabčíkovo – prístavba pôrodne prasníc

III. ÚDAJE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

III.1 Umiestnenie navrhovanej činnosti

Kraj: Trnavský

Okres: Dunajská Streda

Obec: Gabčíkovo

K.ú.: Gabčíkovo

Lokalita: Hospodársky dvor Gabčíkovo

parc. č.: 1799/1, 1799/60

Navrhovaná zmena sa týka existujúcej prevádzky v areáli navrhovateľa – Hospodársky dvor Gabčíkovo.

Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej lokalite a vo vzťahu k okolitej zástavbe sú v prílohe č. 2.

III.2 Opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy a údaje o výstupoch

Navrhovaná zmena je súčasťou činnosti, ktorá je v zmysle prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. kategorizovaná ako:

Skupina č. 11: Poľnohospodárska a lesná výroba

Položka č. 1: Zariadenia na intenzívnu živočíšnu výrobu vrátane depónií vedľajších produktov s kapacitou ošípaných od 2 000 ks (nad 30 kg) alebo od 750 ks prasníc

Vzhľadom k zvyšujúcej sa plodnosti prasníc, sa zvyšuje aj množstvo narodených ciciakov s nízkou hmotnosťou od jednej matky. Vzhľadom k tejto skutočnosti je potrebné optimalizovať welfare (životné podmienky), prežitie ciciakov, a znižovať straty ciciakov. Predmetom navrhovanej zmeny je prístavba novej pôrodníckej budovy, ktorá by bola prepojená (spojovacou chodbou) s existujúcou budovou „B“ za účelom zabezpečenia lepšej prežiteľnosti ciciakov a optimalizovania citlivého, kritického obdobia od narodenia do odstavu. Navrhovaná budova by umožnila viac priestorov na strategické umiestnenie nadbytočných ciciakov (používanie náhradnej matky alebo krížového rodičovstva).

Projekt rieši prístavbu stavebného objektu – pôrodne prasníc ozn. ako objekt „B“ v areáli poľnohospodárskej spoločnosti FirstFarms v meste Gabčíkovo na pozemkoch s č. p. 1799/1 a 1799/60, k. ú. Gabčíkovo.

Navrhovaný objekt je jednopodlažný s maximálnymi pôdorysnými rozmermi 26,00 x 50,45 m. Nová prístavba je prepojená s objektom B novou chodbou. Strecha budovy bude sedlová. Strešnú krytinu tvorí vlnitá plechová krytina. Odvodnenie strechy bude riešené odkvapovými rúrami, voľne na zelené plochy.

Nosné obvodové steny sú vymurované z keramických tvaroviek. Strešnú konštrukciu tvoria oceľové strešné priehradové väzníky. Ako podhľad slúži trapézový plech. Nad podhľadom je tepelná izolácia z minerálnej vlny.

Výkopové práce budú vyhotovené aj pre nové základy, hnojné vane a bleskozvody.

Základové pásy pod nosnými stenami budú pásové. Bude vyhotovený podkladový betón a železobetónová doska z vodostavebného betónu pre steny podroštovej betónovej vane. Steny podroštovej vane budú železobetónové monolitické hr. 250 mm. Podrošťová betónová vaňa bude odizolovaná dvojitou hydroizoláciou vodostavebný betón a hydroizolačná fólia Fatrafol 803 opatrená ochranou proti poškodeniu geotextíliou.

Nosné obvodové murivo bude vymurované z keramických tvárnic hr. 400 mm. Vnútorne steny sú vymurované z keramických tvárnic hr. 250mm.

Murivo je opatrené železobetónovým vencom, na ktorý budú uložené dolné pásy oceľovej strešnej väzníkovej konštrukcie.

V podhľadoch, ktoré sú vyhotovené z trapézových plechov budú vybúrané otvory pre vetracie komíny, ako aj v strešnom plášti. Nad otvormi budú umiestnené keramické preklady podľa potreby. Celková tuhosť objektu je zabezpečená navzájom kolmými nosnými stenami, železobetónovými vencami a prievlakmi. Stropná konštrukcia bude zaizolovaná tepelnou izoláciou v hrúbke 150mm, ktorá je umiestnená nad podhľadom. Vlnitá strešná krytina bude plechová.

Strecha bude sedlová, konštrukcia so sklonmi 15 stupňov na dve strany. Strešnú konštrukciu budú tvoriť oceľové strešné priehradové väzníky. Odvodnenie strechy bude riešené odkvapovým systémom na zelené plochy. Najvyšší bod strechy je vo výške + 4,50.

Nové okenné konštrukcie budú plastové, typické a atypické, kladú sa do vynechaných otvorov. Najprv sa umiestnia rámy s kotvením pásovej ocele do rámu a do ohraničujúcej hrubej stavebnej konštrukcie.

Vonkajšie dvere budú plastové resp. plechové, v nových vynechaných otvorov hrubej stavebnej konštrukcie.

Na chodbách bude nášľapná vrstva na železobetónovej doske z vodostavebného betónu v spáde. Na chodbe bude umiestnený nový vyspádovaný odvodňovací žľab, napojený na kanalizáciu.

V ostatných miestnostiach ako nášľapné vrstvy budú nové betónové rošty hr. 100 mm podľa dodávateľa technológie. Betónové rošty budú umiestnené na zvislé stienky hr. 250 mm. Priestor medzi stenou a roštom vybetónovať v spáde, od steny k roštu.

Pod betónovými roštmi bude vyhotovená betónová vaňa. Spodnú časť vane bude tvoriť železobetónová doska z vodostavebného betónu hr. 150 mm. Podrošťová betónová vaňa bude izolovaná hydroizoláciou Fatrafol 803 uložená do geotextílie. Povrch betónovej vane je chránený proti agresivite podrošťových výkalov ochranným náterom napr. Sikagard a pod. Sú navrhnuté konštrukcie vonkajších a vnútorných omietok, nové maľby vápenným náterom.

Pre oddelenie ošipáných sú navrhnuté nové plastové deliace steny podľa dodávateľa technológie. Na steny budú umiestnené nové plastové obklady do výšky 1,0m podľa dodávateľa technológie.

Keďže na budovu nie sú kladené tepelno-technické požiadavky fasádna tepelná izolácia nebude realizovaná. Tepelná izolácia do podlahy takisto nebude riešená. Strecha je zaizolovaná tepelnou izoláciou, ktorá je umiestnená nad podhládom.

Chodba je riešená ako murovaná z keramických tvárnic prekrytá podobne ako hlavný objekt, ktorý konštrukčne kopíruje. Dispozične prechádza vedľa navrhovanej prístavby ako i pôvodného objektu, vid situácia.

Údaje o technickom vybavení navrhovanej prístavby:

Prístavba je bez vodovodnej prípojky. Zásobovanie napájačiek vodou bude zo stavebného objektu „B“.

Nové rozvody vody sú riešené podľa dodávateľa pre jednotlivé boxy so zvieratami.

Odvádzanie hnojovice bude z roštov do betónovej vane, z ktorej bude samospádom odvádzaná do kanalizačného potrubia a následne do technologickej kanalizácie.

Budova bude napojená na jestvujúci elektrický rozvod areálu.

Ustajnenie:

Počet koterco v novej prístavbe bude cca 210 kusov s rozmermi 2,70 x 1,80 m. Prasnice s ciciakmi budú presunuté do týchto nových ustajňovacích priestorov. Pre ciciaky bude vytvorené vyhrievané hniezdo.

Krímenie:

Prasnice budú krmené aj naďalej suchou krmnou zmesou zo zásobníkov krmiva. Krmivo sa dopraví do krmných žľabov trubkovými dopravníkmi. Dávkovanie pre jednotlivé prasnice bude zabezpečené dávkovačom krmiva umiestneným nad krmným žľabom na dopravníku.

Napájanie:

Napájačky budú umiestnené nad každým krmným žľabom. Rozvod vody bude riešený plastovými trúbkami s nastaviteľným tlakom vody. Napájací systém umožní aplikáciu liečiv do napájacej vody, ktorá je dodávaná z vlastného zdroja podzemnej vody - vŕtanej studne.

