

Sugu un biotopu aizsardzības jomas eksperta atzinums

Saskaņā ar
MK not. Nr.925,
30.09.2010.

Datums skatāms laika zīmogā,

Dokumenta Nr.96/22.

Biotopu grupa, kurai sniegts atzinums: meži un virsāji, jūras krasta biotopi, zālāji, vaskulārās augu sugas.

Pētāmā teritorija: plānotās darbības vieta Užavas apkaimē, Vārves, Užavas un Zīru pagastā, Ventspils novadā. Īpašumu saraksts apkopots 1.tabulā, pievienots pielikumā. Darbības vietu, novietojumu un platību skatīt pielikumā pievienotajā kartē.

Teritorijas apsekojums: atzinums sniegts, balstoties uz datu bāzēs pieejamo informāciju, apsekošana nav veikta.

Atzinuma pasūtītājs: SIA "Enviroprojekts", Mazā Nometņu iela 31, Rīga. Atzinums paredzēts ietekmes uz vidi novērtējuma sagatavošanai.

Plānotā darbība: paredzēta 94 vēja elektrostaciju (VES) izbūve, katrā objektā ierīkojot aptuveni 1 ha (50 x 200 m) lielu tehnoloģisko laukumu. Meža platībā vai koku tuvumā, VES darbības nodrošināšanai tiks veikta koku izciršana. Piebraukšanai līdz VES plānots izmantot jau esošos ceļus, ja nepieciešams, tos paplašinot, vai tiks izbūvēti jauni ceļa posmi. No VES līdz apakšstacijai tik ierīkoti elektrības pārvades kabeļi. Inženiertīkli tiks guldīti ~ 80 cm platās tranšejās. Rakšanas darbiem tiks izmantota traktortehnika. Apakšstaciju plānots izbūvēt apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, lauksaimniecības zemēs.

Teritorijas statuss: inženiertīklu ierīkošanu daļēji paredzēts veikt īpaši aizsargājamās un NATURA 2000 teritorijas – dabas parka "Užavas lejtece", platībā. Teritorijas aizsardzību nosaka MK noteikumi Nr.83 "Noteikumi par dabas parkiem". Aizsargājamā teritorija ir putniem nozīmīga vieta un svarīga ligzdošanas vieta griezī (www.daba.gov.lv.). Dabas parka izmantošanas nosacījumus paredz MK noteikumi Nr.264 "Īpaši aizsargājamo dabas teritoriju vispārējie aizsardzības un izmantošanas noteikumi". Noteikumos nav noteikti ierobežojumi inženiertīklu ierīkošanai.

Dabas parkam ir izstrādāts Dabas aizsardzības plāns. Plānā nav noteikti ierobežojumi inženiertīklu ierīkošanai.

Objekti T2; T3 T74-77; T79-91 ietilpst Baltijas jūras un Rīgas līča piekrastes ierobežotas saimnieciskās darbības aizsargjoslā.

Baltijas jūras un Rīgas jūras līča piekrastes aizsargjosla izveidota, lai samazinātu piesārņojuma ietekmi uz Baltijas jūru, saglabātu meža aizsargfunkcijas, novērstu erozijas procesu attīstību, aizsargātu piekrastes ainavas, nodrošinātu piekrastes dabas resursu, arī atpūtai un tūrismam nepieciešamo resursu un citu sabiedrībai nozīmīgu teritoriju saglabāšanu un aizsardzību, to līdzsvarotu un ilgstošu izmantošanu.

Baltijas jūras un Rīgas jūras līča piekrastes aizsargjoslā noteikti šādi aprobežojumi:

- *pilsētās un ciemos jaunveidojamās zemes vienības platību un apbūves nosacījumus nosaka vietējās pašvaldības teritorijas plānojumā;*
- *ārpus pilsētām un ciemiem uz katra zemes īpašuma atļauts izvietot vienu viensētu ar palīgēkām, viesnīcu un tai līdzīga lietojuma ēku, tūrismam nepieciešamo skatu torni, šajā pantā minēto infrastruktūras vai inženierkomunikāciju būvi atbilstoši vietējās pašvaldības teritorijas plānojumam (..)*

Objekti T8; T10; T65 un T72 daļēji tiks izbūvēti Virszemes ūdensobjektu aizsargjoslā. Līdz objektiem T1; T22-42; T54; T55; T58; T71; T93 un T94 plānotā ceļa izbūve tiks veikta Virszemes ūdensobjektu aizsargjoslā.

