

**Paredzētās darbības iesniegums SIA "Preiļu putni" jaunputnu un dējējvistu audzēšanas
kompleksa izveidei Preiļu novada Preiļu pagastā**

Atbilstoši likuma "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" 4. panta 1.1. punktam un 2015. gada 13. janvāra MK noteikumu Nr. 18 "Kārtība, kādā novērtē paredzētās darbības ietekmi uz vidi un akceptē paredzēto darbību" 2. punktam.

1. Iesnieguma parakstīšanas datums un vieta;

2021. gada 4. oktobrī, Preiļu pagastā, Preiļu novadā

2. Ierosinātāja nosaukums, reģistrācijas numurs un juridiskā adrese, tālruņa numurs un elektroniskā pasta adrese;

Ierosinātājs:

SIA "Preiļu putni", reģistrācijas Nr. 40203289853

Adrese: Kārļa Ulmaņa gatve 119, Mārupe, Mārupes pag., Mārupes nov., LV-2167

Tālruņa numurs: +371 26 566 244

Elektroniskā pasta adrese: info@apf.lv

Kontaktpersona:

Pilnvarotā persona SIA "Estonian, Latvian & Lithuanian Environment"

Tālruņa numurs: +371 26143968

Elektroniskā pasta adrese: anita.zagorska@environment.lv

3. Informācija par paredzēto darbību:

Paredzētā darbība ir SIA "Preiļu putni" jaunputnu un dējējvistu audzēšanas kompleksa izveide Preiļu novada Preiļu pagastā. Paredzētās darbības ietvaros plānots izbūvēt 5 jaunputnu novietnes, katrā novietnē izvietojot 125'000 jaunputnus, un 2 dējējvistu novietnes, katrā novietnē izvietojot 15'000 dējējvistu. Vienlaikus paredzēts izbūvēt nepieciešamo infrastruktūru ūdensapgādei, notekūdeņu savākšanai un novadīšanai, barības izejvielu gatavošanai un uzglabāšanai un putnu mēslu apsaimniekošanai, kā arī ar putnu audzēšanu saistīto palīgprocesu nodrošināšanai.

3.1. Paredzētās darbības fizisko pazīmju apraksts, tai skaitā informācija par apjomu, darbības norises vietas sagatavošanu pirms paredzētās darbības uzsākšanas, nojaukšanas darbiem un to risinājumiem (ja paredzētā darbība tādus ietver), izmantojamo tehnoloģiju veidiem, nepieciešamajiem infrastruktūras objektiem;

SIA "Preiļu putni" plāno izbūvēt jaunu kompleksu, kas sastāvēs no 5 jaunputnu novietnēm, katrā novietnē plānots audzēt 125 000 jaunputnus (kopā 625 000 jaunputnu), un 2 dējējvistu novietnēm, katrā plānots audzēt 15 000 dējējvistas (kopā 30 000 dējējvistu).

Lai aprēķinātu dzīvnieku vienību (DzV) skaitu mītnē ievietoto putnu vietu skaits mītnē tiek reizināts ar ciklu skaitu un koeficientu dzīvnieku vienību aprēķinam. MK 23.12.2014. noteikumu Nr. 834 "Prasības ūdens, augsnes un gaisa aizsardzībai no lauksaimnieciskās darbības izraisīta piesārņojuma" 2.10. punkts nosaka, ka dzīvnieku vienība ir nosacīts dzīvnieks, kas gadā ar kūstmēsliem saražo 100 kilogramu slāpekļa. Šo noteikumu 1. pielikumā ir sniegts koeficients dējējvistām, t.i., 0,006 dzīvnieku vienības no dzīvnieka, un nav sniegts koeficients jaunputniem, tāpēc dzīvnieku vienību aprēķinam tiek izmantota "Atsauces dokuments par labākajiem pieejamiem tehniskajiem paņēmieniem intensīvai mājputnu un cūku audzēšanai" apkopotā informācija (skat. 3.37. tabula). Jaunputniem aprēķinu ceļā noteikts koeficients 0,0033 DzV uz vienu vietu kūtī gadā, attiecīgi jaunputnu mītnē ievietoto putnu vietu skaits atbilst 412,5 DzV, savukārt dējējvistu mītnē ievietoto putnu vietu skaits atbilst 90 DzV.