Vetranie:

Vetranie bude riešené ventilátormi osadenými v strešnej konštrukcii. Výkon vzduchotechnického zariadenia bude navrhnutý tak aby vyhovoval požiadavkám pre letné aj zimné obdobie. Ventilátory budú odsávať opotrebovaný vzduch, náhrada vzduchu sa zabezpečí v lete cez okná, v zime cez vetracie otvory.

Chladenie:

Vzhľadom na horúce letné obdobie sa uvažuje aj s novým systémom chladenia - stenové chladiace panely.

POŽIADAVKY NA VSTUPY (III.2.1 - III.2.7)**III.2.1 Záber pôdy**

Navrhovaná zmena nevyžaduje trvalý ani dočasný záber poľnohospodárskej pôdy ani lesných pozemkov. Realizáciou navrhovanej zmeny nedôjde k záberu pôdy mimo existujúci areál navrhovateľa. Plochy, na ktorých majú byť stavebné objekty umiestnené sú vedené ako zastavané plochy a nádvoria. Výkopová zemina, ktorá vznikne umiestnením navrhovaných objektov bude použitá na terénne úpravy v rámci existujúceho areálu.

III.2.2 Spotreba vody

Zásobovanie pitnou vodou je zabezpečené z vlastného zdroja vody - z vrtanej studne s povoleným odberom 2,33 l/s. Vodný zdroj je umiestnený v severovýchodnej časti areálu na parcele č. 1811. Voda je v prevádzke používaná na sociálne účely, na napájanie a na čistenie (vysokotlakové čistenie wap). Súčasná spotreba vody je cca 77 180 m³/rok. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k výraznému zvýšeniu spotreby vody. Zdroj a povolený odber vody je pre zvýšenú potrebu oproti súčasnému stavu s veľkou rezervou postačujúci. Potreba vody na sociálne účely sa z dôvodu zmeny navrhovanej činnosti nezvýši.

III.2.3 Energetické nároky

Spotreba energií sa po realizácii navrhovanej zmeny zvýši o nové osvetlenie, ventiláciu, automatické kŕmenie a napájanie, chladenie a kúrenie budovy.

Jednotlivé objekty v rámci prevádzky sú napojené na elektrickú energiu cez trafostanicu. Realizáciou navrhovanej zmeny sa potreba elektrickej energie výrazne nezvýši. *Súčasný inštalovaný príkon elektrickej energie bude aj po vykonaní navrhovanej zmeny postačujúci.* Navrhovaná zmena nebude mať vplyv na spotrebu zemného plynu a iných médií. Vykurovanie prístavby bude zabezpečené teplovodným kúrením (zdola) s napojením na existujúce rozvody.

III.2.4 Spotreba surovín a výroba produktov

Navrhovanou zmenou, nakoľko sa jedná o umiestnenie „ciciakov“, nedôjde k významnému nárastu spotreby surovín (kŕmnych zmesí).

III.2.5 Dopravná a iná infraštruktúra

Doprava je riešená po spevnených areálových komunikáciách farmy Gabčíkovo s výjazdom na cestu 11/507.

Navrhovaná zmena nepredstavuje vplyv na dopravnú infraštruktúru ani na frekvenciu dopravy.

III.2.6 Nároky na pracovné sily

Navrhovaná činnosť nepredstavuje zmenu v nárokoch na pracovné sily.

III.2.7 Iné nároky

Navrhovaná zmena nepredstavuje iné nároky okrem vyššie definovaných.

ÚDAJE O VÝSTUPOCH (III.2.8 - III.2.13)

III.2.8 Znečisťovanie ovzdušia

Existujúca prevádzka je v zmysle prílohy č. 1 vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z.z. v znp, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší kategorizovaná ako:

- 6. Ostatný priemysel a zariadenia
- 6.12. Chov hospodárskych zvierat s projektovaným počtom chovných miest
 - a) ošípané s hmotnosťou nad 30 kg $\geq$ 500
 - b) prasnice $\geq$ 750= veľký zdroj

Tab. č.1: Množstvo znečisťujúcich látok emitované existujúcou prevádzkou (rok 2021):

Znečisťujúca látka	Miesto vzniku	Množstvo [t/rok]
Tuhé znečisťujúce látky (TZL)	Elektrocentrála	0,000271
Oxidy síry (SO ₂ /SO _x)		0,000038
Oxidy dusíka (NO _x)		0,000954
Oxid uhoľnatý (CO)		0,000153
Celkový org. uhlík (TOC)		0,000022
Amoniak (NH ₃)	Chov ošípaných	10,044530

Samotná navrhovaná zmena nie je zdrojom znečisťovania ovzdušia. Realizáciou navrhovanej zmeny sa druh ani množstvo emitovaných ZL sa oproti súčasnému stavu nezmení.

III.2.9 Odpadové vody

Prístavba bude napojená na existujúci hnojovicový systém.

Odpadové vody z dezinfekcie maštalí spolu s hnojovicou sú odvádzané z podroštových priestorov podtlakovým spôsobom cez kanalizačné vedenia, odkiaľ sa v súčasnosti cez prečerpávaciu žumpu prečerpávajú do nadzemných skladovacích nádrží so zabudovanou signalizáciou maximálnej výšky hladiny. Pod skladovacími nádržami je umiestnený kontrolný systém indikácie úniku hnojovice.

Hnojovica z nádrží je počas sezóny hnojenia aplikovaná na ornú pôdu.

V budúcnosti sa zvažuje hnojovicu zo žumpy prečerpávať do existujúceho zavretého fermentora bioplynovej stanice (v súčasnosti nie je v prevádzke), kde následne bude následne prechádzať fermentačným procesom za vzniku digestátu.

Digestát ako výsledok fermentačného procesu je vyvážaný a aplikovaný hĺbkou injektážou do ornej pôdy.

III.2.10 Odpady

Počas výstavby objektov v rámci navrhovanej zmeny budú resp. môžu vznikať nasledovné druhy odpadov, zaradené v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z.z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov:

Tab. č.2:

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O
15 01 02	Obaly z plastov	O
15 01 03	Obaly z dreva	O
15 01 04	Obaly z kovu	O
15 01 06	Zmiešané obaly	O
17 01 01	Betón	O
17 01 02	Tehly	O
17 01 03	Obkladačky, dlaždice, keramika	O
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky...	O
17 02 01	Drevo	O
17 04 02	Hliník	O
17 04 05	Železo a oceľ	O
17 04 07	Zmiešané kovy	O
17 05 06	Výkopová zemina iná ako uvedená v 17 05 05	O
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako uvedené v 170901-170903	O
20 01 03	Viacvrstvé kombinované materiály na báze lepenky	O
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O

S odpadmi vznikajúcimi počas prevádzky bude nakladané v zmysle platnej legislatívy.

Odpady, ktoré vznikajú ú môžu vznikať počas prevádzky (údaje za rok 2021):

Tab. č.3:

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória	Množstvo [t]
18 02 02	Odpady, ktorých zber a zneškodňovanie podliehajú osobitným požiadavkám z hľadiska prevencie nákazy	N	102,83
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok	N	0,9
13 02 08	Iné motorové, prevodové a mazacie oleje	N	0,98
13 05 02	Kaly z odlučovačov oleja z vody	N	9,19
16 01 07	Olejové filtre	N	0,3
20 01 21	Žiarivky a iný odpad obsahujúci ortuť	N	0,78
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	20,8

S odpadmi vznikajúcimi počas prevádzky je nakladané v zmysle platnej legislatívy v oblasti odpadového hospodárstva. Odpady sú odovzdávané na zhodnotenie / zneškodnenie organizáciám oprávneným na nakladanie s jednotlivými druhmi odpadov na základe zmluvného vzťahu.

Navrhovaná zmena vzhľadom k svojmu charakteru neprinesie výrazné navýšenie množstiev alebo druhov vynikajúcich odpadov.

III.2.11 Zdroje hluku, vibrácií, žiarenia, tepla a zápachu

Zdrojom hluku počas prevádzky sú technologické zariadenia (ventilátory, čerpadlá a pod.), vozidlá odvážajúce ošipané a hnojovicu. Intenzita hluku počas prevádzky sa realizáciou zmeny navrhovanej činnosti oproti povolenému stavu nezmení.