Virszemes ūdensobjektu aizsargjoslas nosaka ūdenstilpēm, ūdenstecēm un mākslīgiem ūdensobjektiem, lai samazinātu piesārņojuma negatīvo ietekmi uz ūdens ekosistēmām, novērstu erozijas procesu attīstību, ierobežotu saimniecisko darbību applūstošajās teritorijās, kā arī saglabātu apvidum raksturīgo ainavu

Virszemes ūdensobjektu aizsargjoslās noteikti šādi aprobežojumi:

- 10 metrus platā joslā aizliegts:
 - (..)būvēt un izvietot jebkādas ēkas un būves, tai skaitā nožogojumus (izņemot (..) transporta un elektronisko sakaru tīklu būvniecību, (..) enerģijas pārvades un sadales būvju būvniecību; (..))
 - veikt teritorijas atmežošanu, ja tā nav saistīta ar minētajiem izņēmuma gadījumiem (..)
- Minētās darbības drīkst veikt, ja tās nav pretrunā ar vietējās pašvaldības teritorijas plānojumu un ir ievērotas normatīvo aktu prasības, arī prasības, kas noteiktas attiecībā uz ietekmes uz vidi novērtējumu.

Objekts T16 ietilpst Aizsargjoslā (aizsardzības zonā) ap kultūras pieminekļiem. Aizsargjoslas (aizsardzības zonas) ap kultūras pieminekļiem tiek noteiktas, lai nodrošinātu kultūras pieminekļu aizsardzību un saglabāšanu, kā arī samazinātu dažāda veida negatīvu ietekmi uz nekustamiem kultūras pieminekļiem. Šobrīd VES uzstādīšanu nav paredzēts veikt minētajā aizsargjoslā, tomēr, jebkuru saimniecisko darbību aizsargjoslās (aizsardzības zonās) ap kultūras pieminekļiem drīkst veikt tikai ar Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijas un kultūras pieminekļa īpašnieka atļauju (..).

Vispārīgs pētāmās teritorijas apraksts.

Izpētes teritorija atrodas Latvijas ziemeļrietumu daļā, ietilpst Piejūras zemienē. Tuvumā atrodas apdzīvotas vietas Užava, Zūras, Ventava, Ziras. Teritorijas lielāko daļu (~76%) veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Meži kopumā aizņem ~ 20%. Izcirtumi, kā arī krūmāji aizņem aptuveni 1% lielu īpatsvaru, mazāk kā 1% veido apbūve, zālāji, purvi un karjeri.

Teritorijas reljefs lielākoties līdzens, vietām viegli viļņots vai mākslīgi pārveidots.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta 2.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

2.tabula

Biotops	platība
Sausieņu meži	186,3 ha
Pārmitrie meži	248,45 ha
Nosusinātie meži	275,82 ha
Izcirtumi, lauces, meža dzīvnieku barotavas	47,42 ha
Krūmāji, dīķi, pārplūstoši laukumi, upes ieleja	39,61 ha
Apbūve, pagalmi	2,8 ha
Zālāji	22,1 ha
Tīrumi, atmatas	2615,19 ha
Sūnu, pārejas purvi	5,9 ha
Karjeri	9,1 ha

Dabiskas platības veido ~ 15%, daļēji dabiskas ~ 9%, bet ruderālas ~ 76% no kopējās izpētes teritorijas platības.

Pēc VSIA "Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi" meliorācijas digitālā kadastra datiem, teritorijā atrodas deviņas valsts nozīmes regulētas ūdensnotekas – Medoles strauts, Jaunmuižas grāvis, Užava, Stradze, Dižgrāvis, kā arī grāvji N-9, N-20, N-12, N33, kas ierīkoti gar Užavas polderi. Darbība daļēji tiks veikta Užavas labā krasta polderī un Užavas kreisā krasta polderī. Teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs lielākoties ierīkota drenu sistēma vai susinātājgrāvji un kontūrgrāvji. Meža zemēs ierīkota grāvju sistēma. Attālums no darbības vietas līdz Baltijas jūrai ~ 1,8 km.