Aprēķini:

0,33 kg N no dzīvnieku vietas gadā/ 100 kg N gadā = 0,0033 DzV uz vienu vietu kūtī gadā

125 000 jaunputni x 0,0033 dzīvnieku vienības uz vienu vietu kūtī = 412,5 DzV

15 000 dējējvistas x 1 cikls x 0,006 dzīvnieku vienības no dzīvnieka = 90 DzV

Ministru kabineta 30.04.2013. noteikumu Nr. 240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi" 140. punkts nosaka, ka plānojot jaunas lauksaimniecības dzīvnieku turēšanai paredzētas būves, lai vienlaikus turētu 51 līdz 500 dzīvnieku vienības, ievēro vismaz 300 m attālumu no tuvākās esošās dzīvojamās ēkas vai publiskās būves.

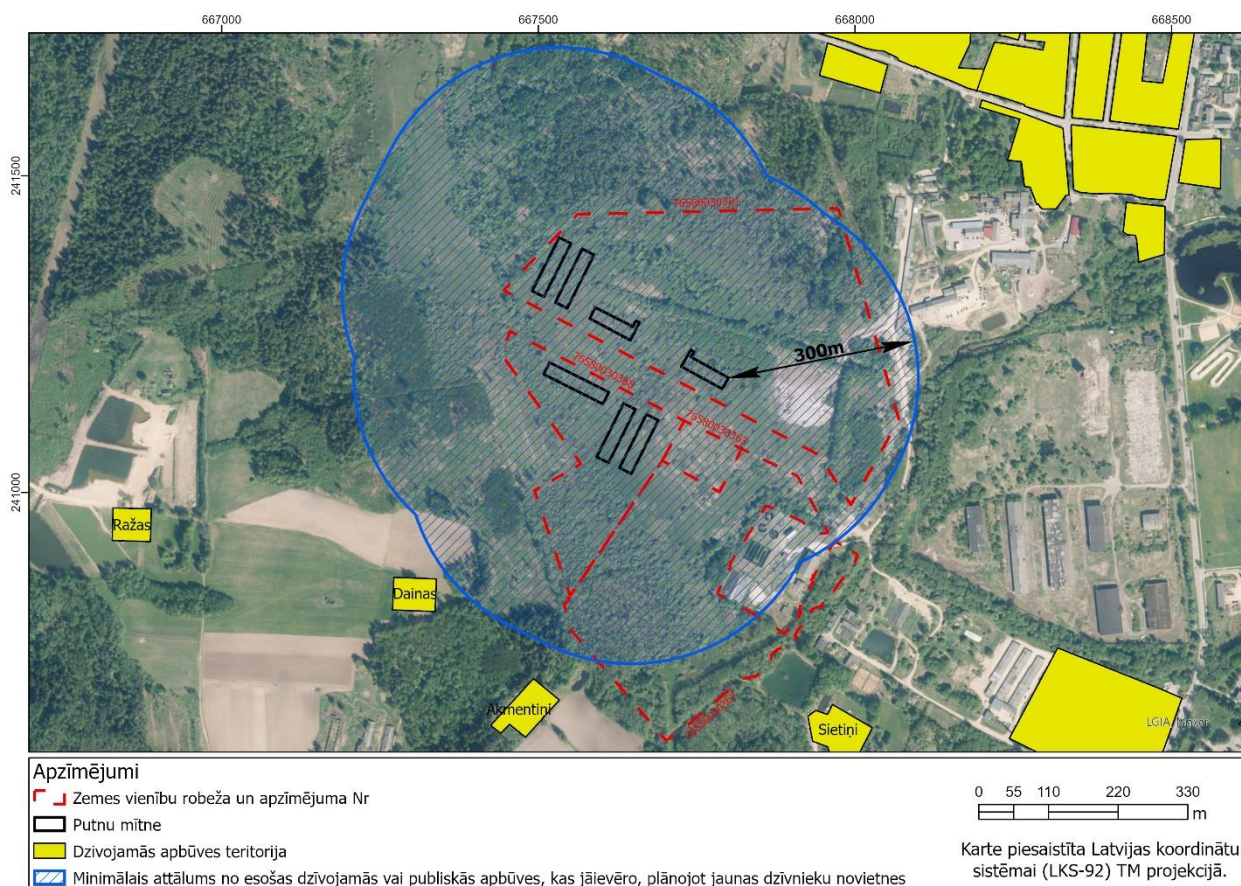
2 dējējvistu cehi atradīsies Rietumu ielā 6, Jaunsaimnieki, Preiļu pag., Preiļu nov., LV-5301 (zemes vienības apzīmējums 76580030381) (turpmāk – Adrese Nr. 1), savukārt jaunputnu (cāļu) cehu izvietojumam tiek vērtētas 3 alternatīvas vietas, t.i.,

