OZNÁMENIE O ZMENE NAVRHOVANEJ ČINNOSTI

I. Údaje o navrhovateľovi

1. Názov MACH HYDINA BUDMERICE, s.r.o.

2. Identifikačné číslo 358 508 09

3. Sídlo 900 86 Budmerice 780

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

Ing. Igor Moravčík
mobil: 0910 22 33 44
e-mail: moravcik@machhydina.sk

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

Ing. Agnesa Kovačičová
mobil: 0917 84 86 43
e-mail: kovacicova@memocunsulting.sk

II. Názov zmeny navrhovanej činnosti

Odchov mladiek Budmerice, haly č. 7, 8, 9

III. Údaje o zmene navrhovanej činnosti

1. Umiestnenie navrhovanej činnosti

Kraj: Bratislavský

Okres: Pezinok

Obec: Budmerice

Katastrálne územie: Budmerice

Parcelné číslo: 2616/3, 7, 9, 10 – LV: 1870
2616/2, 4, 34 – LV: 1870

Navrhovaná činnosť je situovaná v areáli existujúcej farmy „Rodičovský odchov s rozmnožovacím chovom Budmerice“, časť odchov mládiek. Na parcelách kde bude výstavba chovných hál sú v súčasnosti stavby: garáže, dielňa, liaheň, administratívna budova, ktoré prevádzkovateľ dlhodobo nepoužíva. Investor v súčasnosti zabezpečuje povolenie na búranie týchto objektov. Farma je v katastrálnom území obce Budmerice, je ohraničená poľnohospodárskou pôdou, okrem smeru na sever od predmetného územia.
Smerom na sever od parciel kde budú chovné haly vystavené sa nachádza:

- Chránená krajina oblasť Malé Karpaty
- Chránené vtáčie územie Malé Karpaty
- navrhované územie európskeho významu Lindava
- Prírodná rezervácia Lindava
- Prírodná rezervácia Alúvium Gidra

Stavba bude realizovaná mimo predmetných území. V blízkosti farmy sa nenachádzajú žiadne vodné plochy, významné vodné zdroje ani chránené územia. Navrhovaná akcia nemá negatívny vplyv na životné prostredie.

2. Stručný opis technického a technologického riešenia vrátane požiadaviek na vstupy a výstupy

Technické a technologické riešenie

Prevádzka farmy Rodičovský odchov s rozmnožovacím chovom, prevádzkovateľa MACH HYDINA BUDMERICE, s.r.o. je povolená v zmysle zákona č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Rozhodnutie vydala Slovenská inšpekcia životného prostredia Inšpektorát Bratislava odbor integrovaného povoľovania a kontroly pod č. 3013-34820/37/2007/Koč /370600107 dňa 26.10.2007 (príloha č. 5). Farma má dve časti: rozmnožovací chov a chov mládok.
Stavba bude realizovaná v časti chovu mládom, kde je v súčasnosti povolený chov sliepok vo veku od 2 do 120 dní v 12 halách v počte 135 780 ks. Chov je s automatickým riadiacim systémom kŕmenia, napájania a kúrenia v halách.

Opis stavebných objektov

Zámer predstavuje výstavbu troch hál pre chov mládky o kapacite. Dve haly sú identické, rozmerov 105 x 24 m a tretia hala je rozmerov 83 x 24 m. Pri zástave sliepok 7 ks na m^2, v týchto troch halách sa bude chovať 49 224 ks sliepok.
Predkladaný zámer pozostáva z dvoch stavebných objektov: chovné haly a spevné plochy.
Stavebné objekty predstavujú prízemné jednoloďové nepodpivničené objekty so sedlovou strechou s výškou v hrebeni 6,5 m a pri okape asi 11,5 m.

Pri halách budú na betónových doskách osadené sila pre kŕmne zmesi, ktoré budú plnené pneumatický podľa potreby výkrmu.

Nosnou konštrukciou je oceľová konštrukcia, ktorá je založená na jednoduchých základových monolitických pätkách a pásoch. Haly budú zateplené PUR panelmi s povrchom z lakovaného plechu. Panely budú umiestnené na vnútornej strane nosných oceľových stĺpoch. Podlaha bude betónová na povrchu s izoláciou proti vode a betónovým soklom.

Priestorové usporiadanie hál je na prílohe č. 4

Opis technologického riešenia

a) prevádzkové súbory sú: kŕmenie a napájanie
ventilácia a chladenie
čistenie a dezinfekcia hál

b) technologické požiadavky na výkrm sú:
- ustajnenie resp. výkrm bude na trvalo hlbokej podstielke (5 cm vrstva pilín), celá hala bude jednorazovo osadená jednodňovými kurčatami rovnakého pôvodu. Kurčatá budú naskladňované v počte 7,0 ks.m^{-2},
- dĺžka turnusu výkrmu je 18 až 20 týždňov + 1 týždeň mechanické čistenie = 19 až 21 týždňov
- mechanické čistenie predstavuje odstránenie podstielky, čistenie celého priestoru vrátane technologických liniek a dezinfekcia mokrou (WAP) a suchou cestou, položenie novej podstielky. V každej hale sú v podlahe tzv. nádrže (jímky), v ktorých bude zachytávaná voda z čistenia hál po vyskladnení. Táto voda bude vyvezená zmluvným partnerom a môže sa použiť ako hnojivo. Likvidácia podstielky bude zabezpečená taktiež zmluvným odberateľom ako hnojivo.
- počet turnusov za rok = 2,6
- denná spotreba kŕmnej zmesi je 0,11 kg na 1 ks v 20 týždni veku. Dávkovanie krmiva, ktoré je dodávané v sypkom stave, sa robí v pravidelných cykloch podľa predpísanej kŕmnej dávky cez prevádzkovú váhu. Od r. 2006 je do krmiva pridávaný prípravok BIOSTRONG 510, ktorý je uvedený v zozname overených bio technologických prípravkoch pre zníženie emisií amoniaku.
- napájanie sliepok je riadené počítačom a bude riešené cez medikátory, ktoré umožňujú presné dávkovanie vitamínov a liekov do vody. Ďalej je voda dopravovaná k jednotlivým napájačkám.
- haly sú temperované na teplotu 18 až 30 ^{o}C, vlhkosť asi 75 %. Súčasťou každej haly je tzv. prípravovňa, ktorá slúži na oddelenie od vonkajšieho prostredia a z veterinárnych i klimatických dôvodov.
- vykurovanie bude zabezpečené jednotkami ERMAF na zemný plyn. Nastavená teplota je sledovaná počítačom, ktorý ovláda ventilátory a vykurovacie agregáty. Takýmto spôsobom bude udržiavaná optimálna klíma v halách. Každá hala je zabezpečená alarmom a záložným zdrojom v prípade výpadku elektrického prúdu. Alarm sleduje teplotu

vzduchu v hale, výpadok elektrického prúdu a chod záložného generátora a diaľkovo informuje obsluhu.

c) ustajnenie kurčiat vo výkrme bude na hlbokej podstielke s jednorazovým vyskladnení po skončení turnusu.

Požiadavky na vstupy

Záber pôdy

Výstavbou troch chovných hál bude zabratá pôda asi 10 500 m^2 v areáli farmy. Táto plocha je na liste vlastníctva vedená ako zastavané plochy a nádvoria. Pre výstavbu nie je potrebné vyňatie z poľnohospodárskeho pôdneho fondu.