Teritorijas ainavu nav iespējams novērtēt bez apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, teritorijai, kurā tiks veikta darbība, galvenokārt noteikts funkcionālais zonējums "Mežu teritorija" un "Lauksaimniecības teritorija".

Īpaši aizsargājamas augu sugas: nav reģistrētas.

Īpaši aizsargājami biotopi: biotopu apraksts sniegts pēc Eiropas Savienībā aizsargājamo biotopu Latvijā noteikšanas rokasgrāmatas 2.precizētā izdevuma (Auniņš, 2013). Informācija apkopota 3.tabulā.

Mežainas piejūras kāpas (2180). Tie ir Piejūras zemienē sastopami sausieņu, visbiežāk priežu, meži, kas aug uz jūras attīstības procesos veidotajiem eolajiem nogulumiem. Biotopa pastāvēšanai nozīmīgākais faktors ir eolo nogulumu klātbūtne un nabadzīga augsne. Kvalitātes uzturēšanai nozīmīgi traucējumi ir uguns, vējgāzes un kukaiņu postījumi, kas veicina meža pašizrobošanos, dažādas vecuma audzes un atmirušās koksnes veidošanos. Meži daļēji pakļauti smilšu pārpūšanai un intensīvai vēja ietekmei. Sastopams samērā reti, tikai Piejūras zemienē (Auniņš, 2013). Saskaņā ar Ziņojumu Eiropas Komisijai par ES nozīmes biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā, novērtējumu par 2013.-2018. gada periodu, biotops valstī aizņem 51342 – 60000 ha.

Upju straujtes un dabiski upju posmi (3260). Latvijā īpaši aizsargājams un Eiropas Savienības nozīmes biotops. Biotopam atbilst visi upju posmi ar akmeņainu, oļainu vai granšainu grunti, kuros vidējais straumes ātrums ir lielāks par 0,2 m/s, kā arī ir visi dabiskie, nepārveidotie upju posmi neatkarīgi no straumes ātruma. Biotops Latvijā sastopams samērā reti visā valsts teritorijā. (Auniņš, 2013). Saskaņā ar Ziņojumu Eiropas Komisijai par ES nozīmes biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā, novērtējumu par 2013.-2018. gada periodu, biotops valstī aizņem 13460 - 20190 ha.

Kadiķu audzes zālajos un virsajos (5130). Latvijā īpaši aizsargājams un Eiropas Savienības nozīmes biotops. Tās ir kadiķu audzes virsajos un zālajos, kurās sastopami vismaz pieci dzīvotspējīgi kadiķi. Biotops izplatīts ļoti reti – galvenokārt Piejūras zemienē, Daugavas, Abavas un citu upju ielejās. Biotops ir nākamā zālāja vai virsāja attīstības stadija apmežošanās virzienā, kas pastāv īslaicīgi vai tiek uzturēta ilgstoši – noganot, retāk pļaujot starp kadiķiem. Galvenais process, kas nodrošina biotopa pastāvēšanu, ir regulāra ganīšana. (Auniņš, 2013). Saskaņā ar Ziņojumu Eiropas Komisijai par ES nozīmes biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā, novērtējumu par 2013.-2018. gada periodu, biotops valstī aizņem 30 - 68 ha.

Sausi zālāji kaļķainās augsnēs (6210). Latvijā īpaši aizsargājams un Eiropas Savienības nozīmes biotops. Tie ir sausi un gandrīz sausi zālāji neitrālās un bāziskās, barības vielām nabadzīgās augsnēs. Biotopam raksturīgo struktūru un sugu saglabāšanā būtiska nozīme ir īsākiem vai garākiem sausuma periodiem, kad augsnes pilnībā izžūst, samazinot daudzgadīgo graudzāļu īpatsvaru lakstaugu stāvā. Latvijā sastopams reti visā valsts teritorijā, tomēr galvenokārt koncentrējas lielo upju ielejās (Venta, Abava, Gauja, Rinda, Irbe, Daugava u.c.). un augstienēs uz sausiem pauguriem ar kaļķainu substrātu. Lielākās platībās sastopami lielo upju ielejās uz terasēm un to nogāzēm. (Auniņš, 2013). Saskaņā ar Ziņojumu Eiropas Komisijai par ES nozīmes biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā, novērtējumu par 2013.-2018. gada periodu, biotops valstī aizņem 4455 - 5800 ha.

Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas (6270*). Latvijā īpaši un Eiropas Savienībā prioritāri aizsargājams biotops. Tie ir zālāji, kas veidojas sausās, mēreni mitrās un mitrās augsnēs. Tradicionāli

izmantoti ganīšanai vai pļaušanai un ganīšanai atālā. Biotops Latvijā sastopams samērā reti, 15465 – 20104 ha (Ziņojums Eiropas Komisijai par ES nozīmes biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā Novērtējums par 2013.-2018. gada periodu). Biotopa pastāvēšanai būtiskākais faktors ir ganīšana. Pļaušana veicina biotopa struktūras un veģetācijas izmaiņas citu aizsargājamo biotopu virzienā.

Mitri zālāji periodiski izzūstošās augsnēs (6410). Eiropas Savienībā un Latvijā īpaši aizsargājams biotops. Tās ir molīnijas *Molinia* pļavas vairāk vai mazāk mitrās, barības vielām nabadzīgās augsnēs (Auniņš, 2013). Mitruma apstākļi dažādi, vasarā augsne var izzūt. Biotops Latvijā sastopams reti. Biotopa pastāvēšanai būtisks faktors ir regulāra augsnes mitruma apstākļu maiņa no pārmitriem periodiem līdz pilnīgai izzūšanai un veģetācijas izkalšanai. Saskaņā ar Ziņojumu Eiropas Komisijai par ES nozīmes biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā, novērtējumu par 2013.-2018. gada periodu, biotops valstī aizņem 3253 - 4230 ha.

Aktīvi augstie purvi (7110*). Eiropas Savienībā un Latvijā īpaši aizsargājams biotops. Tie ir ombrotrofie jeb augstie purvi, kas barības vielas un ūdeni saņem tikai ar nokrišņiem un kuros ūdens līmenis parasti ir augstāks nekā blakus esošajās teritorijās. Lielākajā daļā purva notiek kūdras veidošanās. Biotops sastopams samērā bieži visā valsts teritorijā. (Auniņš, 2013). Saskaņā ar Ziņojumu Eiropas Komisijai par ES nozīmes biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā, novērtējumu par 2013.-2018. gada periodu, biotops valstī aizņem 86282 – 112000 ha.

Veci vai dabiski boreāli meži (9010). Tie ir bioloģiski veci meži, kuros nav veikta mežsaimnieciskā darbība vai tās ietekme ir minimāla, saglabājušās dabiskiem mežiem raksturīgas struktūras – sausokņi, kritālas, veci koki, kā arī norisinās dabiska meža attīstība, veidojoties atvērumiem, dažāda vecuma kokaudei utml. Biotopā ieskaita arī jaunākas mežaudzes, kas dabiski attīstījušās pēc ugunsgrēkiem. Šādos mežos sastopamas sugas, kas raksturo ilglaicīgu attīstības ciklu un noturīgu mikroklimatu. Biotopa pastāvēšanai un kvalitātes uzturēšanai nozīmīgi traucējumi ir uguns, vējgāzes un kukaiņu postījumi, kas veicina meža pašizrobošanos, dažādas vecuma audzes un atmirušās koksnes veidošanos. Izplatīts sadrumstalotā veidā visā valstī samērā reti (Auniņš, 2013). Saskaņā ar Ziņojumu Eiropas Komisijai par ES nozīmes biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā, novērtējumu par 2013.-2018. gada periodu, biotops valstī aizņem 49633 – 75000 ha.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Labvēlīga aizsardzības statusa nodrošināšanas prasības:

Mežainas piejūras kāpas (2180). Aizsargājamā biotopa labvēlīgu aizsardzības stāvokli raksturo liela augu sugu daudzveidība, ko nosaka dažādi augšanas apstākļi. Mežaudze saistīta ar jūras tuvumu un tās krasta attīstības stadijām. Dominē sausi un nabadzīgi augšanas apstākļi, kur skrajas kokaudes mijas ar laucēm. Raksturīgi atklātas smilts laukumi, priežu sausokņi un kritālas, vietām apdeguši koki. Dažādvecuma kokaudzē sastopami veci, lielu dimensiju koki, raksturīgi atvērumi vainagu klājā, kuros notiek dabiskā priežu atjaunošanās. Krūmu stāvs ir vāji izteikts. Zemsedzē dominē mozaīkveida ķērpju, sūnu, lakstaugu un sīkkrūmu augāja struktūra. (Laime, 2017.). Piemērotākā biotopa apsaimniekošanas metode ir neiejaukšanās meža dabiskajos attīstības procesos.