1. alternatīva. 3 jaunputnu (cāļu) cehi atrados Rietumu ielā 7, Jaunsaimnieki, Preiļu pag., Preiļu nov., LV-5301 (zemes vienības apzīmējums 76580030368) (turpmāk – Adrese Nr. 2) un 2 jaunputnu (cāļu) cehi atrodas Adresē Nr. 1;

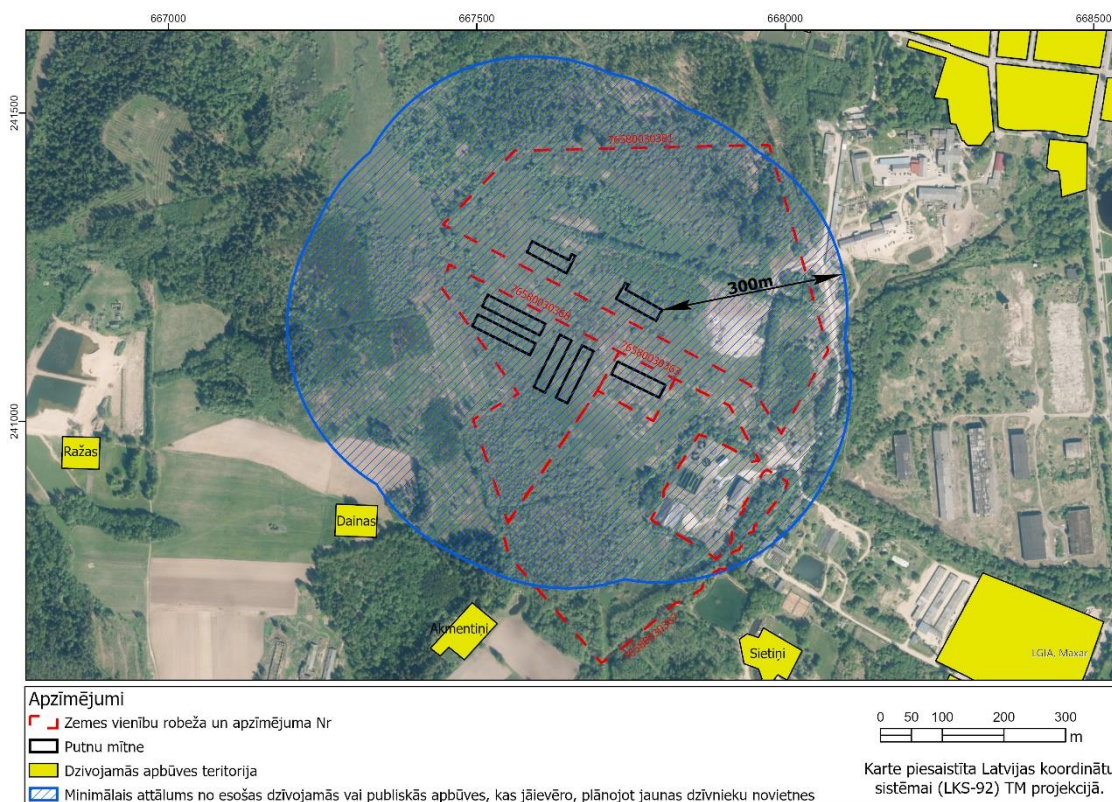
2. alternatīva. 4 jaunputnu (cāļu) cehi atrados Adresē Nr. 2 un 1 jaunputnu (cāļu) cehs atrodas Rietumu ielā 5, Jaunsaimnieki, Preiļu pag., Preiļu nov., LV-5301 (zemes vienības apzīmējums 76580030363) (turpmāk – Adrese Nr. 3);

3. alternatīva. 3 jaunputnu (cāļu) cehi atrados Adresē Nr. 2 un 2 jaunputnu (cāļu) cehi atrodas zemes vienībā ar apzīmējumu 76580030367 (turpmāk – Adrese Nr. 4).