Výskyt žiarenia a iných fyzikálnych polí sa vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti nepredpokladá. Počas výstavby ani počas prevádzky navrhovanej činnosti sa nepredpokladá prevádzka otvorených generátorov vysokých a veľmi vysokých frekvencií ani zariadení, ktoré by také generátory obsahovali, tzn. zariadenia, ktoré by mohli byť pôvodcom nepriaznivých účinkov elektromagnetického žiarenia na zdravie. Z dôvodu zmeny navrhovanej činnosti sa situácia v oblasti žiarenia a iných fyzikálnych polí nezmení.

Z hľadiska pachu z existujúcej prevádzky sa jedná o občasné nežiaduce pachové vnemy, ktoré môžu byť pociťované obyvateľstvom pohybujúcim sa v blízkom okolí areálu.

III.2.12 Iné očakávané vplyvy

Neočakávajú sa žiadne iné vplyvy.

III.3 Prepojenie s ostatnými plánovanými a realizovanými činnosťami v dotknutom území a možné riziká havárií vzhľadom na použité látky a technológie

Navrhovaná zmena je súčasťou činnosti (prevádzky) „Farma Gabčíkovo“ prevádzkovateľa FirstFarms Gabčíkovo s.r.o., Patašská 586, 930 05 Gabčíkovo

Na prevádzku platné integrované povolenie – Rozhodnutie č. 4288-38901/37/2010/Zál/372850109, Dátum vydania: 10.01.2011, Dátum právoplatnosti: 23.02.2011 v znení neskorších zmien:

- rozhodnutie č. 6638-29522/37/2011/Zál/372850109/Z1, Dátum vydania: 17.10.2011, Dátum právoplatnosti: 11.11.2011
- rozhodnutie č. 7077/9309/37/2014/Zál/372850109/Z2, Dátum vydania: 01.04.2014, Dátum právoplatnosti: 24.04.2014
- rozhodnutie č. 6587-32712/37/2015/Zál/372850109/Z3-SP, OdS, Dátum vydania: 05.11.2015, Dátum právoplatnosti: 07.12.2015,
- rozhodnutie č. 6939-38255/37/2015/Zál/372850109/Z4-SP, OdS, Dátum vydania: 16.12.2015, Dátum právoplatnosti: 21.12.2015
- rozhodnutie č. 4125-19692/37/2016/Zál/372850109/Z5-SP,OdS, Dátum vydania: 16.06.2016, Dátum právoplatnosti: 11.07.2016,
- rozhodnutie č. 6198-27101/37/2016/Zál/372850109/Z6-SP, OdS, Dátum vydania: 31.08.2016, Dátum právoplatnosti: 06.09.2016
- rozhodnutie č. 3921-17813/37/2017/Zál/372850109/Z7, Dátum vydania: 08.05.2017, Dátum právoplatnosti: 20.06.2017
- rozhodnutie č. 5611-30649/37/2017/Zál/372850109/Z8-SP, Dátum vydania: 29.09.2017, Dátum právoplatnosti: 23.11.2017
- rozhodnutie č. 8240-45069/37/2018/Zál/372850109/Z9-SP, OdS, Dátum vydania: 18.12.2018, Dátum právoplatnosti: 01.03.2019
- rozhodnutie č. 7160/37/2019-46369/2019/Zál/372850109/Z10, Dátum vydania: 05.12.2019, Dátum právoplatnosti: 23.12.2019
- rozhodnutie č. 8475/37/2019-1484/2020/Zál/372850109/Z11-SP, Dátum vydania: 10.01.2020, Dátum právoplatnosti: 10.02.2020;
- rozhodnutie č. 8475/37/2019-1484/2020/Zál/372850109/Z11-SP, Dátum vydania: 16.04.2021, Dátum právoplatnosti: 17.05.2021;

III.4 Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

- Zmena Integrovaného povolenia

III.5 Vyjadrenie o predpokladaných vplyvoch zmeny navrhovanej činnosti presahujúcich štátne hranice

Vzhľadom na charakter, umiestnenie a rozsah navrhovanej činnosti sa nepredpokladá jej vplyv presahujúci hranice štátu.

III.6 Základné informácie o súčasnom stave životného prostredia dotknutého územia vrátane zdravia ľudí

II.6.1 Znečistenie ovzdušia

Stav ovzdušia v posudzovanom území je ovplyvnený existujúcimi veľkými, strednými a malými zdrojmi znečistenia ovzdušia, automobilovou dopravou, prenosmi emisií zo vzdialených zdrojov, ale aj sekundárna prašnosť vyvolaná veternou eróziou.

Podľa údajov Národného emisného informačného systému (NEIS, 2022) boli v okrese Dunajská Streda v rokoch 2017 – 2021 do ovzdušia emitované znečisťujúce látky v nasledovnom rozsahu:

Tab. č.4:

ZL	Množstvo ZL t/rok 2021	Množstvo ZL t/rok 2020	Množstvo ZL t/rok 2019	Množstvo ZL t/rok 2018	Množstvo ZL t/ rok 2017
TZL	26,190	26,183	21,288	18,815	20,63
NO _x	117,842	114,125	113,882	114,531	120,980
CO	95,586	86,041	91,638	67,803	70,381
SO ₂	5,624	4,392	8,886	18,138	19,078
NH ₃	144,529	145,655	145,079	157,225	163,556
TOC	132,991	144,113	166,864	170,374	160,748

Kvalitu ovzdušia určuje obsah znečisťujúcich látok vo vonkajšom ovzduší. Základným východiskom pre hodnotenie kvality ovzdušia na Slovensku sú výsledky meraní koncentrácií znečisťujúcich látok v ovzduší, ktoré realizuje Slovenský hydrometeorologický ústav na staniciach Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia. Kvalita ovzdušia na území Bratislavského kraja je monitorovaná na troch monitorovacích staniciach.

V roku 2021 bolo na území Slovenskej republiky (Hodnotenie kvality ovzdušia v SR, 2022) 10 oblastí riadenia kvality ovzdušia, v 8 zónach a 2 aglomeráciách. V rámci zóny Trnavského kraja nie je vymedzená žiadna oblasť riadenia kvality ovzdušia.

Samotná prevádzka farmy je kategorizovaná ako „veľký zdroj znečisťovania ovzdušia“. Kategorizácia zdroja ako aj jeho ročné množstvá emisií znečisťujúcich látok sú uvedené v kapitole III.2.8.

III.6.2 Zaťaženie územia hlukom

Medzi významné rizikové faktory v životnom prostredí je zaradené aj zaťaženie obyvateľstva hlukom. Najvýznamnejšie zdroje hluku v danej lokalite sú líniové zdroje – cestné, najmä cesta II/506 Báč – Trstená na ostrove a II/507 Gabčíkovo – Dunajská Streda. Zdroj hluku v danej lokalite predstavuje aj samotné zastavané územie mesta Gabčíkovo, ktoré generuje hluk.

Zdrojom hluku počas prevádzky sú technologické zariadenia (ventilátory, čerpadlá a pod.), vozidlá odvážajúce ošipané a hnojovicu. Intenzita hluku počas prevádzky sa realizáciou zmeny navrhovanej činnosti oproti povolenému stavu nezmení.

III.6.3 Stav podzemných a povrchových vôd

Z hľadiska hydrogeologického patrí Žitný ostrov na ktorom sa nachádza farma ošipaných Gabčíkovo medzi najvýznamnejšie oblasti a to tak z hľadiska množstva ako aj kvality podzemných vôd. Hydrogeologické pomery sú viazané na geologickú a geomorfologickú stavbu územia. Územie navrhovanej činnosti hydrograficky patrí do hlavného povodia Dunaja. Nachádza sa na žitnom ostrove medzi tokmi Dunaj (cca 4 km juhozápadne od lokality navrhovanej činnosti) a Malý Dunaj (cca 18 km severovýchodne od lokality navrhovanej činnosti). Podľa hydrogeologickej rajonizácie Slovenska (J. Šuba a kol., 1984) patrí dotknuté územie do hydrogeologického rajónu Q 052 Kvartér juhozápadnej časti Podunajskej roviny. Je to oblasť trvalého dopĺňovania zásob podzemnej vody z Dunaja. V tomto území tečie Dunaj vyvýšene nad hladinou podzemnej vody a dopĺňa jej zásoby po celý rok. Z vodohospodárskeho hľadiska ide o najvýznamnejší rajón Slovenska. Medzi faktory negatívne ovplyvňujúce životné prostredie okresu patrí predovšetkým intenzívna poľnohospodárska výroba, s ktorou súvisí celoplošná chemizácia a následné možné znečistenie podzemných vôd. Vidiek v oblasti ochrany vôd charakterizuje znečisťovanie podzemných vôd z neizolovaných žump a nízky stupeň hygienicko-technickej vybavenosti väčšiny sídiel — nedobudovaná vodovodná a najmä kanalizačná sieť a neriadené skládky odpadov. V blízkosti farmy tečie potok Čiliz. Vodné plochy sa na dotknutej lokalite nenachádzajú. Prieskumnými sondami v rámci inžiniersko-geologického prieskumu (GEOTREND, Nitra, 2007) bola zistená voľná hladina podzemnej vody v dotknutej lokalite v hĺbke 5,4 m.