Spotreba vody

Účelom zásobovania farmy vodou bude predovšetkým napájanie hydiny, hygiena chovných hál a sociálne potreby zamestnancov. Dodávka vody do hál bude zaistená pripojením na už existujúci rozvod vody na farme, ktorý je zásobovaný z vlastnej studne.
Voda je dodávaná do jednotlivých chovných hál potrubným systémom.

Predpokladaná spotreba vody je nasledovná:

- voda na napájanie: 110 litrov pre 1000 ks na deň
  čo je 5 414 litrov na deň pre 49 224 ks
  čo je 1 971 m^3.rok pre 49 224 ks mládok
- voda na dezinfekciu:
  predpoklad: 1 $l.m^{-2}$ hrubé umývanie + 0,4 1 $l.m^{-2}$ (WAP) x 2,6 turnusov
  7 032 m^2 x 1,4 $l.m^{-2}$ x 2,6 = 25,5 $m^3.rok^{-1}$

Voda sa bude používať z vlastnej existujúcej studne, výdatnosť ktorej 2,0 $l.s^{-1}$ je dostačujúca.

Suroviny

Počas realizácie rozšírenia farmy bude použitý bežný stavebný materiál na stavebné práce. Toto si vyžiada relatívne veľké množstvo materiálu. V rámci chovu a produkcie sa zo surovín budú používať predovšetkým krmivá, lieky a vitamíny, dezinfekčné prostriedky a materiál na podstielku - piliny.

Predpokladaná denná spotreba kŕmnej zmesi je 0,11 kg na 1 ks v 20 týždni veku kurčiat. Kŕmne zmesi budú dovážané od osvedčených výrobcov. Lieky sa používajú priamo na liečenie chorých zvierat, ale predovšetkým v rámci vitaminóznych programov na zvýšenie imunity organizmu zvierat.

Na čistenie a dezinfekciu chovných hál sa budú používať dezinfekčné prostriedky určené na tento účel s platnou registráciou na území Slovenskej republiky a od overených dodávateľov. Pri ich používaní bude dochádzať k obmene s cieľom zamedziť rezistencii mikroorganizmov.

Priemerná spotreba podstielky predstavuje: na 1000 ks 0,1t podstielky
na 49 224 ks : 12,74 t.rok^{-1}
Podstielkový materiál sa privážajú piliny voľne uložené a po podlahe haly sa rozhŕňa ručne na celú podlahovú plochu haly do hrúbky 5 až 10 cm.
Ako podstielka sa používajú suché materiály. Pri predmetnom chove budú používané piliny a hobliny. V priebehu výkrmu sa nepodstiela.

Energetické zdroje

Samotná realizácia rozšírenia výroby si vyžiada nárast spotreby elektrickej energie. K halám bude privedená prípojka z trafostanice v objekte farmy, ktorá má dostatočnú kapacitu zásobovať aj rozšírenú farmu. Na prípojke bude pred spustením do prevádzky vykonaná revízia. Elektrická energia bude kryť potreby osvetlenia a vetrania hál. Predpokladaná ročná spotreba elektrickej energie bude predstavovať: 10 300 kWh za rok.
V prípade výpadku elektrickej energie bude dodávka zabezpečená z vlastného náhradného zdroja.
Na zaistenie dodávky elektrickej energie (v prípade jej výpadku) je na farme situovaný náhradný zdroj elektrickej energie s výkonom 160 kW, poháňaný naftovým motorom.
Vykurovanie chovných hál sa bude vykonávať podľa technologických požiadaviek. Na vykurovanie sa budú používať priamoohrevné telesá typu ERMAF, kde vykurovacím médiom je zemný plyn. Spotreba zemného plynu pre predkladaný zámer bude 4 240 m^3. rok^{-1}.

Vstupy iných druhov energií nie sú v tomto zámere plánované.

Doprava a infraštruktúra

Z hľadiska dopravných vzťahov je areál farmy napojený na existujúcu komunikačnú sieť. Rozšírenie výrobnej kapacity farma si nevyžiada zvláštne nároky na infraštruktúru.
Počas realizácie zámeru bude zvýšená intenzita dopravy na farmu v zmysle stavebných a iných mechanizmov.
Dopravná situácia s prevádzkou navrhovanej činnosti bude zahŕňať dopravu na zabezpečenie kŕmnych zmesí, dovoz jednotlivých kurčiat, odvoz kadáverov a pod.

Nároky na pracovné sily
Počas realizácie rozšírenia výroby vzniknú dočasné pracovné miesta v oblasti robotníckych profesií. Tieto zabezpečí predkladateľ zámeru. Rozšírením farmy dôjde k vzniku 3 nových pracovných miest.

<u>Údaje o výstupoch</u>

Ovzdušie

Počas realizácie rozšírenia výroby podľa predloženého zámeru za predpokladu inštalácie najnovšej technológie sa nepredpokladá výrazné zvýšenie znečistenia

ovzdušia. Prípadné znečistenie môže nastať pri stavebných prácach, úpravách terénu a pod. (dočasne zvýšená prašnosť).
Rozšírenie stávajúcej prevádzky o tri haly bude zdrojom znečistenia, ktorý bude produkovať:

- amoniak a jeho plynné zlúčeniny vyjadrené ako NH_3
- pachové látky (znečisťujúce látky vo forme plynov a pár)
- tuhé znečisťujúce látky, ktoré budú vznikať pri manipulácii s krmivom (prach a iné nečistoty)

Amoniak a jeho plynné zlúčeniny sú produkované vlastným chovom hydina a do ovzdušia sa dostáva vetraním chovných hál. Amoniak patrí k plynným anorganickým látkam. Pre stanovenie emisného limitu, technických požiadaviek a podmienok prevádzkovania v zmysle prílohy č. 2 vyhlášky č. 410/2012 Z. z. je zaradený do 3. skupiny , 3. podskupiny.
Realizáciou zámeru sú chovné haly ako zdroj znečisťovania ovzdušia zakategorizované:

- 6.12. Chov hospodárskych zvierat s projektovaným počtom chovných miest nad 40 000 ks – veľký zdroj znečisťovania ovzdušia

Emisné limity pre znečisťujúce látky emitované do ovzdušia sa nestanovujú. Pre zámer sú v zmysle legislatívnych predpisov ochrany ovzdušia stanovené všeobecné podmienky prevádzkovania zdroja.
Predkladaný zámer rozšírenia prevádzky zodpovedá najlepšej dostupnej technike a pri prevádzke nedôjde k znečisťovaniu ovzdušia.

Líniové zdroje znečistenia ovzdušia

Na kvalitu ovzdušia vplýva aj automobilová doprava. Za hlavné znečisťujúce látky sa považuje prach z komunikácií a výfukové plyny z vozidiel. Realizáciou navrhovaného zámeru dôjde k určitému zvýšeniu emisnej záťaže pozdĺž príjazdových komunikácií a v samotnom areáli v porovnaní so súčasným stavom.

Odpadové vody

Počas realizáciou zámeru: „Odchov mladiek Budmerice, haly č. 7, 8, 9“ sa neočakáva zvýšenie produkcie odpadových vôd.
Počas prevádzky farmy, jej rozšírením budú vznikať vo väčšej miere odpadové vody z prevádzky a z povrchových odtokov. Vody z povrchových odtokov, t.j zo striech a spevnených plôch nebudú zachytávané a pôjdu do vsaku.
Priemyselné odpadové vody sú vody z oplachu hál pred dezinfekciou. Tieto budú zachytávané v žumpách a vyvážané buď na ČOV alebo budú použité ako hnojivo poľnohospodárskej pôdy.