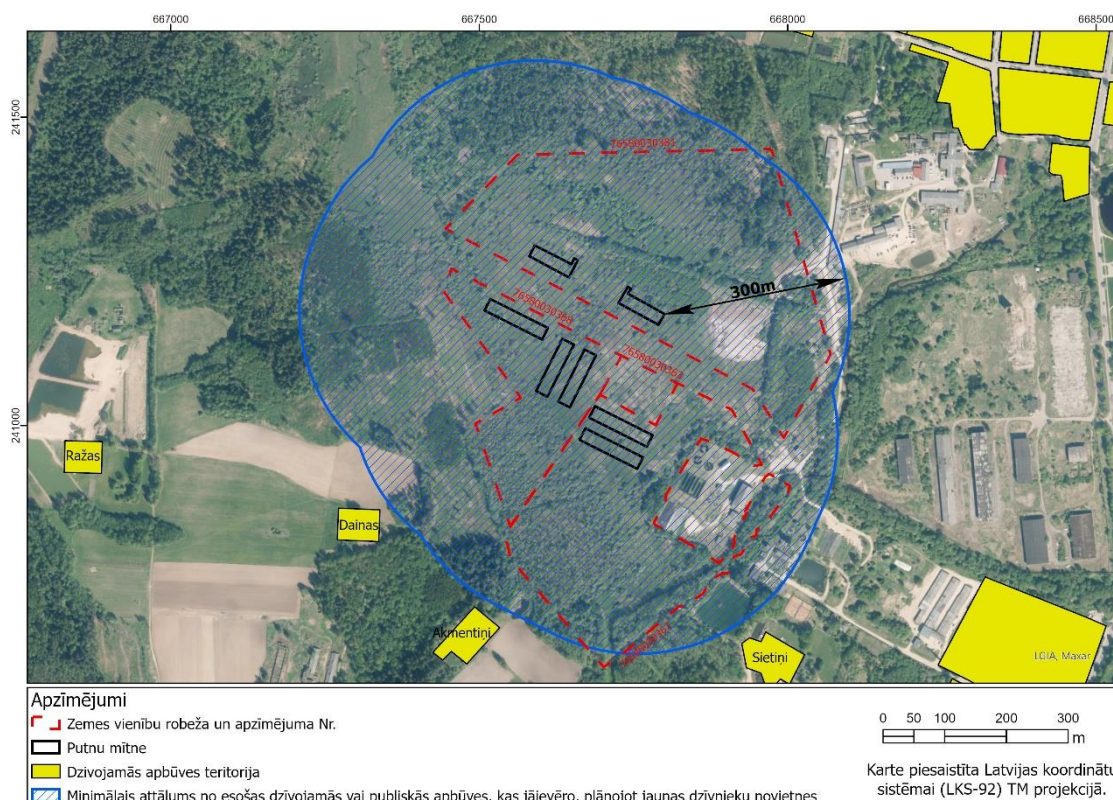
Iespējamās paredzētās darbības īstenošanas vietas attēlotas 1.-3. attēlā. Dzīvnieku novietņu konfigurācija var tikt precizēta.



1. attēls. SIA "Preiļu putni" iespējamais dzīvnieku novietņu izvietojums Objekta teritorijā pēc paredzētās darbības īstenošanas, 1. alternatīva



2. attēls. SIA "Preiļu putni" iespējamais dzīvnieku novietņu izvietojums Objekta teritorijā pēc paredzētās darbības īstenošanas, 2. alternatīva



3. attēls. SIA "Preiļu putni" iespējamais dzīvnieku novietņu izvietojums Objekta teritorijā pēc paredzētās darbības īstenošanas, 3. alternatīva

Putnu mēslus plānots nodot biogāzes stacijām un/vai lauksaimniekiem; pēc sākotnējiem aprēķiniem kūtsmēslu apjoms nepārsniegs 9 000 t/gadā.