Navrhovaná činnosť sa nachádza na území Chránenej Vodohospodárskej Oblasť (CHVO) Žitný ostrov.

CHVO Žitný ostrov bola vyhlásená NV SSR č. 46/1978 Zb. ako prvá chránená vodohospodárska oblasť na Slovensku. Tvorí ju územie ohraničené riekou Dunaj na úseku medzi Bratislavou a obcou Palkovičovo, kanálom Palkovičovo - Aszód po jeho sútoku s Malým Dunajom, ďalej Malým Dunajom po vyústenie Suchého Potoka, Suchým potokom, čiernou vodou, ďalej spájajúcim kanálom pri obci Nová Dedinka a znovu Malým Dunajom po jeho odbočení z Dunaja v Bratislave, vrátane koryt uvedených vodných tokov okrem hlavného koryta Dunaja. CHVO Žitný ostrov má plochu takmer 1 400 km², čo je cca 20 % z celkovej plochy CHVO na Slovensku. Na jej území sa nachádzajú najväčšie zásoby pitnej vody zo zdrojov podzemnej vody v Európe. Toto množstvo stačí pre zásobovanie pitnou vodou (bez úpravy) 10 100 000 obyvateľov pri priemernej spotrebe 150 litrov na obyvateľa za deň. Tvorba takýchto obrovských zásob pitnej vody je umožnená geologickou stavbou územia CHVO Žitný ostrov, ktoré je, na rozdiel od pôdneho zloženia územia CHVO v SR, mimoriadne priepustné. Táto skutočnosť je aj jeho nevýhodou, pretože v takomto prostredí sa veľmi rýchlo šíri znečistenie, a preto sa vyžaduje zvýšená ochrana pred znečistením, ktoré by ich mohlo znehodnotiť na dlhú dobu a znemožniť tak ich využívanie pre zásobovanie obyvateľstva pitnou vodou. Vodárenské vodné toky a vodohospodársky významné toky

V širšom okolí navrhovanej činnosti sa nachádzajú vodohospodársky významné toky

- Malý Dunaj (4-20-01-010),
- Dunaj (4-20-01-00) v rkm 1708,2-1850,2 a 1872,7-1880,2, ktoré nie sú v priamom dosahu navrhovanej činnosti.

III.6.4 Kontaminácia horninového prostredia a pôdy

Ku kontaminácii horninového prostredia a pôd môže dôjsť niekoľkými cestami. Exhalátmi a palivom z automobilov sa pôda kontaminuje najmä olovom a uhľovodíkmi. Zavlažovaním pôdy môže dôjsť k rôznemu stupňu znečistenia pôdy, vzhľadom na kvalitu vody. Významným zdrojom znečisťovania pôdy je aj samotná poľnohospodárska činnosť. Rôzne environmentálne záťaže ohrozujú pôdy i horninové prostredie najmä vo svojom okolí, pri mnohých sa nedá vylúčiť aj väčší vplyv pri kontaminácii podzemných vôd/pohyb.

V zmysle Registra environmentálnych záťaží SR (2020) boli v k. ú. Gabčíkovo identifikované environmentálne záťaže nasledovne:

- Register C – Záťaž aktuálne zaradená do registra rekultivovaných a sanovaných lokalít:
 - DS (004) / Gabčíkovo – Boki – skládka komunálneho odpadu
 - DS (005) / Gabčíkovo - mestská skládka
 - DS (006) / Gabčíkovo - Szoro domb – skládka komunálneho odpadu
 - DS (007) / Gabčíkovo – Varjas – skládka komunálneho odpadu

Obr. č. 1: Environmentálne záťaže:



Radónové riziko je na území sídelného útvaru Gabčíkovo je stredné. Makroseizmická intenzita ohrozenia je 6° až 7° MSK-64.

III.6.5 Stav vegetácie a biotopov

Súčasná krajinná štruktúra a funkčné využívanie krajiny je výsledkom dlhodobého vplyvu človeka na jej systémy. Širšie územie má antropogénny charakter v dôsledku jeho intenzívneho využívania. Dominantné postavenie má poľnohospodárska pôda a obytné prostredie so sprievodnými líniami dopravných komunikácií.

Členenie krajiny katastrálneho územia okresu Dunajská Streda je podľa údajov Štatistickej ročenky o pôdnom fonde v SR (2019) nasledovné:

Poľnohospodárska pôda 79 867 ha

- Pôda orná: 73 146 ha
- Trvalé kultúry:
 - Chmeľnice: 0 ha
 - Vinice: 712 ha
 - Záhrady: 2 247 ha
 - Ovocné sady: 1 269 ha
- Trvalé trávnaté porasty: 2 493 ha

Pôda nepoľnohospodárska

- Lesný pozemok: 7 013 ha
- Vodná plocha: 8 619 ha
- Plocha zastavané nádvoria: 7 941 ha
- Plocha ostatná: 4 019 ha

Širšie dotknuté územie má typický antropogénny charakter s intenzívnym poľnohospodárskym využitím, s okolitou mestskou a vidieckou zástavbou, vodnými prvkami.

Podľa fytogeografického členenia Slovenska (Atlas SSR, 1980, Futák, patrí rastlinstvo širšieho územia navrhovanej činnosti do panónskej flóry (Pannonicum), obvodu europanónskej xerothermnej flóry (Europanonicum), okresu Podunajská nížina. Podľa členenia Slovenska na fytogeograficko-vegetačné oblasti (Plesník, P., Atlas krajiny SR, 2002) patrí širšie územie navrhovanej činnosti do dubovej zóny, nížinnej podzóny, rovinnej oblasti, nemokrad'ového okresu, lužného podokresu stredného Žitného ostrova. Podľa mapy potenciálnej prirodzenej vegetácie (Atlas krajiny SR 2002) a podľa geobotanickej mapy Slovenska (Michalko et al., 1986) pôvodnú potenciálnu vegetáciu záujmového územia tvorili a v území by sa vytvorili jaseňovo-brestovo-dubové lesy v povodiach veľkých riek (tvrdé lužné lesy). Reálna vegetácia je oproti potenciálnej vegetácii výrazne odlišná. V okolí areálu farmy sa nachádza najmä intenzívne využívaná poľnohospodárska pôda s dominantným pestovaním obilnín. Veľkoplošné poľnohospodárske pozemky sú popretkávané sieťou poľných ciest a zavlažovacích kanálov so sprievodnou líniovou vegetáciou. Podľa zoogeografického členenia Slovenska na živočíšne regióny (Čepelák in Atlas SSR 1980) patrí hodnotené územie a jeho širšie okolie do provincie dunajského okrsku a lužného podokrsku juhoslovenského obvodu Panónskej oblasti, ktorá je súčasťou provincie Vnútrokarpatskej znížiny. Zo živočíchov sa tu vyskytujú najmä druhy viazané na poľnohospodárske pozemky, sídla a poľnohospodárske objekty. Z vtákov sa tu vyskytujú napr. jarabica poľná, bažant poľovný, škovránok poľný, volavka biela, volavka popolavá, vrabec poľný, sokol myšiár. Z vodného vtáctva sú to najmä rôzne druhy kačíc, čajky, kormorány, labute. Z cicavcov sa tu vyskytujú najmä hlodavce - ryšavka žltohrdlá a ryšavka obyčajná a z lovnéj zveri srnec lesný, diviak lesný a zajac poľný. Navrhovaná činnosť vrátane jej zmeny je lokalizovaná na pozemkoch evidovaných v katastri nehnuteľnosti ako zastavané plochy a nádvoria.