Odpady

Počas realizácie výstavby budú prevádzkovateľovi vznikať prevažne zmiešané stavebné odpady, odpady z dreva, odpadové kovy, papierové obaly a ostatný odpad. Vzniknuté odpady budú odovzdané na zneškodnenie spoločnosti, ktorá má na to oprávnenie, alebo ďalšie použitie.

Predpokladané druhy odpadov vznikajúce počas realizácie zámeru:

Kód odpadu	Názov odpadu	Kategória	Množstvo /t/
15 01 01	Obaly z papiera a lepenky	O	2,4 t
15 01 03	Obaly z dreva	O	2,1 t
15 01 04	Obaly z kovu	O	2,25 t
17 01 02	Tehly	O	1,3 t
17 01 03	Obkladačky, dlaždice, keramika	O	0,17 t
17 04 05	Železo a oceľ	O	1,12 t
17 05 04	Zemina a kamenivo, iná ako uvedená v 17 05 03	O	9,1 t
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb, iné ako uvedené v 17 05 05	O	15,25 t
17 06 04	Izolačné materiály, iné ako uvedené v 17 06 01 a 17 06 03	O	0,1 t

Pri realizácii stavby je potrebné odpad hneď pri vzniku triediť, kategorizovať ho a viesť evidenciu vzniku a spôsobu zneškodnenia jednotlivých odpadov z dôvodu preukázania súladu spôsobu zneškodňovania odpadov zo stavby s legislatívou.
Je vhodné, aby vzniknuté nebezpečné odpady boli odvážané na zneškodnenie bezprostredne po ich vzniku. V prípade ich dočasného skladovania na stavbe je potrebné nakladať s nimi podľa platnej legislatívy.
Všetky odpady musia byť zhodnotené alebo zneškodnené na zariadeniach vybavených príslušnými súhlasmi v zmysle platnej legislatívy.

Podľa vlastných skúseností prevádzkovateľa je predpoklad úhynu mládok okolo 5 % z naskladneného množstva. Tento odpad sa bude denne zbierať z hál a uskladňovať v kafilérnom boxe a bude sa podľa potreby odvážať oprávnenou organizáciou na zneškodnenie, tak ako v súčasnosti z existujúcich chovných hál.
Počas prevádzky budú vznikať aj iné druhy odpadov ako napr. zvyšky krmiva, odpady obaly z liečiv, žiarivky a pod. Tieto odpady budú sústreďované v existujúcom sklade odpadov a odovzdávané firmám, ktoré sú oprávnené na nakladanie s odpadmi v zmysle podpísaných zmlúv.
Pri prevádzke nových hál budú vznikať odpady rovnaké ako odpady z existujúcich hál a prevádzkovateľ zabezpečí nakladanie s nimi v zmysle podpísaných zmlúv s oprávnenými subjektmi.

Hluk a vibrácie

Počas realizácie zámeru sa nepredpokladá zvýšená hladina hluku a vibrácií, nakoľko sa jedná iba o jednoduché stavby a montáž technológie do hál.
Počas prevádzky budú zdrojom hluku jednotlivé prevádzkové zariadenia – ventilátory a doprava. Výrazné zvýšenie hluku nepredpokladáme. Počas dňa ani noci nebudú prekročené ekvivalentné hladiny hluku, ktorú sú určené vyhláškou č. 549/2007 Z. z. o hodnotách a objektivizácii hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí.

Žiarenie a iné fyzikálne polia

Predkladateľ zámeru neprevádzkuje a ani neplánuje prevádzkovať na farme zdroje nebezpečného žiarenia ani iných fyzikálnych polí a to ani počas prevádzky ani počas výstavby nových kapacít chovu.
Z prevádzky hydinárskej farmy je predpoklad šírenia zápachu a to hlavne pri práci s trusom.

Teplo, zápach a iné výstupy

Navrhovaná činnosť je zdrojom zápachu v podobe plynných emisií amoniaku. Ide o fugitívne emisie. Amoniak – NH_3 je bezfarebný alkalický plyn s typickým zápachom. Čuchový prah pre všetky zapáchajúce látky je hodnota veľmi subjektívna a legislatíva ochrany ovzdušia neurčuje hraničnú hodnotu. Odhady v literatúra, ktoré sú orientačné, sa značne líšia. Pre vnútorné pracovné priestory sa vo vestníku MZ SR uvádza priemerný hygienický limit 20 $mg.m^{-3}$. Pre kratšiu expozíciu (asi 1 hodina) sa v literatúre uvádza prípustná koncentrácia 200,0 až 300,0 $mg.m^{-3}$.
Koncentrácia amoniaku bude výrazne nižšia ako hraničná hygienická hodnota 40 $mg.m^{-3}$ a nedosiahne ani 7 % imisného limitu.

Doplňujúce údaje

Realizácia zámeru nie je spojená so zásahmi do morfológie ani iných častí prvotnej krajinnej štruktúry.

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

V areáli farmy prevádzkovateľ neplánuje žiadne iné činnosti ako má povolené v zmysle rozhodnutia č. 3013-34820/37/2007/Koč/370600107 zo dňa 26.10.2007. Prevádzka je zabezpečená pred haváriami v zmysle platných legislatívnych predpisov:

- schválený havarijný plán podľa vyhlášky č. 100/2005 Z. z. ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní s nebezpečnými látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd
- schválené súbory technicko-prevádzkových parametrov a technicko-organizačných opatrení podľa vyhláška č. 356/2010 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší

4. Druh požadovaného povolenia navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov

Na realizovanie navrhovanej činnosti: „Odchov mladiek Budmerice, haly č. 7, 8, 9“, prevádzkovateľ: MACH HYDINA BUDMERICE, s.r.o., požiada Slovenskú inšpekciu životného prostredia, Inšpektorát Bratislava odbor integrované

povolenie a kontroly (špeciálny stavebný úrad) o zmenu rozhodnutia č. 3013-34820/37/2007/Koč/370600107 zo dňa 26.10.2007.
Predmetom tejto zmeny bude stavebné povolenie vydané podľa § 3 ods. 3 písm. h) ods.1 zákona 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

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

Z hľadiska vplyvov na životné prostredie realizácia výstavby nebude mať vplyv presahujúci štátne hranice.

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

6.1 Charakteristika prírodného prostredia

Geomorfológia územia
Záujmové územie patrí v zmysle geomorfologického členenia do sústavy Alpsko-Himalájska, podsústava Panónska panva, provincie Západopanónska panva, subprovincie Malá Dunajská kotlina, oblasť Podunajská nížina. Západný okraj riešeného územia zasahuje do Fatransko-tatranskej oblasti a bližšie do oblasti Homoľské Karpaty.
Reliéf územia má tvar klonenej plošiny. Od najvyššie položeného miesta (bývalého strediska JRD Biely Vŕšok) sa mierne kloní juhozápadným smerom a je uzatvorené vo svojom juhozápadnom ohraničení v plochej depresii preliačeného tvaru s relatívnym výškovým rozdielom približne 25 m. depresiou preteká občasný povrchový tok, ktorého prietok je závislý od zrážkovej činnosti. Má charakter drénu.