Piebraukšana objektam tiks nodrošināta no Rietumu ielas. Par Adresi Nr. 2 zināms, ka tajā atradīsies arī neapdzīvojamās telpas – tipveida angāra ēka 1498,4 m² platībā ar apbūves laukumu 1657,9 m², divas moduļu tipa sadzīves ēkas 28,6 m² un 18,3 m² platībā, asfaltbetona seguma laukums 4478,0 m² platībā.

Jaunputnu un dējējvistu audzēšanas kompleksā atradīsies barības izejvielu gatavošanai un uzglabāšanai nepieciešamas iekārtas un būves. Olu inkubāciju veiks atsevišķā ēkā – inkubatorā, kurā atradīsies inkubācijas un šķilšanās skapji.

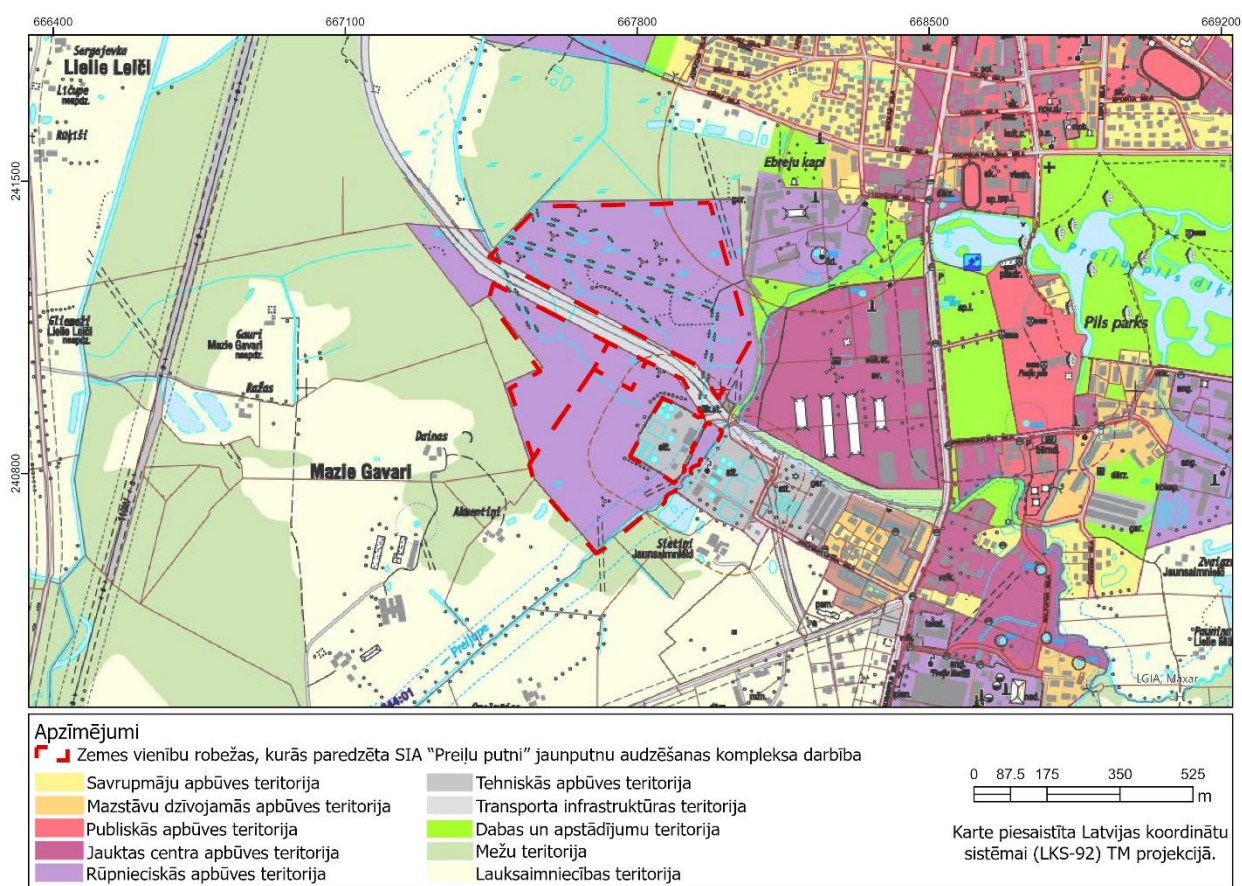
Elektroapgādes pieslēgumu nodrošinās esošā transformatoru apakšstacija un/vai tiks izbūvēta jauna transformatoru apakšstacija.