Upju straujteses un dabiski upju posmi (3260). Biotopam labvēlīgā aizsardzības stāvoklī raksturīga straujteču un iedzelmju mija ar daudzveidīgu grunti veidojošā substrāta mozaīku – ar rupju granti un akmeņiem straujteču vietās un ar smiltīm atstraumēs un upju piekrastes daļās. Upes aizaugums ar augstākajiem ūdensaugiem nepārsniedz 30% no upes spoguļvirsmas. Upes krasti vidēji noēnoti. (Urtāns, 2017).

Kadiķu audzes zālajos un virsajos (5130). Biotops labvēlīgā aizsardzības stāvoklī ir apsaimniekots – regulāri noganīts. Sastopami vismaz pieci dzīvotspējīgi kadiķi, kā arī nokaltuši, atmiruši koki. Notiek kadiķu atjaunošanās, vienlaikus kadiķu segums nepārsniedz 25% no biotopa platības un sekundāro kokaugu kopējais apaugums ainavā nepieaug. Piemērotākā apsaimniekošana ir ganīšanas un pļaušanas kombinācija, kā arī sekundārā kokaugu seguma regulēšana, nepieļaujot pārāk blīvu kadiķu audžu veidošanos.

Sausi zālāji kaļķainās augsnēs (6210). Zālājs labvēlīgā aizsardzības stāvoklī ir apsaimniekots – ik gadu pļauts, sienu savācot, vai noganīts, tāpēc tas nav aizaudzis ar krūmiem, tajā nav biezas vecas zāles (kūlas), un augu sugu daudzveidība ir liela, ir dažādas augu sabiedrības (gan ar zemu zāli, gan augstāku). Vietās ar skrajāku zelmeni sastopamas arī viengadīgas augu sugas (Rūsiņa, 2017). Piemērotākā apsaimniekošana ir ganīšana, ko var kombinēt ar pļaušanu. Pļaušana jāveic reizi sezonā, laika posmā no jūnija vidus līdz jūlija vidum, noganot atālā. Nopļautais materiāls jānovāc.

Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas (6270*). Zālājs labvēlīgā aizsardzības stāvoklī ir apsaimniekots – ik gadu ekstensīvi noganīts vai pļauts un noganīts atālā, tāpēc tas nav aizaudzis ar krūmiem, tajā nav biezas kūlas, un augu sugu daudzveidība ir liela, ir dažādas augu sabiedrības (gan ar zemu zāli, gan augstāku). Zālājā nav raksti grāvji, vai tie ir sekli un būtiski nav mainījuši mitruma apstākļus. (Rūsiņa, 2017). Piemērotākā apsaimniekošana ir ganīšana vai pļaušana ar ganīšanu atālā. Pļauj zemu, laika posmā no jūnija vidus līdz jūlija vidum. Nopļautā zāle no teritorijas jānovāc.

Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs (6410). Biotops labvēlīgā stāvoklī ir apsaimniekots, ja ik gadu tiek pļauts, sienu savācot, vai noganīts, tāpēc tas nav aizaudzis ar krūmiem, tajā nav biezas vecās zāles (kūlas), un augu sugu daudzveidība ir liela, ir dažādas augu sabiedrības. Pļavās ir daudz orhideju un citu krāšņi ziedošu platlapju. Zālājs nav nosusināts, nav raksti grāvji, vai tie ir sekli un būtiski nesamazina palu ilgumu palienēs un nesamazina periodiski pārmitrus apstākļus. (Rūsiņa, 2017). Piemērotākā apsaimniekošana ir pļaušana reizi sezonā, laika posmā no jūlija vidus līdz beigām, ar noganīšanu atālā. Nopļautais materiāls jānovāc.

Aktīvi augstie purvi (7110*). Biotopā labvēlīgā aizsardzības stāvoklī visā platībā raksturīgi cilvēka darbības nepārveidoti pārmitri apstākļi, ir saglabāties akrotelms, aktīvā purva virsa, notiek kūdras uzkrāšanās un citi purvam raksturīgi procesi. Kūdrai ir augsta ūdens uzkrāšanas spēja, nav izteiktu ūdens līmeņa svārstību. Kūdrai un purva ūdeņiem raksturīga skāba reakcija, vide ir barības vielām nabadzīga. Nav būtisku cilvēka darbības radītu pārveidojumu un ietekmju. (Priede, 2017).