Geologické pomery územia

Na gologickej stavbe predmetného územia sa podieľajú sedimenty kvartéru, pod ktorými vystupujú sedimenty neogénu v stratigrafickom členení pontu. Kvartérne sedimenty sú proluviálno-deluviálneho pôvodu a vytvárajú v záujmovej časti súvislý pokryv územia. Vrchnú časť územia tvoria prevažne hliny, menej hliny piesčité a prachovité, so značným obsahom organických zvyškov a malým výskytom úlomkov a valúnkov hornín. V priestorovom usporiadaní tento litologický typ vytvára súvislú polohu a je tuhej až pevnej konzistencie. Pod touto súvislou vrstvou hlín sa nachádzajú hliny ílovité až prachovité, piesky prachovité až jemnozrnné šedých až čiernych farieb s vysokým obsahom peletickej prímesi. Komplex uvedených sedimentov má v záujmovom priestore mocnosť do 15 m. pod touto polohou je vyvinuté súvislé podložie budované prevažne z ílov, menej často z ílov jemne piesčitých, šedých a zelených farieb.

Hydrogeologické pomery územia

Geologická stavba predmetného územia podmieňuje aj jeho hydrogeologické pomery. Kolektory podzemnej vody sú polohy pieskov uzavreté v ílových a hlinených vrstvách. V prevažnej väčšine ide o napäté kolektory. Doplňovanie kolektorov je zo zrážkových vôd. Priepustnosť kolektorov je nízka s koeficientom filtrácie 1,1 až 5,0 . 10^{-6} ms^{-1}.

Hydrogeologická charakteristika

Katastrálne územie obce Budmerice a priľahlých obcí patrí do čiastkového povodia Váh. Ide v podstate o tok Gidra s prítokmi. Gidra je pravostranným prítokom Dudváhu vlievajúcim sa do Dunaja. Správu povodia vykonáva Povodie Váhu Piešťany. Medzi významné vodné toky patrí vodná plocha Biela Skala, Zabité – Doľany, Hájiček Budmerice a Vištuk. Množstvo a plošné rozloženie zrážok je podmienené nadmorskou výškou a orientáciou polôh oproti prevládajúcemu dažďonosnému prúdeniu v ovzduší. Na prevažnej ploche okresu Pezinok sa priemerný úhrn zrážok pohybuje v rozpätí 600 – 700 $mm.rok^{-1}$. Na svahoch pohoria Malých Karpát úhrny rýchlo vzrastajú a vo vrcholových polohách prekračujú hodnotu 800 $mm.rok^{-1}$.

Podzemné vody

Podzemné vody s plytkým obehom sú viazané na kvartérne sedimenty, ktoré v oblasti svahov a Trnavskej sprašovej tabuli nevytvárajú vhodné kolektorové prostredie pre akumuláciu podzemných vôd a vytváranie stabilnej hladiny.
Z dôvodu nízkej prietočnosti potoka Gidra nevytvárajú sa podmienky pre širšie ovplyvnenie hydrogeologických pomerov a podzemná voda je viazaná v úzkom páse okolo potoka Gidra a viazaná je na štrky.
Hladina podzemnej vody je teda vyslovene závislá od atmosférických zrážok, pričom sa môže vytvárať lokálne polohy počas extrémnych zrážok.

Katastrálne územie obce hydrogeologicky patrí do čiastkového povodia Váh, do povodia toku Gidra, ktorý je pravostranným prítokom Dudváhu vlievajúcim sa do Dunaja. V malokarpatských lesoch pramení niekoľko vodných tokov, ktoré charakterizujeme ako krátke s malým množstvom vody. Širším záujmovým územím pretekajú toky v správe SVP OZ Piešťany:

- potok Gidra, ktorý pramení pod Baďurkou a v obci Malá Mača sa vlieva do Dolného Dudváhu. Má niekoľko prítokov, z ktorých najväčšie sú:
    - ľavostranný prítok Pajdla, ktorý ústi do potoka Gidra pod vodnou nádržou Biela skala
    - pravostranný prítok Kamenný potok, ktorý ústi do potoka Gidra nad odbočkou z obce Píla na Červený Kameň
- Štefanovský potok, ktorý sa v obci Budmerice vlieva do potoka Gidra. Potok je dosť znečistený vypúšťaním odpadových vôd z kúpaliska.

Medzi významné vodné plochy v záujmovom území patrí vodná nádrž Budmerice (bočná) na toku Gidra, Baranovský potok, hydrogeologické číslo 4-21-16-038. Vodná nádrž je stále bohatá na ryby a preto je celoročne vyhľadávaným rekreačným miestom rybárov.

Klimatické pomery

Podľa Klimatickej regionalizácie (Quitt E., 1971) patrí záujmové územie do klimaticky teplej oblasti (počet letných dní s teplotou 25°C a viac je viac ako 50) – obvod T6 (teplý, mierne vlhký s miernou zimou).
V obvode T6 je priemerná ročná teplota 9 až 10 °C, s najväčšími teplotami v júli 23 až 25 °C a najnižšími teplotami v januári -2 až -3 °C. Priemerný počet letných dní je 59 a priemerný počet mrazivých dní je 102.

Tabuľka priemernej teploty vzduchu v dotknutej oblasti:

mesiac	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
°C	-1,7	0,2	4,7	9,7	15,0	18,0	20,2	19,5	15,6	10,0	4,3	0,3

Index sucha B_0 = 1,20. Počet dní so snehovou pokrývkou je 60, výška snehovej pokrývky je 8 cm.
Priemerný ročný úhrn zrážok je v teplej oblasti viac ako 700 mm, s najnižším priemerom v januári (viac ako 60 mm) a najvyšším v júli (80 – 90 mm).
Širšie vegetačné obdobie (teplota od 10 °C a viac) od 15.4. do 15.10. a letné obdobie (teplota 15 °C a viac) trvá od 15.5. do 21.9.

Záujmové územie je ovplyvňované cirkuláciou vzduchu s prevládajúcimi smermi pozdĺž osi sever – juh a severozápad – juhovýchod. Pohorie Malých Karpát tvorí súvislú oregrafickú prekážku, ležiacu kolmo na prevládajúce smery vetra. Početnosť severných vetrov je 21 % s priemernou rýchlosťou 3,0 $m.sek^{-1}$, početnosť severozápadných vetrov je 1 % s priemernou rýchlosťou 4,2 $m.sek^{-1}$ a početnosť severovýchodných vetrov je 8 % s priemernou rýchlosťou 2,0 $m.sek^{-1}$.
Priemerná ročná suma globálneho žiarenia je 1 200 $kWh.m^{-2}$.

Pôda

V riešenom území sú riešené nasledovné pôdne typy: lužné pôdy a karbonátové lužné pôdy, glejové lužné pôdy, oglejené hnedozeme, mačinové pôdy a oglejené mačinové pôdy, hnedé pôdy, oglejené a glejové hnedé pôdy, plytké hnedé pôdy. Vysoká variabilnosť pôd, rôzna svahovitosť územia ovplyvňuje bonitu pôdy.
V katastrálnom území Budmerice sú najčastejšími bonitovanými pôdno-ekologickými jednotkami BPEJ 3 a 6, menej sú zastúpené BPEJ 1, 2, 4 a 5.
Pozemok, na ktorom má byť stavba realizované, je v evidencii nehnuteľností vedený ako zastavané plochy a nádvoria.