Ietekmes uz vidi novērtējuma (turpmāk – IVN) ietvaros tiks novērtētas un salīdzinātas gan Paredzētās darbības īstenošanas vietas, gan putnu mēslu apsaimniekošanas risinājumi, gan tehniskie risinājumi, piemēram, ventilācijas izvadiem, barības padevei un mēslu savākšanai.

3.2. Informāciju par paredzētās darbības iespējamām norises vietām (norāda adreses un, ja iespējams, zemes vienību kadastra apzīmējumus) un to raksturojumu, ņemot vērā norises vietu un tās iespējami ietekmētās teritorijas vides stāvokli un jutīgumu;

SIA "Preiļu putni" jaunputnu audzēšanas komplekss atradīsies Rietumu ielā 6, Jaunsaimnieki, Preiļu pag., Preiļu nov., LV 5301 (zemes vienības apzīmējums 76580030381), Rietumu ielā 7, Jaunsaimnieki, Preiļu pag., Preiļu nov., LV-5301 (zemes vienības apzīmējums 76580030368), Rietumu ielā 5, Jaunsaimnieki, Preiļu pag., Preiļu nov., LV-5301 (zemes vienības apzīmējums 76580030363) un zemes vienībā ar apzīmējumu 76580030367 (turpmāk vienā vārdā – Darbības vieta).

Saskaņā ar Preiļu novada teritorijas plānojumu 2016.–2031. gadam uzskaitītās zemes vienības atrodas rūpnieciskās apbūves teritorijā (R, R1), kur viens no galvenajiem zemes izmantošanas veidiem ir lauksaimnieciskās ražošanas uzņēmumu apbūve (skat. 4. attēlu). Darbības vieta robežojas ar lauksaimniecības teritorijām (L), dabas un apstādījumu teritorijām (DA) un tehniskās apbūves teritoriju (T).



4. attēls. SIA "Preiļu putni" jaunputnu audzēšanas kompleksa novietojums un teritorijas atļautā izmantošana

4. Ja paredzētā darbība ir izmaiņas esošajā darbībā, – esošās darbības raksturojums, ietverot informāciju par tās apjomiem, tehnoloģiskajiem risinājumiem, galvenajām izejvielām un to uzglabāšanu, dabas resursu izmantošanu, emisijām, notekūdeņiem un atkritumu rašanos.

Neattiecas.

5. Informācija par būtiskajiem vides aspektiem, no kuriem izriet paredzētās darbības ietekme uz vidi, un to raksturojumu, tai skaitā:

5.1. Dabas resursu ieguve un izmantošana (norāda veidu un apjomu, piemēram, plānotais ūdens patēriņš kubikmetros diennaktī, mēnesī, gadā) un to pārveidošana, tai skaitā pārveidojamās zemes platības.

Nozīmīgākais dabas resurss, kas tiks patērēts kompleksa darbībai, būs ūdens. Ūdens nepieciešams ražošanas vajadzībām – putnu dzirdināšanas, dzesēšanas vajadzībām karstajos periodos vasarā (ventilācijas iekārtas nodrošinās ūdens izsmidzināšanu miglas veidā), ūdens atdzelžošanas filtru skalošanas un sadzīves vajadzībām. Paredzētais ūdens patēriņš tiks precizēts IVN izstrādes laikā.

5.2. Galvenās izejvielas un to daudzums gadā vai plānotie būvmateriāli (attiecībā uz ceļu, dzelzceļa līnijas un lidostas būvniecību) un to daudzums objekta būvniecībai (norāda visas bīstamās ķīmiskās vielas un maisījumus, kā arī pārējās izejvielas, kuru patēriņš pārsniedz 100 kg gadā);

Jaunputnu un dējējvistu audzēšanas kompleksa darbības nodrošināšanai tiks izmantota putnu barība, kā arī dezinfekcijas un mazgāšanas līdzekļi, kas nepieciešami mītņu dezinfekcijai un mazgāšanai. IVN ietvaros tiks novērtēts atbilstošākais putnu barības veids, apjoms un sastāvs, ņemot vērā paredzētās darbības specifiku un nozares labākos pieejamos tehniskos paņēmienus, kā arī novērtēts nepieciešamais dezinfekcijas un mazgāšanas līdzekļu apjoms. Transporta vajadzībām tiks izmantota dīzeļdegviela.