Prvky ÚSES

Územný systém ekologickej stability je celopriestorová štruktúra navzájom prepojených ekosystémov, ktoré zabezpečujú rozmanitosť podmienok a foriem života v krajine. Táto je tvorená biocentrami, biokoridormi a interakčnými prvkami v hierarchických úrovniach: nadregionálnej, regionálnej a miestnej (lokálnej) úrovni.

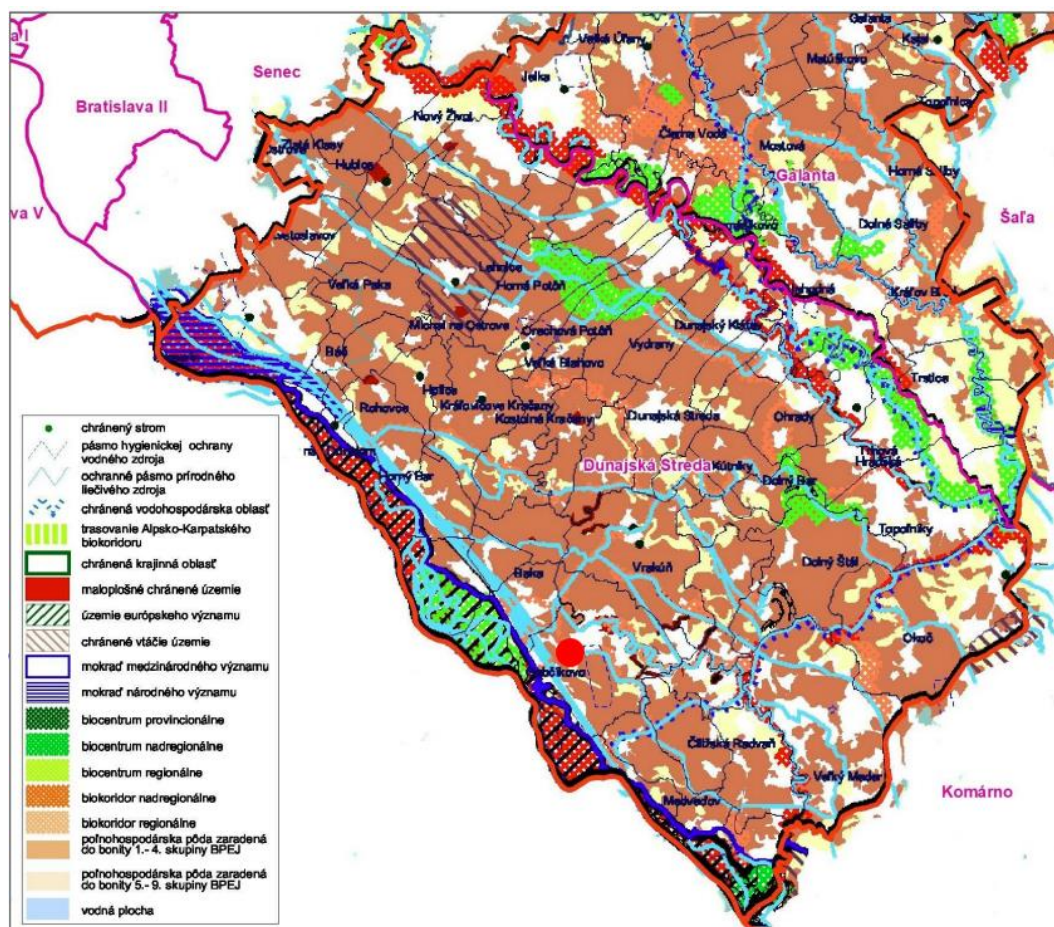
V území sa nachádzajú nasledovné prvky územného systému ekologickej stability (RÚSES okresu Dunajská Streda):

Tab. č. 5:

Kategória prvku ÚSES	Názov prvku ÚSES
Biocentrum nadregionálneho významu	Čičovský luh - časť
Biocentrum regionálneho významu	Dunajské luhy
	Malý Dunaj
	Potôňská mokraď
	Čičovský luh – časť
Biokoridor nadregionálneho významu	Boheľovské rybníky – Šarkan
	Chotársky kanál – Čiližský potok
	Tok rieky Dunaj s jeho okolím
	Tok rieky Malý Dunaj s jeho okolím
Biokoridor regionálneho významu	Boheľovské rybníky – kanál Dobrohošť – Kračany
	Kanál Gabčíkovo – Topoľníky
	Kanál Gabčíkovo – Topoľovec, kanál Topoľovec – Vrbina
	Kanál Jurová – Šarkan
	Starý klátovský kanál – Ohrady
	Komárňanský kanál
	Úseky nadväzujúce na NBK Chotársky kanál – Čiližský kanál
	Vieska – Jastrabie Kľačany – Mliečanský kanál
	Malinovo - Miloslavov
	Boheľovské rybníky – Šarkan (návrh)

Zdroj: <https://www.trnava-vuc.sk/>

Obr. č. 2: Prvky ÚSES:

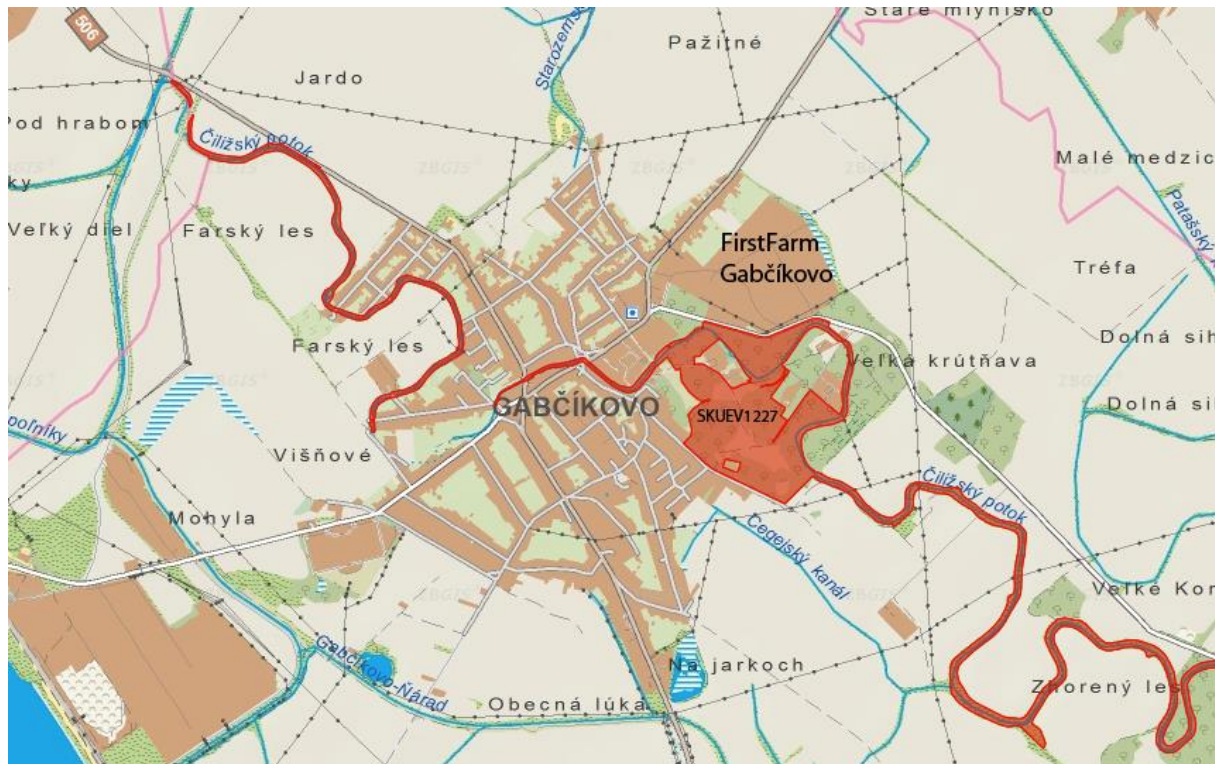


NATURA 2000 je názov sústavy chránených území členských krajín Európskej únie a hlavným cieľom jej vytvorenia je zachovanie prírodného dedičstva, ktoré je významné nie len pre príslušný členský štát, ale najmä EÚ ako celok.