Výmera druhov pozemkov v okrese Pezinok /ha/ (1.1.2012):

okres	poľnohosp. pôda	lesné pozemky	vodné plochy	zastavané plochy	ostatné plochy	celková výmera
Pezinok	17 064	16 111	456	2 288	1 635	37 554

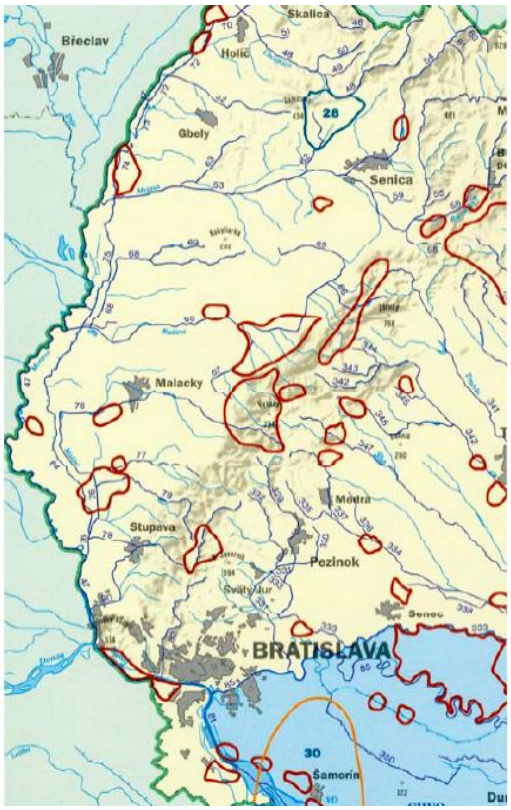
Výmera druhov pozemkov poľnohospodárskej pôdy /ha/ (1.1.2012):

okres	orná pôda	vinice	záhrady	ovocné sady	TTP
Pezinok	11 621	3 239	741	47	1 443

TTP – trvalý trávnatý porast

Vodohospodársky chránené územia

Vodárenské zdroje a ich ochranné pásma sa v priamo dotknutom území, ani na území obce Budmerice nenachádzajú. Taktiež sa v záujmovej oblasti nenachádza chránená oblasť prirodzenej akumulácie vôd (CHVO).
V zmysle NV SR č. 617/2004 Z. z. ktorým sa ustanovujú citlivé oblasti a zraniteľné oblasti, poľnohospodársky využívané pozemky v katastri Budmerice sú zaradené do zraniteľných oblastí.



Legenda:
Chránená vodohospodárska oblasť
Ochranné pásmo podzemných vôd II. stupňa

Fauna a flóra

Okres Pezinok, do ktorého patrí obec Budmerice, je súčasťou Chránenej krajinnej oblasti Malé Karpaty, ktorá je veľkoplošným chráneným územím vinohradníckeho charakteru. Malé Karpaty predstavujú okrajové pohorie vnútorných Karpát, rozkladajúce sa v ich juhozápadnom cípe. Sú jadrové pohorie so špecifickým vývojom kryštalinika, s obalovou aj príkrovovými jednotkami. V území vystupujú granitoidné horniny, vápence, bridlice, fility, amfibolity a ďalšie horniny jadrových pohorí.
Územie z veľkej časti pokrývajú listnaté lesy s bukom, jaseňom štíhlym, javorom horským a lipou. Z nepôvodných drevín sa tu vyskytuje gaštan jedlý.

V teplomilných trávinno-bilinných spoločenstvách sa vyskytuje hlaváčik jarný, zlatofúz južný, poniklec veľkokvetý, klinček Lumnitzerov. K druho, ktorý tu majú jediný výskyt na Slovensku, patrí listnatec jazykovitý, ranostaj ľúbi, rašetliak skalný.

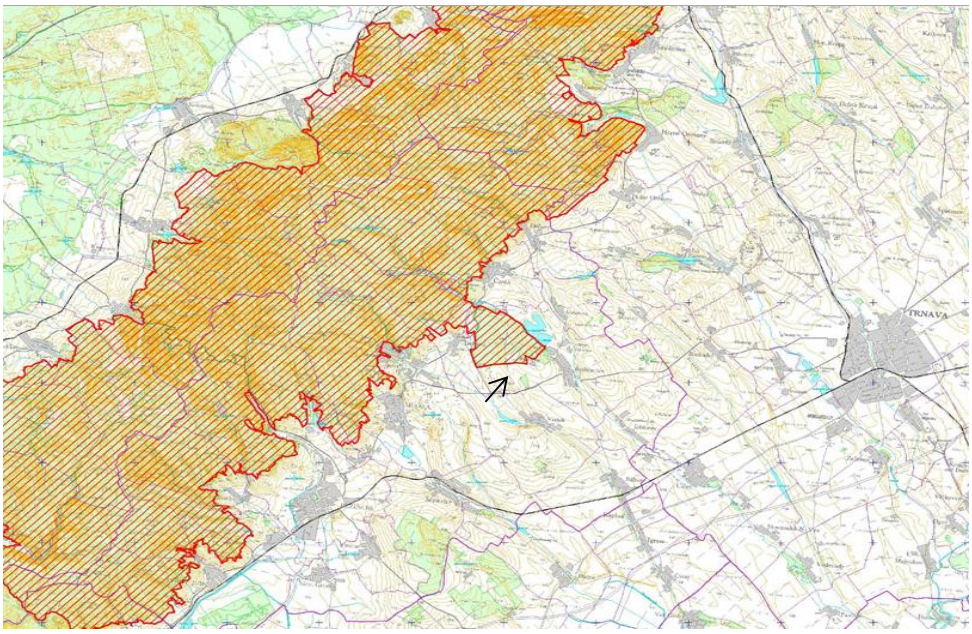
Malé Karpaty majú druhovo pestré živočíšstvo. Zistilo sa tu doteraz 700 druhov motýľov a okolo 20 druhov mravcov. Z bohato zastúpeného vtáctva možno z okolia hradných zrúcanín spomenúť napríklad skaliara pestrého a skaliara sivého. Sokol rároh má v Malých Karpatoch najhojnejší výskyt na Slovensku. Z ďalších druhoch vtákov v oblasti hniezdia napríklad bocian čierny, včelár obyčajný, hadiar krátkoprstý, výr skalná, myšiak ušatý, lelek obyčajný.

Chránené územia prírody

Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny legislatívnou formou zabezpečuje zachovanie rozmanitosti podmienok a foriem života na zemi, vytvorenie podmienok na trvalé udržiavanie, obnovovanie a racionálne využívanie prírodných zdrojov, záchranu prírodného dedičstva, charakteristického vzhľadu krajiny a udržanie ekologickej stability. Vymedzuje územnú a druhovú ochranu drevín.
Územné časti vysokej biologickej a ekologickej hodnoty boli z hľadiska zachovania alebo ohrozenia biotopov vyhlásené za chránené v niektorej z kategórií chránených území alebo podliehajú osobitnej ochrane.
Napriek výraznej antropizácii širšieho záujmového územia sa v k.ú. Budmerice, resp. blízkom okolí nachádza niekoľko významných lokalít z hľadiska záujmov ochrany prírody:

Chránená krajinná oblasť Malé Karpaty, v ktorej platí druhý stupeň ochrany v rozsahu podmienok podľa § 3 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.
Rozloha: 64 610,12 ha
Rok vyhlásenia: 1998
Dôvod vyhlásenia: zachované lesné spoločenstvá prevažne dubové, dubovo-hrabové lesy, na južných svahoch s prechodom do xerotermných skalných stepí na severných svahoch do bučín. Výskyt výrazných krasových tvarov (jaskyne, škrapové polia, kaňonovité doliny) a javov (vyvieračky, ponory), výskyt chránených a ohrozených druhov rastlín a živočíchov.