5.3. Produkcija un tās daudzums (gadā).

Jaunputnu vietu skaits sasniegs 625'000, savukārt dējējvistu – 30'000. Jaunputniem plānoti divi ražošanas cikli gadā, katrs ilgst 4 mēnešus. Mītņu sagatavošanai pirms jauna ražošanas cikla nepieciešami vidēji divi mēneši.

Gada laikā plānots izaudzēt līdz 1 250 000 jaunputniem, kurus tālāk novirzīs uz SIA "Alūksnes putnu ferma" kompleksu Alūksnē.

Saražotās produkcijas – vistu olas – apjoms sasniegs 8,4 milj. vistu olas gadā.

5.4. Ūdensapgādes risinājums, ūdens ieguves avots (esošs vai plānots), izmantojamā ūdens ieguves avota nodrošinājums ar ūdens resursiem (virszemes vai pazemes ūdens);

Objektā tiks ierīkots pazemes ūdens urbums (-i) un tiks vērtēta iespēja izveidot pieslēgumu pie Preiļu pilsētas ūdensapgādes sistēmas. Darbībai nepieciešamais ūdens apjoms tiks precizēts IVN procesā, aptuveni – 20 000 m³/gadā.

5.1. Plānotais notekūdeņu daudzums (kubikmetri diennaktī, mēnesī, gadā), notekūdeņu apsaimniekošanas risinājums;

Attiecībā uz sadzīves un ražošanas notekūdeņu savākšanu un novadīšanu iespējami vairāki risinājumi, t.i., pēc priekšattīrīšanas uzņēmuma teritorijā tos novadīt uz Preiļu pilsētas notekūdeņu attīrīšanas iekārtām vai pēc attīrīšanas uzņēmuma teritorijā novadīt vidē. Notekūdeņu apjoms tiks precizēts IVN procesā, aptuveni – 10 000 m³/gadā.

Lietus notekūdeņi tiks novadīti atsevišķi.

5.2. Siltumapgādes risinājums, sadedzināšanas iekārtai – plānotais kurināmais, tā daudzums un iekārtas jauda;

Siltumapgādes risinājumi tiks vērtēti IVN procesā.

5.3. Piesārņojošo vielu emisija gaisā, ūdenī (piesārņojošās vielas notekūdeņos, to koncentrācija pirms un pēc attīrīšanas, notekūdeņu izplūdes vieta) un augsnē (piesārņojošās vielas un to koncentrācija), smakas;

Ietekmes uz vidi novērtējuma procesa ietvaros tiks vērtēts gaisa piesārņojuma, tai skaitā smaku būtiskums, atbilstība normatīvo aktu prasībām un nepieciešamie tehniskie risinājumi ietekmes samazināšanai.

Nav sagaidāma piesārņojošo vielu emisija augsnē.

5.4. Tehnoloģisko procesu atkritumi (arī bīstamie atkritumi), blakusprodukti un paredzētā atkritumu apsaimniekošana;

Putnu audzēšanas kompleksa darbības rezultātā radīsies:

020 106 Dzīvnieku izkārnījumi, urīns un kūtsmēsli (arī ar salmiem), kā arī notekūdeņi, kuri tiek savākti atsevišķi un apstrādāti citur (līdz 9 000 t/gadā);

020 102* Dzīvnieku audu atkritumi (līdz 100 t/gadā);

200 121 Luminiscentās spuldzes un citi dzīvsudrabu saturoši atkritumi (līdz 0,05 t/gadā).

Darbības rezultātā radīsies arī nešķiroti sadzīves atkritumi (līdz 8 t/gadā, pieņemot, ka kompleksa ikdienas darbību nodrošina 20 cilvēki) un atsevišķi savāktie atkritumu veidi (izņemot 1501 grupu), piemēram, papīra un kartona, plēves un koka iepakojums.