Sústavu NATURA 2000 tvoria dva typy území a to chránené vtáčie územia a územia európskeho významu. V širšom okolí (okres Dunajská Streda) umiestnenia navrhovanej činnosti sa nachádzajú nasledovné lokality sústavy NATURA 2000:

SKUEV0075	Klátovské rameno
SKUEV0083	Eliášovský les
SKUEV0090	Dunajské luhy
SKUEV0093	Severný Bodický kanál
SKUEV0156	Konopiská
SKUEV0160	Karáb
SKUEV0182	Čičovské luhy
SKUEV0227	Čiližské močiare
SKUEV0293	Kľúčovské rameno
SKUEV0822	Malý Dunaj
SKUEV1182	Čičovské luhy
SKUEV1227	Čiližské močiare
SKUEV1293	Kľúčovské rameno
SKUEV2090	Dunajské luhy
SKCHVU007	Dunajské luhy
SKCHVU012	Lehnice
SKCHVU019	Ostrovne lúky
SKCHVU034	Veľkoblahovské rybníky

Obr. 3: Umiestnenie navrhovanej činnosti vzhľadom na územia NATURA 2000



Lokalita navrhovanej činnosti (resp. jej zmeny) nezasahuje do území sústavy NATURA 2000, ale nachádza sa v bezprostrednej blízkosti Územia európskeho významu (SKUEV1227) Čiližské močiare.

Predmetom ochrany v rámci Čilížskych močiarov sú:

- Biotypy:**
- 91F0 Lužné dubovo-brestovo-jaseňové lesy okolo nížinných riek
 - 3150 Prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a/alebo ponorených cievnatých rastlín typu Magnopotamion alebo Hydrocharition
 - 91E0 Lužné vrbovo-topoľové a jelšové lesy
- Druhy:**
- Microtus oeconomus mehelyi, blatniak tmavý (Umbra krameri), čík európsky (Misgurnus fossilis), fúzač veľký (Cerambyx cerdo), kunka červenobruchá (Bombina bombina), Lopatka dúhová (Rhodeus sericeus amarus), pižmovec hnedý (Osmoderma eremita), Vydra riečna (Lutra lutra),

Chránené stromy

V lokalite navrhovanej zmeny ani v jej širšom okolí sa nevyskytujú žiadne chránené stromy.

III.6.6 Súčasný zdravotný stav obyvateľstva

Zdravotný stav obyvateľstva je výsledkom pôsobenia viacerých faktorov: sociálna situácia, výživové návyky, životný štýl, úroveň zdravotnej starostlivosti a životné prostredie.

Vplyv znečisteného životného prostredia na zdravie ľudí sa v územnom priestore obťažne hodnotí. Odzrkadľuje sa však napr. v nasledovných ukazovateľoch zdravotného stavu obyvateľstva: stredná dĺžka života pri narodení, ktorá predstavuje počet rokov, ktoré v priemere prežije práve narodená osoba za predpokladu, že sa úmrtnostné pomery nezmenia. V roku 2016 na Slovensku bola stredná dĺžka života u žien 80,2 a mužov 73,1 roka.

K najčastejším príčinám úmrtia u mužov v roku 2016 v Trnavskom kraji patrili choroby obehovej sústavy (najmä chronická ischemická choroba srdca, cievne choroby mozgu, infarkt myokardu), nádorové ochorenia (zhubné nádory priedušnice, priedušiek a pľúc, hrubého čreva, prostaty), choroby dýchacej sústavy (zápal pľúc, chronické choroby dolných dýchacích ciest). K najčastejším príčinám úmrtia u žien v roku 2016 v Trnavskom kraji patrili choroby obehovej sústavy (v poradí chronická ischemická choroba srdca, cievne choroby mozgu, iné choroby srdca, infarkt myokardu), nádorové ochorenia (rôzne zhubné nádory), choroby dýchacej sústavy (zápal pľúc, chronické choroby dolných dýchacích ciest), choroby tráviacej sústavy (choroby pečene, vredy) (NCZI, 2018).

IV. VPLYVY NA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE A ZDRAVIE OBYVATEĽSTVA VRÁTANE KUMULATÍVNYCH A SYNERGICKÝCH

Hodnotenie vplyvov z hľadiska ich významnosti a rozloženia časového pôsobenia na obdobie prevádzky je posúdené numerickou stupnicou. Jednotlivým indikátorom boli prisúdené bodové hodnoty od -5 (negatívny vplyv) do +5 (pozitívny vplyv). Krajné hodnoty predstavujú extrém s mimoriadnym významom. Kritériám boli pridelené relatívne hodnoty vyjadrujúce mieru vplyvu v porovnaní s extrémnymi hodnotami. Porovnávaný je súčasný stav existujúcej prevádzky s navrhovanou zmenou.

Tab. č.6: Tvorba súboru kritérií

Hodnotenie	Popis vplyvu
-5	Veľmi výrazný negatívny až katastrofálny vplyv na ŽP, ekonomická strata neakceptovateľné náklady, nerealizovateľné technické riešenia
-4	Výrazný negatívny vplyv na ŽP, vysoké technické a ekonomické vklady, ekonomická strata, veľmi vysoké náklady, neprijateľné technické riešenia
-3	Akceptovateľný vplyv s prijatím opatrení na elimináciu negatívnych vplyvov na ŽP, ekonomická strata, akceptovateľne vysoké náklady, obtiažne technické riešenia
-2	Malý negatívny vplyv na ŽP bez potreby prijatia osobitných opatrení, malá ekonomická strata s prijateľným nákladmi, podmienene vyhovujúce technické riešenia
-1	Minimálny negatívny vplyv na ŽP, minimálna ekonomická strata, vyhovujúce technické riešenia
0	Žiadne vplyvy
+1	Minimálny pozitívny vplyv na ŽP, minimálny ekonomický prínos, vyhovujúce technické riešenia
+2	Malý pozitívny vplyv na ŽP bez potreby prijatia osobitných opatrení, malý ekonomický prínos, uspokojivé technické riešenia
+3	Priemerný pozitívny vplyv na ŽP, priemerný ekonomický prínos, dobré technické riešenia
+4	Výrazný pozitívny vplyv na ŽP, vysoký ekonomický prínos, veľmi dobré technické riešenia
+5	Mimoriadne výrazný pozitívny vplyv na ŽP, veľmi vysoký ekonomický prínos, výborné technické riešenia

Tab. č.7: Vplyv na životné prostredie

Vplyvy na životné prostredie			
Ukazovateľ	Vplyv	Hodnotenie	
		Súčasný stav	Navrhovaná zmena
Horninové prostredie	Ovplyvnenie ložísk surovín	0	0
	Narušenie stability horninového prostredia	0	0
Ovzdušie	Kvalita ovzdušia	0	0
	Mikroklimatické zmeny	0	0
Podzemné vody	Kvalita podzemných vôd	0	0
Povrchové vody	Kvalita povrchových vôd	0	0
	Režim povrchových vôd	0	0
Pôda	Záber pôdy	0	0
	Degradácia pôdy	0	0
	Erózia pôdy	0	0
Biota	Výrub stromovej a krovinej vegetácie	0	0
	Vzácné biotopy	0	0
	Migračné trasy	0	0
	ÚSES	0	0

Vplyvy na životné prostredie			
Chránené územia	Veľkoplošné a maloplošné CHÚ	0	0
	Chránené druhy	0	0
	Územia európskeho významu a CHVÚ	0	0
	Chránené vodohosp. oblasti	0	0
	Ochranné pásma prírodných zdrojov minerálnych a termálnych vôd	0	0

Zmena navrhovanej činnosti nebude mať negatívny vplyv na horninové prostredie, kvalitu podzemných ani povrchových vôd. Nakoľko má byť navrhovaná zmena realizovaná v existujúcom areáli farmy, nedôjde k záberu poľnohospodárskej pôdy ani lesných pozemkov. Napriek tomu, že sa navrhovaná zmena nachádza v bezprostrednej blízkosti územia NATURA 2000 (SKUEV 1227) Čilížske močiare, vzhľadom na charakter a umiestnenie nebude mať táto zmena žiadny negatívny vplyv na biotopy a druhy, ktoré sú predmetom ochrany tohto územia. Areál farmy je lokalizovaný v území, kde platí 1. stupeň územnej ochrany v zmysle zákona 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny a nezasahuje do žiadneho chráneného územia národnej sústavy chránených území (NP, CHKO, CHA, PR, NPR, PP, NPP, CHKP) ani ich ochranných pásiem. Farma, ktorej súčasťou je navrhovaná zmena predstavuje existujúci zdroj znečistenia ovzdušia. Samotná navrhovaná zmena nebude mať žiadny negatívny vplyv na druhy alebo množstvá emitovaných ZL.