Mapka CHKO Malé Karpaty

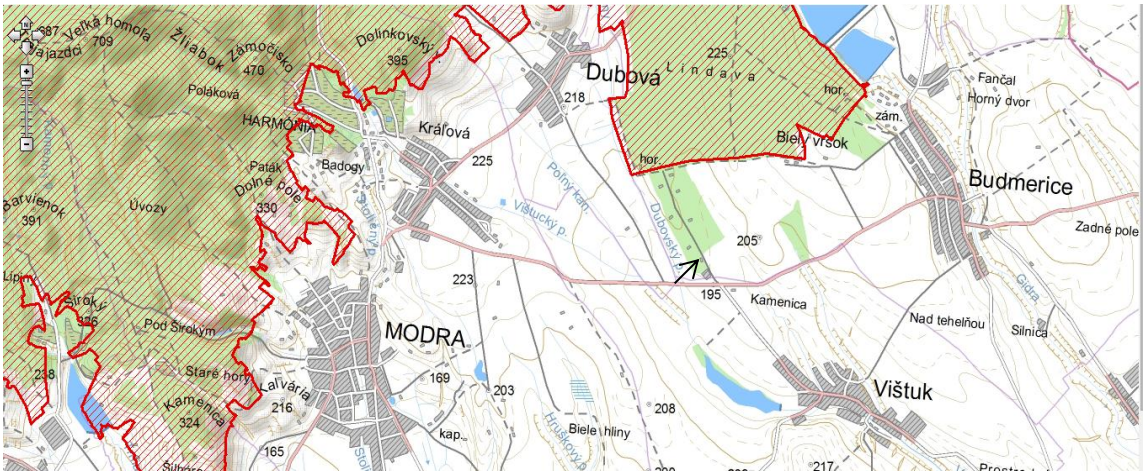


↗ - realizácia zámeru

Chránené vtáčie územie Malé Karpaty, ktoré bolo vyhlásené vyhláškou č. 216/2005 Z.z.
Nachádzajú sa tu teplejšie oblasti listnatých lesov (hrabiny, dubiny, bučiny) v susedstve s lúkami a pasienkami s hojným zastúpením rozptýlenej zelene, ktoré sú ideálnym prostredím pre výskyt európsky i národne chránených druhov vtákov (sokol hároh, sokol sťahovavý, včelár lesný a ďateľ prostredný).
Okrem týchto lesných hniezdičov tu vhodné podmienky nachádzajú aj druhy viazané na krovinatú etáž, ako sú muchárik bielokrký, muchárik červenohrdlý, penica jarabá, prepelica poľná, muchár sivý, prhľaviar čiernohlavý a kaňa popolavá.

Chránené vtáčie územie Malé Karpaty

↗ - realizácia zámeru



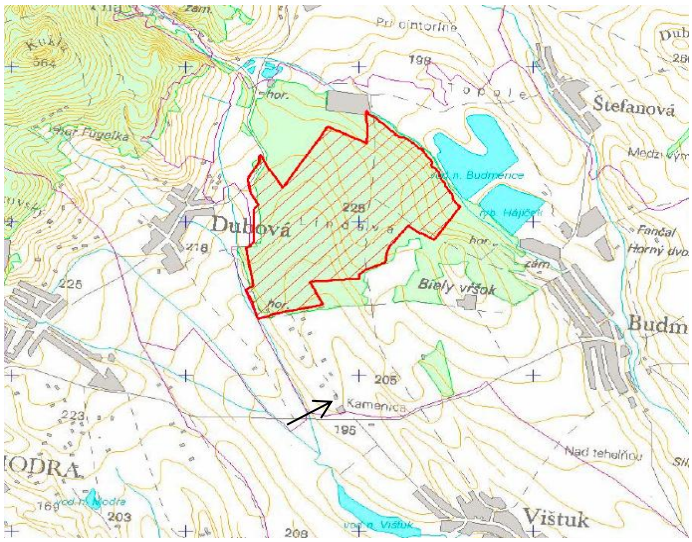
Navrhované územie európskeho významu *Lindava*

kód územia:	SKUEV0174
rozloha:	403 ha
správca územia:	CHKO Malé Karpaty
kat. územie:	Budmerice

Biotopy, ktoré sú predmetom ochrany:
- karpatské a panónske dubovo-hrabové lesy
- eurosibírske dubové lesy na spraši a piesku
- panónsko-balkánske cerové lesy

Druhy, ktoré sú predmetom ochrany:
- roháč obyčajný
- kováčik fialový

Navrhované územie európskeho významu Lindava



↗ - realizácia zámeru

Prírodná rezervácia Lindava

rozloha:	46 ha
rok vyhlásenia:	1984
dôvod vyhlásenia:	najväčší lesný komplex na Trnavskej pahorkatine s výskytom duba letného, zimného a cerového

Prírodná rezervácia Alúvium Gidra

rozloha:	3 ha
rok vyhlásenia:	1993
dôvod vyhlásenia:	komplex močiarnych biotopov so zvyškami jelšového lesa, dvoma jazierkami a potokom

v CHKO Malé Karpaty sa nachádza niekoľko genofondových lokalít fauny a flóry:
- Červený Kameň – les na bridlici
- Potok Gidra – niva potoka
- Štefanovský potok – Častianska dolina

6.2 Obyvateľstvo

Obyvateľstvo, jeho aktivity

Prvá písomná zmienka o obci Budmerice pochádza z roku 1291. Obec sa rozprestiera na ploche 3000 ha a má 2228 obyvateľov (k 31.12.2011), hustota obyvateľov je 74,07 obyvateľov na 1 km^2.
Ekonomická aktivita obyvateľstva je ovplyvnená vekovou štruktúrou, fertilitou, počtom nezaopatrených detí a v posledných rokoch aj rozvojom podnikateľských zón v regióne.
Z hľadiska zamestnanosti je obec závislá hlavne od zamestnávateľov v hlavnom a krajskom meste Bratislave a v okresnom meste Pezinok.
V obci a jej katastri sú vytvorené stále pracovné miesta v obchodnej sieti, administratíve, školstve a poľnohospodárskej výrobe.
Nezamestnanosť v obci Budmerice je pomerne nízka a pohybuje sa okolo 5 % z celkového počtu ekonomicky aktívnych osôb.
V ďalšom období je možné predpokladať nárast počtu pracovných príležitostí, hlavne v rozvoji obytnej a rekreačnej funkcie v obci, a s tým súvisiaci nárast počtu pracovných miest v službách, zariadeniach občianskej vybavenosti, vidieckej turistike a agroturistike.
Obec Budmerice má vybudovanú túto občiansku vybavenosť:

- predajňa potravinárskeho tovaru
- predajňa zmiešaného tovaru
- predajňa nepotravinárskeho tovaru
- predajňa pohonných hmôt
- zariadenie pre údržbu a opravu motorových vozidiel
- predajňa súčiastok a príslušenstvá pre motorové vozidlá
- samostatné ambulancie praktického lekára pre dospelých
- samostatné ambulancie praktického lekára pre deti a dorast
- samostatná ambulancia lekára stomatológa
- samostatná ambulancia lekára gynekológa
- lekárne a výdajne liekov
- pošta
- knižnica
- futbalové ihrisko
- telocvičňa
- základná škola
- materská škola

V katastri obce Budmerice v dotyku s hranicou k. u. Častá sa nachádza hydinárska farma, ktorá predkladá zámer. V obci ešte pôsobia poľnohospodárske družstvo, súkromné drevárske prevádzky, autobazár a autoservis a obchodné prevádzky.