Kritušos putnus izvāks no dzīvnieku novietnēm un ar uzņēmuma transportu īslaicīgai uzglabāšanai nogādās līdz slēgtām aukstuma kamerām (vai citam līdzvērtīgam risinājumam), kuras atradīsies uzņēmuma teritorijā.

Būvniecības atkritumu veids un apjoms tiks precizēts IVN ietvaros.

6. Fizikālā ietekme (piemēram, elektromagnētiskais starojums, vibrācija, troksnis);

Putnu audzēšanas kompleksā netiks izmantotas tādas elektromagnētisko starojumu un vibrācijas radošas iekārtas, kas ietekmētu pieguļošās teritorijas.

Nozīmīgākās, šobrīd identificējamās trokšņa avotu grupas ir šādas: autotransporta pārvietošanās (izejmateriālu, gatavās produkcijas un atkritumu (galvenokārt mēslu) kravas autotransporta kustība), ventilācijas iekārtu darbība, barības silosu uzpilde un darbības, kas saistītas ar barības sagatavošanu.

Detalizēts trokšņa novērtējums tiks veikts ietekmes uz vidi novērtējuma izstrādes laikā.

7. Informācija par iespējam pielāgot paredzētās darbības tehnoloģisko risinājumu oglekļa dioksīda uztveršanai, ja paredzēta tādas sadedzināšanas iekārtas būvniecība, kuras elektroenerģijas ražošanas jauda ir 300 MW vai lielāka;

Nav attiecināms.

8. Informāciju par to, vai paredzētās darbības iespējamā norises vieta atrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā vai mikroliegumā, tai skaitā Eiropas nozīmes aizsargājamā dabas teritorijā (*Natura 2000*) (turpmāk – *Natura 2000* teritorija);

Paredzētās darbības teritorija neatrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā (ĪADT) vai mikroliegumā.

Dabas datu pārvaldības sistēmā "Ozols" kā tuvākās dzīvotnes ir atzīmētas melnās dzilnas iespējama ligzdošanas vieta (ID 1131503) un sikspārņu pārošanās vieta (ID 843365). Sikspārņu novērojums fiksēts 11.06.1994.; tā nav sikspārņu ziemošanas vieta.

ĪADT ir Preiļu pilsētas parks, kas atrodas austrumu virzienā aptuveni 750 m attālumā, un Raiņa bulvāra dižkoku aleja, kas atrodas ziemeļaustrumu virzienā aptuveni 800 m attālumā.

9. Informāciju par attālumu (kilometros) no paredzētās darbības iespējamās norises vietas līdz *Natura 2000* teritorijas robežai;

Tuvākās ĪADT, kuras ir arī *Natura 2000* teritorijas:

- Aizsargājamo ainavu apvidus Kaučers (austrumu virzienā 6,6 km attālumā);
- Dabas liegums Ašenieku purvs (rietumu virzienā 9,7 km attālumā).

10. Paredzētās darbības ietekmes uz vidi novērtējums, ietverot visu iespējamo būtisko ietekmju raksturojumu, ciktāl pieejama informācija par šo ietekmi.

Iesnieguma 5. un 6. punktā ir raksturoti potenciālie vides piesārņojuma avoti un, iespēju robežās, sniegts piesārņojuma veida un apjoma raksturojums. Neattīrītu notekūdeņu, piesārņota gaisa un atkritumu nokļūšana vidē var radīt būtisku nelabvēlīgu ietekmi uz vidi un sabiedrības veselību, tādēļ tiks plānoti pasākumi ietekmes uz vidi samazināšanai vai novēršanai un rasti risinājumi adekvātai visu veidu atkritumu apsaimniekošanai.

Detalizēts ietekmes vērtējums tiks sagatavots ietekmes uz vidi novērtējuma procesa ietvaros, salīdzinot dažādas ražošanas procesa tehniskās alternatīvas, vērtējot ietekmi mazinošo pasākumu efektivitāti un izvirzot nosacījumus ar mērķi radīt pēc iespējas mazāku ietekmi uz vidi un sabiedrības veselību.

Valdes priekšsēdētājs

Hermanis Dovgijs

**Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko
parakstu un satur laika zīmogu**