Veci vai dabiski boreāli meži (9010*). Biotopa labvēlīgu aizsardzības stāvoklī raksturo tipiskais sugu sastāvs un ilglaicīga dabisko struktūras elementu klātbūtne, kā arī mežaudzē notiekošie dabiskie procesi, kas rosina šādiem mežiem raksturīgu struktūru veidošanos. Nozīmīgs biotopa ekoloģisko vērtību paaugstinošs faktors ir aizsargājamo un reto augu sugu klātbūtne. (...) sugu sastāvs raksturo biotopa ilglaicību, kurā nozīmīga loma ir tā sauktajām veco mežu sugām, kurām raksturīga zema ieviešanās spēja un lēna izplatīšanās, un kuras zināmā mēra atspoguļo zemes izmantošanas vēsturi (Ikauniece, 2017). Piemērotākā biotopa apsaimniekošanas ir neiejaukšanās meža dabiskajos attīstības procesos.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

Izpētes teritorija atrodas Latvijas ziemeļrietumu daļā, ietilpst Piejūras zemienē. Tuvumā atrodas apdzīvotas vietas Užava, Zūras, Ventava, Ziras. Teritorijas lielāko daļu (~76%) veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atbatas. Meži kopumā aizņem ~ 20%. Izcirtumi, kā arī krūmāji aizņem aptuveni 1% lielu īpatvaru, mazāk kā 1% veido apbūve, zālāji, purvi un karjeri. Darbības vietā un tās tuvumā reģistrēti astoņi aizsargājami biotopi – “Mežainas piejūras kāpas”, “Upju straujteces un dabiski upju posmi”, “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, “Sausi zālāji kaļķainās augsnēs”, “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”, “Aktīvi augstie purvi”, “Veci vai dabiski boreāli meži”. Teritorijā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugu atradnes.

Plānotās darbības gaitā paredzēta 94 vēja elektrostaciju (VES) izbūve, katrā objektā ierīkojot 50 x 200 m lielu tehnisko laukumu un piebraucamos ceļus. VES ar elektropārvades kabeļiem tiks savienotas savā starpā un ar apakšstaciju. Katra objekta apraksts un ietekmes izvērtējums uz biotopiem, pievienots pielikumā.

Kopumā, darbības rezultātā tiks ietekmēti trīs aizsargājami biotopi – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, samazinot biotopa platību par ~ 3,9 ha, kā arī potenciāli izmainot vides apstākļus ~ 22,6 ha lielā platībā, “Veci vai dabiski boreāli meži”, samazinot biotopa platību par ~ 0,9 ha un potenciāli izmainot vides apstākļus ~ 1,2 ha lielā platībā. Biotopā “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs” darbība netiks veikta, tomēr potenciāli zālāja platībā var izmainīties vides apstākļi, veidojot netiešu ietekmi uz biotopu.

Samazinoties aizsargājamo biotopu platībai, veidosies Būtiska nelabvēlīga ietekme uz biotopiem. Plānotās darbības ietekmes uz biotopiem izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Galvenie nosacījumi, lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz augu sugām un biotopiem ir:

- *izvērtēt iespēju VES, tehnoloģiskos laukumus un piebraucamos ceļus ierīkot ārpus aizsargājamo biotopu platības.*
- *Piebraukšanai līdz VES maksimāli izmantot esošos ceļus, izvairoties no jaunu ceļu būvniecības, īpaši meža platībā.*
- *Inženiertīklu ierīkošanu veikt ietekmētās platībās, piemēram, gar ceļu vai grāvju malām, pa meža stīgām, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Ja trase šķērsos pieaugušas un pāraugušas mežaudzes vai aizsargājamo zālāju biotopus, izmantot horizontālās urbšanas jeb caurdures metodi, kabeļa savienojuma vietas paredzēt ārpus bioloģiski vērtīgajām teritorijām. Kabeļa tranšējas aizberamas ar izrakto grunti, ietekmētajās platībās dabiskajos biotopos, nav pieļaujama cita substrāta uzbēršana un zāliena piesēja.*
- *Ja apbūves platības tuvumā atrodas pārmitras teritorijas, nepieciešama iespējamo hidroloģisko apstākļu izmaiņu izvērtēšana. Apbūves rezultātā nedrīkst būtiski pasliktināties vides apstākļi piegulošajās platībās.*
- *Veicot rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā, ievērot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Pārskata tabula par ietekmju būtiskumu un ietekmi samazinošajiem pasākumiem Nr.6. pievienota pielikumā. Ievērojot nosacījumus, ietekme uz aizsargājamiem biotopiem neveidosies vai tā būs nebūtiska. Nav paredzams, ka darbības rezultātā veidosies ietekme uz citiem apkaimē esošajiem biotopiem un aizsargājamo augu sugu atradnēm.