Technická infraštruktúra

V dotknutej oblasti sa nachádzajú inžinierske siete, ktoré zabezpečujú kvalitu bývania. Verejný vodovod v obci je súčasťou Doľanského skupinového vodovodu s 3,2 tis. zásobovaných obyvateľov (81,2 %). Tento zásobuje obyvateľov sídiel

Budmerice, Doľany, Štefanová a tiež sídiel Borová a Dlhá z okresu Trnava. V budúcnosti sa plánuje predĺžiť prívody vody Modra – Vištuk už do Budmeríc.

V obci Budmerice je vybudovaná ČOV s kapacitou 2000 E.O. Odpadové vody z ČOV sú vyústené do toku Gidra. Kanalizácia nie je dobudovaná, na kanalizačný systém je napojených iba niekoľko objektov, ako sú škola a zdravotné stredisko.

V obci Budmerice je vybudovaná rozvodná sieť plynu, nachádza a tu jedná regulačná stanica. Rozvod elektrickej energie je väčšinou riešený vzdušným vedením.

Obec je pokrytá pevnou telekomunikačnou sieťou s napojením na digitálnu telefónnu ústredňu na báze prenosu prostredníctvom optokábelov.

Kultúrne- historické hodnoty územia

Obec Budmerice má bohatú históriu. Prvá zmienka o obci je z roku 1296, keď patrila do panstva Červený Kameň. Pôvodné obyvateľstvo sa vyznačovalo hlinenými domami s drevenou podbránou a valchovou strechou zo slamy. Obyvatelia pestovali vinnú révu. V histórii obce sa uvádza chov rýb v okolitých rybníkoch a známe boli aj mlyny na potoku Gidra. Obec zanikla v roku 1528 až 1532, keď bol majiteľom panstva Červený Kameň lúpežník rytier Ladislav Moro. Neskôr začalo jej opätovné osídľovanie. Budmerice sú pamätne aj z ťažkých bojov v 18. storočí, keď Rákocziho vojská boli porazené cisárskymi oddielmi v roku 1705. Začiatkom 20. storočia pracovala v obci známa vyšívačská dielňa, ktorá zásobovala spolok Izabella, odkiaľ sa tovar šíril do okolia i za hranice.

V 19. storočí gróf Palffy, veľký milovník prírody a poľovačiek, dal postaviť v polesí Lindava poľovnícky dvojpodlažný kaštieľ, dokončený bol v r. 1889. Je v štýle romanticky chápaných pseudoslohov s vežami a vikiermi. V súčasnosti v objekte sídli Dom slovenských spisovateľov.

Miestny gotický kostol Povýšenia kríža bol znovupostavený v roku 1782, pri stavbe bola využitá stará veža. Na cintoríne sa nachádza kaplnka sedembolestnej Panny Márie z 18. storočia. V obci je zriadené múzeum Budmerická izbička.

6.3 Súčasný stav kvality životného prostredia

Znečistenie ovzdušia

Záujmové územie z hľadiska kvality ovzdušia patrí k územiam s relatívne málo znečisteným ovzduším. Vyplýva to predovšetkým z tej skutočnosti, že v obci a v širšom okolí je malé zastúpenie priemyslu s výraznejšími zdrojmi znečistenia ovzdušia.

Malými zdrojmi znečistenia ovzdušia sú lokálne kúreniská, malé prevádzky bez odlučovacích zariadení, s nekvalitným palivom ako i zastaranými technologickými zariadeniami.

V katastri obce Budmerice v dotyku s hranicou k.ú. obce Častá sa nachádza hydinárska farma, ktorá je veľkým zdrojom znečisťovania ovzdušia (dané počtom chovaných sliepok).
V okrese Pezinok je celkovo 73 prevádzkovateľov zdrojov znečisťovania ovzdušia, ktorí prevádzkujú 91 zdrojov znečisťovania ovzdušia. Z tohto počtu sú 7 veľké zdroje a 84 je stredných zdrojov, 59 zdrojov je energetických, 32 zdrojov je technologických.

Prevádzkovatelia, ktorí sa najviac podieľajú na znečisťovaní ovzdušia:

prevádzkovateľ	zdroj	TZL (t)
Univolt-Remat s.r.o., Pezinok	kotolňa, hnedé uhlie	3,2256
Ministerstvo obrany SR, Posádková správa budov Bratislava	kotolňa Viničné, hnedé uhlie	2,19765
Ministerstvo obrany SR, Posádková správa budov Bratislava	kotolňa Slov. Grob, hnedé uhlie	1,19805
Pezinské tehelne – Paneláreň a.s., Pezinok	tunelová pec	0,890835
Swietelsky Slovakia, Pezinok	obalovačka bitúmen. zmesí	0,174065
spolu		7,6862

V okrese Pezinok nie je umiestnená žiadna monitorovacia stanica zaradená do Národnej monitorovacej siete kvality ovzdušia.

Znečisťovanie povrchových a podzemných vôd

Z kvality vody sledovaných tokov v širšom území možno konštatovať, že situácia nie je priaznivá. Takmer všetky sledované toky sú silne až veľmi silne znečistené (jednotlivé ukazovatele nadobúdajú hodnoty III. až V.). K najviac znečisteným vodným tokom patrí medzi inými aj Gidra. Hlavnými zdrojmi znečistenia sú bodové zdroje – v regióne predovšetkým kanalizačné vyústenia z nedokonale fungujúcich ČOV. Nekontrolovateľnými zdrojmi znečistenia povrchových aj podzemných vôd je tiež poľnohospodárska výroba – splach agrochemikálií, priesaky exkrementov, urbanizácia – priesaky z nevodotesných žúmp, priesaky zo skládkovania odpadov a pod.
Jedným z prítokov Gidry je Štefanovský potok, ktorý je málo vodnatý, podľa údajov SHMÚ Bratislava Q_{355} = 7,0 l.sek^{-1}. V rkm 5,7 sú do tohto toku vyústené vyčistené odpadové vody z ČOV Častá.

V dotknutom území sa nenachádza miesto odberu. Najbližšie miesto odberu je na toku v Cíferi.

Vodárenské zdroje a ich ochranné pásma sa na dotknutom území nenachádzajú. Taktiež sa tu ani v širšom okolí nenachádza chránená oblasť prirodzenej akumulácie vôd (CHVO).

Kontaminácia pôdy

V zmysle environmentálnej regionalizácie ako výstupu procesu priestorového členenia krajiny, na základe stanovených kritérií a vybraných súborov environmentálnych charakteristík, podľa kvality stavu a tendencie zmien dotknutého životného prostredia, bol záujmovému územiu pridelený II. stupeň kvality z 5 stupňovej hodnotiacej škály, čo znamená vyhovujúcu úroveň životného prostredia.
V lokalite sa nenachádzajú žiadne geochemické anomálie, ktoré by boli zdrojom obsahu rizikových prvkov v pôdach dotknutej oblasti, prekračujúceho pozaďové hodnoty. Zdrojom kontaminácie pôdy záujmového územia je vo všeobecnosti hlavne celoplošné používanie hnojív a ochranných chemických prostriedkov v poľnohospodárskej výrobe. Ďalším zdrojom znečisťujúcich látok v pôdach záujmovej oblasti je imisný spád zo zdrojov znečisťovania ovzdušia. V záujmovej lokalite a jej bezprostrednom okolí je zdrojom imisného spádu aj blízka komunikácia II/502, skládka odpadov v Dubovej a skládka odpadov v Budmericiach a malé energetické zdroje.
V riešenom území je z hľadiska potenciálnej ohrozenosti vodnou eróziou poľnohospodárska pôda zaradená prevažne do kategórie 1 a 2, čo je odnos menej ako 4 t/ha , resp. 4 – 10 t/ha.
V riešenom území je z hľadiska potenciálnej ohrozenosti veternou eróziou poľnohospodárska pôda zaradená prevažne do kategórie 1, čo je odnos menej ako 0,7 t/ha.
Pokiaľ ide o erózne účinky prívalového dažďa, v dotknutom katastri je tento potenciálny vplyv zaradený do kategórie s nízkou účinnosťou.