Tab. č.8: Vplyv na obyvateľstvo

Vplyv na obyvateľstvo			
Ukazovateľ	Vplyv	Hodnotenie	
		Súčasný stav	Navrhovaná zmena
Pohoda a kvalita života	Kvalita obytného prostredia	0	0
	Bariérový vplyv	0	0
	Ovplyvnenie scenérie krajiny	0	0
	Pracovné príležitosti	0	0
Zdravotné riziká	Hluk	0	0
	Emisie	0	0
	Vibrácie	0	0

Činnosť na ktorej má byť navrhovaná zmena realizovaná je umiestnená v existujúcom areáli, ktorý je usporiadaný na prevádzkovanie uvedenej činnosti vrátane navrhovanej zmeny. Najbližšia existujúca obytná, event. iná zástavba s dlhodobým pobytom osôb v okolí navrhovanej činnosti je vo vzdialenosti cca 0,25 km.

Tab. č.9: Vplyv urbánny komplex a využitie krajiny

Vplyvy na urbánny komplex a využitie krajiny			
Ukazovateľ	Vplyv	Hodnotenie	
		Súčasný stav	Navrhovaná zmena
Súladi s ÚPD	Súladi realizácie zámeru s ÚPD	0	0
Priemysel a služby	Obmedzovanie alebo rozvoj priemyselnej / živočíšnej výroby a	0	+2
	Zásah do priemyselných areálov	0	+2
Rekreácia a cestovný ruch	Obmedzenie al. rozvoj cestovného ruchu	0	0
Odpadové hospodárstvo	Vplyv na zariadenia odpadového hospodárstva	0	0
	Tvorba odpadov	0	0
Dopravná a iná infraštruktúra	Zaťaženosť miestnych komunikácií	0	0
	Obmedzenosť dopravy v dôsledku výstavby	0	-1
	Vplyv na inžinierske siete v území	0	0

Vplyvy na urbánny komplex a využitie krajiny			
Kultúrne pamiatky	Vplyv na kultúrne pamiatky a architektúru sídla	0	0
	Vplyv na archeologické náleziská	0	0

Navrhovaná zmena je umiestnená v rámci existujúcej prevádzky farmy. Navrhovaná zmena nebude mať v porovnaní so súčasným stavom žiadny negatívny vplyv na urbánny komplex a využitie krajiny. Pozitívny vplyv na rozvoj živočíšnej výroby a služieb bude predstavovať zabezpečenie lepšej prežiteľnosti ciciakov a optimalizovanie citlivého, kritického obdobia od narodenia do odstavu.

Vzhľadom na charakter navrhovanej zmeny, jej požiadaviek na vstupy a údajov o výstupoch (kapitola III.2), nepredpokladáme žiadny významný vplyv na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických vplyvov.

V. VŠEOBECNE ZROZUMITEĽNÉ ZÁVEREČNÉ ZHRNUTIE

Navrhovaná zmena je súčasťou činnosti, ktorá je v zmysle prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. kategorizovaná ako:

Skupina č. 11: Poľnohospodárska a lesná výroba

Položka č. 1: Zariadenia na intenzívnu živočíšnu výrobu vrátane depónií vedľajších produktov s kapacitou ošípaných od 2 000 ks (nad 30 kg) alebo od 750 ks prasníc

Vzhľadom k zvyšujúcej sa plodnosti prasníc, sa zvyšuje aj množstvo narodených ciciakov s nízkou hmotnosťou od jednej matky. Vzhľadom k tejto skutočnosti je potrebné optimalizovať welfare (životné podmienky) a prežitie ciciakov, a znižovať straty ciciakov. Predmetom navrhovanej zmeny je výstavba novej pôrodnickej budovy, ktorá by bola prepojená (spojovacou chodbou) s existujúcou budovou „B“ za účelom zabezpečenia lepšej prežiteľnosti ciciakov a optimalizovania citlivého, kritického obdobia od narodenia do odstavu. Navrhovaná budova by umožnila viac priestorov na strategické umiestnenie nadbytočných ciciakov (používanie náhradnej matky alebo krížového rodičovstva).

Projekt rieši prístavbu stavebného objektu – pôrodne prasníc v areáli poľnohospodárskej spoločnosti FirstFarms v meste Gabčíkovo na pozemkoch s č.p. 1799/1 a 1799/60, k. ú. Gabčíkovo. Navrhovaný objekt je jednopodlažný s maximálnymi pôdorysnými rozmermi 26,00 x 50,45 m.

Navrhovaná zmena bude realizovaná v rámci existujúceho areálu farmy. Navrhovaná zmena nebude mať v porovnaní so súčasným stavom žiadny negatívny vplyv na urbánny komplex a využitie krajiny. Pozitívny vplyv na rozvoj živočíšnej výroby a služieb bude predstavovať zabezpečenie lepšej prežiteľnosti ciciakov a optimalizovanie citlivého, kritického obdobia od narodenia do odstavu.

VI. PRÍLOHY

Príloha č. 1: Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona;

Príloha č. 2: Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci a vo vzťahu k okolitej zástavbe

Príloha č. 3: Situácia navrhovanej zmeny - prístavba stavebného objektu – pôrodne prasníc

VII. DÁTUM SPRACOVANIA

21.01.2023

VIII. MENO, PRIEZVISKO, ADRESA A PODPIS SPRACOVATEĽA OZNÁMENIA

Ing. Alena Popovičová, PhD.

ARPenviron s.r.o.

Padáň 3 176

929 01 Padáň

.....

IX. PODPIS OPRÁVNENÉHO ZÁSTUPCU NAVRHOVATEĽA

Attila Koczkás – výkonný riaditeľ spoločnosti

FirstFarms Gabčíkovo s.r.o.

Patašská 586

.....

PRÍLOHY

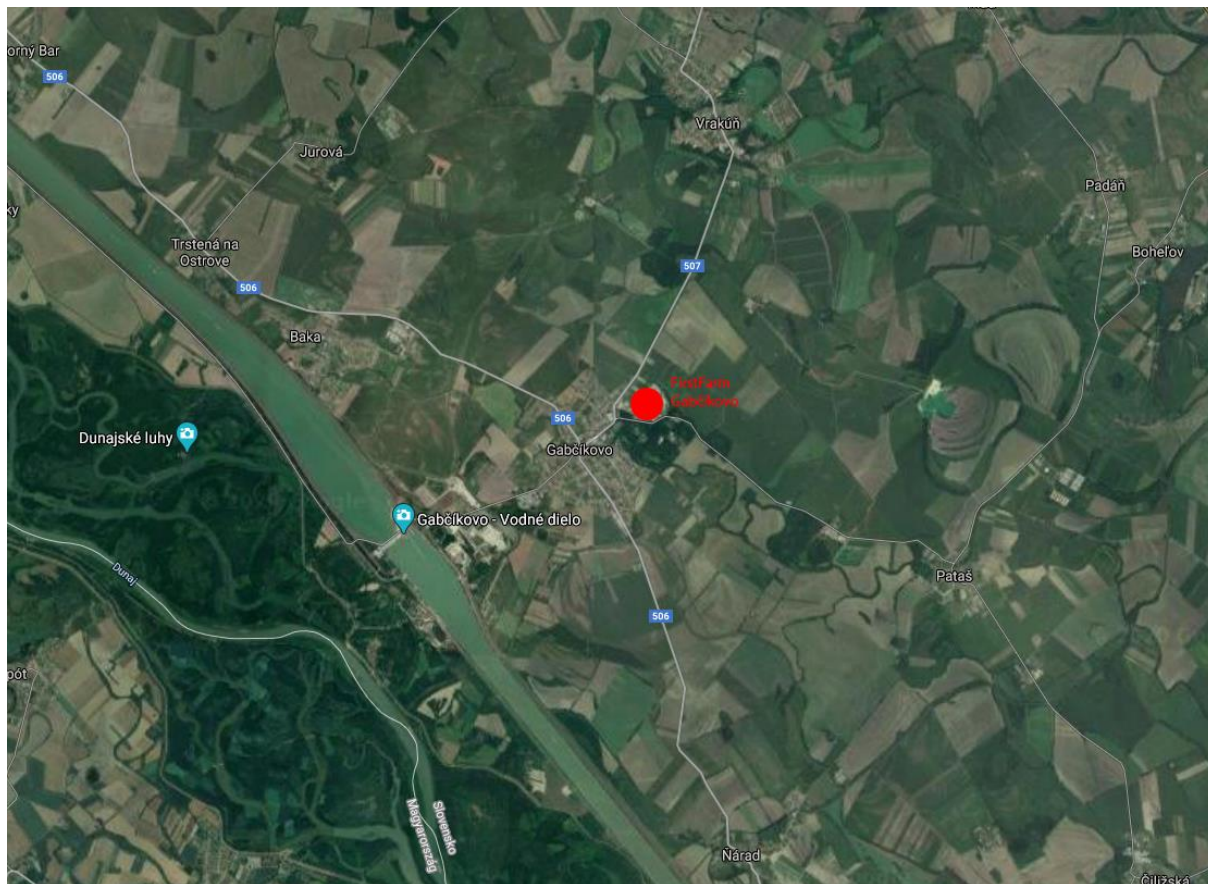
Príloha č.1: Informácia, či navrhovaná činnosť bola posudzovaná podľa zákona; v prípade, ak áno, uvedie sa číslo a dátum záverečného stanoviska, príp. jeho kópia.

Navrhovaná činnosť "JK Gabčíkovo s. r. o., farma Gabčíkovo" ktorá je predmetom predkladanej zmeny navrhovanej činnosti, nebola posúdená z hľadiska vplyvu na životné prostredie podľa osobitného zákona, nakoľko bola povolená a prevádzka na farme začala v roku 1979 tzn. pred nadobudnutím účinnosti zákona č. 127/1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie.

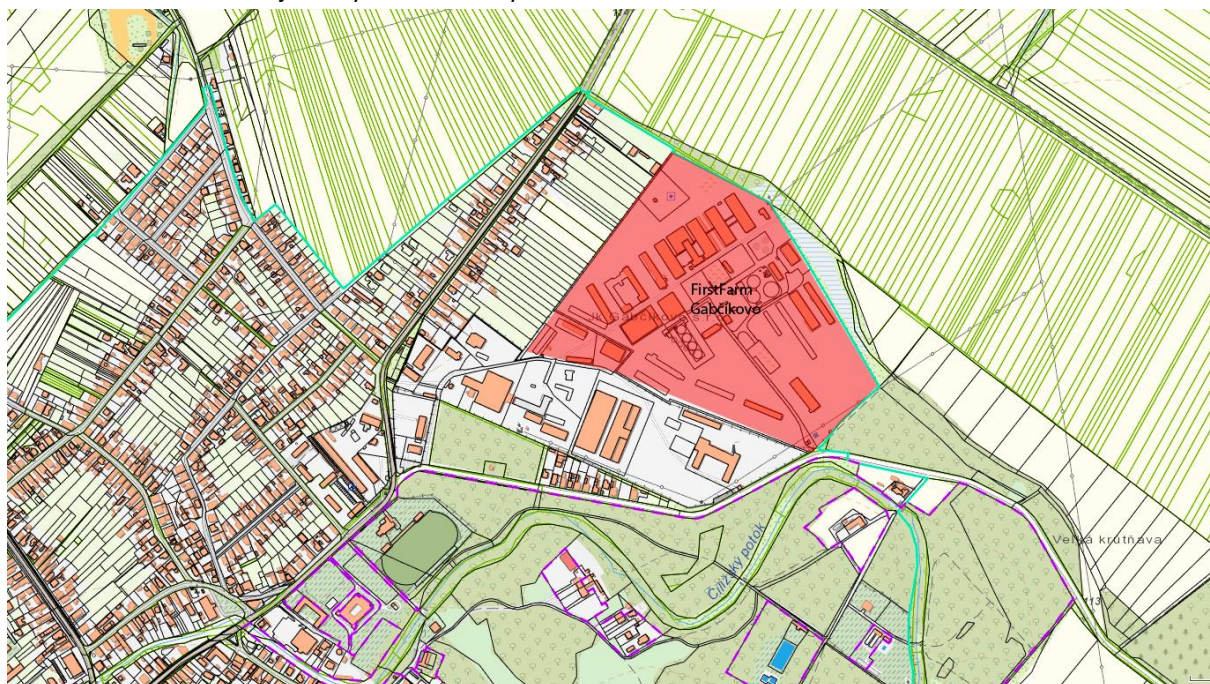
- Predmetom zmeny navrhovanej činnosti v roku 2014 bola: - zmena štruktúry chovu ošípaných v existujúcich objektoch (objekty A, B, C, D, E, G); - výstavba nového objektu F (namiesto pôvodného objektu maštale umiestnenej na parcele 1808/1). Zmena navrhovanej činnosti podliehala vyjadreniu podľa § 18 ods. 6 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“). MŽP SR na základe oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracované podľa prílohy č. 8 a zákona, na základe ktorého MŽP SR vydalo vyjadrenie podľa § 18 ods. 6 zákona (list č. 7802/2014- 3.č/m1 z 13. 10. 2014), že zmena navrhovanej činnosti nie je predmetom posudzovania podľa § 18 ods. 4 zákona. Navrhovateľ sa na základe dôsledného prehodnotenia súčasného stavu ekonomiky chovu ošípaných rozhodol, že výstavbu nového objektu F nebude realizovať a namiesto toho zrealizuje výmenu technologického vybavenia v objektoch B, C a D.
- Predmetom zmeny navrhovanej činnosti v roku 2016 bola: A - rekonštrukcia objektu B - rekonštrukcia objektu C - prístavba objektu D - zmena štruktúry chovu ošípaných v existujúcich objektoch (objekty B, C, D) Zmena navrhovanej činnosti podliehala zisťovaciemu konaniu podľa § 29 zákona. MŽP SR na základe oznámenia o zmene navrhovanej činnosti vypracovaného podľa prílohy č. 8 a zákona a po vykonaní zisťovacieho konania rozhodlo, že zmena navrhovanej činnosti „JK Gabčíkovo s.r.o., farma Gabčíkovo - rekonštrukcia a prístavba sa nebude posudzovať podľa zákona č. 24/2006 Z. z. (rozhodnutie zo zisťovacieho konania č. 4683/2016-3.4/m1 z 02. 05.2016).
- V roku 2018 bolo predložené oznámenie o zmene „Rekonštrukcia maštale ošípaných (kančín) a premiestnenie kancov do zrekonštruovaného objektu.“ Na túto činnosť vydalo MŽP SR rozhodnutie č. 6170/2018-1.7/hp-R zo dňa 27.8.2018, s výrokom, že navrhovaná činnosť sa nebude posudzovať.
- V roku 2019 bolo predložené oznámenie o zmene „SO 01 Novostavba objektu – nádrž na hnojovicu.“ Na túto činnosť vydalo MŽP SR rozhodnutie č. 10433/2019-1.7/mo zo dňa 16.10.2019, s výrokom, že navrhovaná činnosť sa nebude posudzovať.
- V roku 2020 bolo predložené oznámenie o zmene „Farma Gabčíkovo – zvýšenie biologickej bezpečnosti.“ Na túto činnosť vydalo MŽP SR rozhodnutie č. 12097/2020-1.7/mo zo dňa 16.12.2020, s výrokom, že navrhovaná činnosť sa nebude posudzovať.

**Príloha č.2: Mapy širších vzťahov s označením umiestnenia zmeny navrhovanej činnosti v danej obci
a vo vzťahu k okolitej zástavbe**

Umiestnenie navrhovanej zmeny – širšie vzťahy:



Umiestnenie navrhovanej zmeny – užšie vzťahy:



Príloha č. 3: Situácia navrhovanej zmeny - prístavba stavebného objektu – pôrodne prasníc