IV. Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických

Navrhovaná stavba má minimálny dopad na životné prostredie a zdravie obyvateľstva.
V čase výstavbe chovných hál dôjde k znečisteniu ovzdušia. Dočasným sekundárnym zdrojom znečistenia ovzdušia bude areál staveniska, pričom prašnosť bude závisieť od poveternostných podmienok. Tento vplyv vzhľadom na krátku dobu výstavby (2 mesiace) bude krátkodobý a zníženie vplyvu v nepriaznivých dňoch sa bude robiť kropením staveniska.
Negatívna vplyvy rozšírenia výroby hydinárskej farmy na obyvateľov okolitých obcí a okolitého prostredia vylučuje dostatočná vzdialenosť od zástavby. Je predpoklad, že priamou realizáciou nedôjde k zhoršeniu negatívnym vplyvom na stav obyvateľstva v porovnaní so súčasnosťou. Negatívne vplyvy plánovaného zámeru na obyvateľov okolitých obcí vylučuje i jej dostatočná vzdialenosť od zástavby.

Je pravda, že vo vzdialenosti asi 100 m od zástavby je jeden obytný dom so 4 bytmi, ktorý pôvodne slúžil pre ubytovanie zamestnancov farmy. Výstavba chovných hál, v zmysle predkladaného zámeru, nebude viac ovplyvňovať obyvateľov ako existujúce, v súčasnosti prevádzkované, chovné haly. Ventilátory na vetranie hál budú situované do čelných stien smerom na lesný porast a to zabezpečí, že fugitívne emisie tuhých znečisťujúcich látok ako aj amoniaku nebudú vplývať na obyvateľov obytného domu.
Investor plánuje za treťou halou vysadiť rýchlorastúce dreviny, ktoré budú robiť clonovú plochu.

Výstavba chovných hál nebude mať žiaden zásah do krajiny, nakoľko bude realizovaná na ploche, kde v súčasnosti sú dlhodobo nepoužívané stavby a v súčasnosti investor zabezpečuje povolenie na ich odstránenie.

Ak by sa činnosť nerealizovala, farma by bola prevádzkovaná v súčasnom stave. Celý systém výroby násadových vajec do liahní by bol ochudobnený. Navyše, mierne zvýšenie emisii amoniaku a ďalších zapáchajúcich látok organického pôvodu jednotlivých zložiek životného prostredia by v predmetnom území v podstate prebiehal rovnako pri realizácii posudzovaného zámeru, ako i bez jeho realizácie.
Kladom navrhovanej činnosti bude intenzívnejšie využitie v súčasnosti nevyužívaných stavebných objektov a zvýšenie produkcie hydinárskej farmy k zabezpečeniu vajec pre reprodukciu sliepok.

V. Všeobecne zrozumiteľné záverečné zhrnutie

Predmetná činnosť „Odchov mladiek Budmerice, haly č. 7, 8, 9“ je určená na zvýšenie počtu chovu mládiek s využitím už existujúcej farmy. Predstavuje výstavbu troch hál s kapacitou 2 x 17 640 ks a 1 x 13 944 ks mladiek.
Výstavba hál č. 7, 8, 9 bude v areáli existujúcej prevádzke „Rodičovský odchov s rozmnožovacím chovom Budmerice“. Táto prevádzka má povolenie v zmysle zákona 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia a o zmene a doplnení niektorých zákonov. Prevádzka je rozdelená na dve časti: Rozmnožovací chov a Odchov mladiek takto:

	Označenie haly	Počet kusov	Spolu ks	VDJ*)
Rozmnožovací chov (chov nosníc)	Hala č. 1, 2, 6	po 8 224	190 177	285,2
	Hala č. 5	po 8 493		
	Hala č. 3, 4	po 9 202		
	Hala č. 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22	po 8 663		
Odchov (chov mladiek)	Hala č. 1, 2, 3, 4, 5, 6	po 10 480	135 780	203,6
	Hala č. 1A, 2A, 3A, 4A, 5A, 6A	po 12 150		

*) VDJ - veľká dobytčia jednotka

Rozšírenie farmy o haly č. 7, 8, 9 o 49 224 ks mládiek pri prepočte na VDJ je 73,8.
V areáli farmy je už vybudovaná infraštruktúra inžinierskych sieti (náhradný zdroj elektrickej energie, plyn, voda, elektrická energia), ktoré umožňujú rozšíriť výrobné kapacity. Svojou polohou a charakterom prevádzky nenarúša scenériu a charakter krajiny. Farma je lokalizovaná v poľnohospodárskej krajine s vysokým poľnohospodárskym potenciálom a tradíciou tohto odvetvia hospodárstva.
Navrhované riešenie rozšírenia chovu mládiek vychádza z podmienok existujúcej situácie na farme. Haly budú postavené na plochách, na ktorých v súčasnosti sú dlhodobo nevyužívané budovy a prevádzkovateľ vybavuje povolenie na odstránenie týchto stavieb.

Predkladaný zámer pozostáva z dvoch stavebných objektov: 3 chovné haly a spevné plochy.
Stavebné objekty predstavujú prízemné jednoloďové nepodpivničené objekty so sedlovou strechou.
Pri halách budú na betónových doskách osadené sila pre kŕmne zmesi, ktoré budú plnené pneumatický podľa potreby výkrmu.
Nosnou konštrukciou hál je oceľová konštrukcia, ktorá je založená na jednoduchých základových monolitických pätkách a pásoch. Haly budú zateplené PUR panelmi s povrchom z lakovaného plechu. Panely budú umiestnené na vnútornej strane nosných oceľových stĺpoch. Podlaha bude betónová na povrchu s izoláciou proti vode a betónovým soklom.

VI. Prílohy:

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

Farma Rodičovský odchov s rozmnožovacím chovom Budmerice je v prevádzke od roku 1978. Spoločnosť má povolenie na prevádzku podľa zákona č. 245/2003 Z. z. č. 3013-34820/37/2007/Koč/370600107 zo dňa 26.10.2007. (príloha č.5).

Navrhovaná činnosť nebola posudzovaná podľa zákona.

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

- príloha č. 2

3. Výpis z katastra nehnuteľností

- príloha č. 3

4. Dokumentácia k zmene navrhovanej činnosti

K predkladanému zámeru zatiaľ nie je vypracovaná projektová dokumentácia, v súčasnosti je v štádiu spracovania. Predkladáme situačný výkres – príloha č. 4.

VII. Dátum spracovania

apríl 2015

VIII. Meno, priezvisko, adresa a podpis spracovateľa zámeru

Spracovateľ: Ing. Agnesa Kovačičová
Hany Meličkovae 12
841 05 Bratislava

Podpis: .....

IX. Podpis oprávneného zástupcu navrhovateľa

Podpis: .....
Ing. Igor Moravčík

Mapa širších vzťahov **príloha č. 2**





- existujúce chovné haly

- miesto navrhovaného zámeru