Pielikumā:

- ✓ ortofoto karte;
- ✓ objektu apraksti;
- ✓ tabulas.

Atzinums sagatavots uz 7 lappusēm divos eksemplāros, no kuriem viens nodots pasūtītājam, bet otrs glabājas pie eksperta. Saskaņā ar MK not.Nr.481 "Grozījumi Ministru kabineta 2010. gada 16. marta noteikumos Nr. 267 "Sugu un biotopu aizsardzības jomas ekspertu sertificēšanas un darbības uzraudzības kārtība", atzinums elektroniski tiks iesniegts Dabas aizsardzības pārvaldei.

Sertificēts eksperts sugu un biotopu aizsardzības jomā

Egita Grolle

Sert.Nr.003., derīgs līdz 13.05.2023.

Spec.zālāji, meži un virsāji, jūras piekraste

Spec.vaskulārās augu sugas

derīgs līdz 06.09.2024.

Tel. 28636444

ŠIS DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU

Izmantotā literatūra

Auniņš A., Eiropas savienības aizsargājami biotopi Latvijā. Noteikšanas rokasgrāmata. 2.precizēts izdevums. Rīga: Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija, 2013.

Ikaunieca S. (red.). Aizsargājamo biotopu saglabāšanas vadlīnijas Latvijā. 6.sējums. Meži. DAP, Sigulda, 2017.

Laime B. (red.). Aizsargājamo biotopu saglabāšanas vadlīnijas Latvijā. 1.sējums. Piejūra, smiltāji un virsāji. DAP, Sigulda, 2017.

Priede A. (red.). Aizsargājamo biotopu saglabāšanas vadlīnijas Latvijā. 4.sējums. Purvi, avoti un avoksnāji. DAP, Sigulda, 2017.

Rūsiņa, S. (red.). Aizsargājamo biotopu saglabāšanas vadlīnijas Latvijā. 3. sējums: Zālāji, DAP, Sigulda, 2017.

Urtāns, A.V., (red.). Aizsargājamo biotopu saglabāšanas vadlīnijas Latvijā. II Upes un ezeri, DAP, Sigulda, 2017.

Īpaši aizsargājamas dabas teritorijas Dabas parka "Užavas lejtece" dabas aizsardzības plāns laikposmam no 2007.- 2016. gadam, SIA "REMM".

Ventspils novada teritorijas plānojums, 2014-2026.gadam.

Ziņojums Eiropas Komisijai par biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā. Novērtējums par 2013.-2018. gada periodu.

LR likums, "Aizsargjoslu likums" (05.02.1997.)

MK noteikumi Nr.83 "Noteikumi par dabas parkiem" (09.03.1999.).

MK not.Nr.213. Noteikumi par kritērijiem, kurus izmanto, novērtējot īpaši aizsargājamām sugām vai īpaši aizsargājamiem biotopiem nodarītā kaitējuma ietekmes būtiskumu (27.03.2007.).

MK noteikumi Nr.264 "Īpaši aizsargājamo dabas teritoriju vispārējie aizsardzības un izmantošanas noteikumi" (16.03.2010.).

Ministru kabineta noteikumi Nr.350 "Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu"(20.06.2017.).

Vadlīnijas sugu un biotopu aizsardzības jomas sertificētu ekspertu sniegto atzinumu satura kvalitātes uzlabošanai sākotnējā izvērtējuma, ietekmes uz vidi novērtējuma vai ietekmes uz Natura 2000 teritoriju novērtējuma ietvaros.

www.daba.gov.lv.

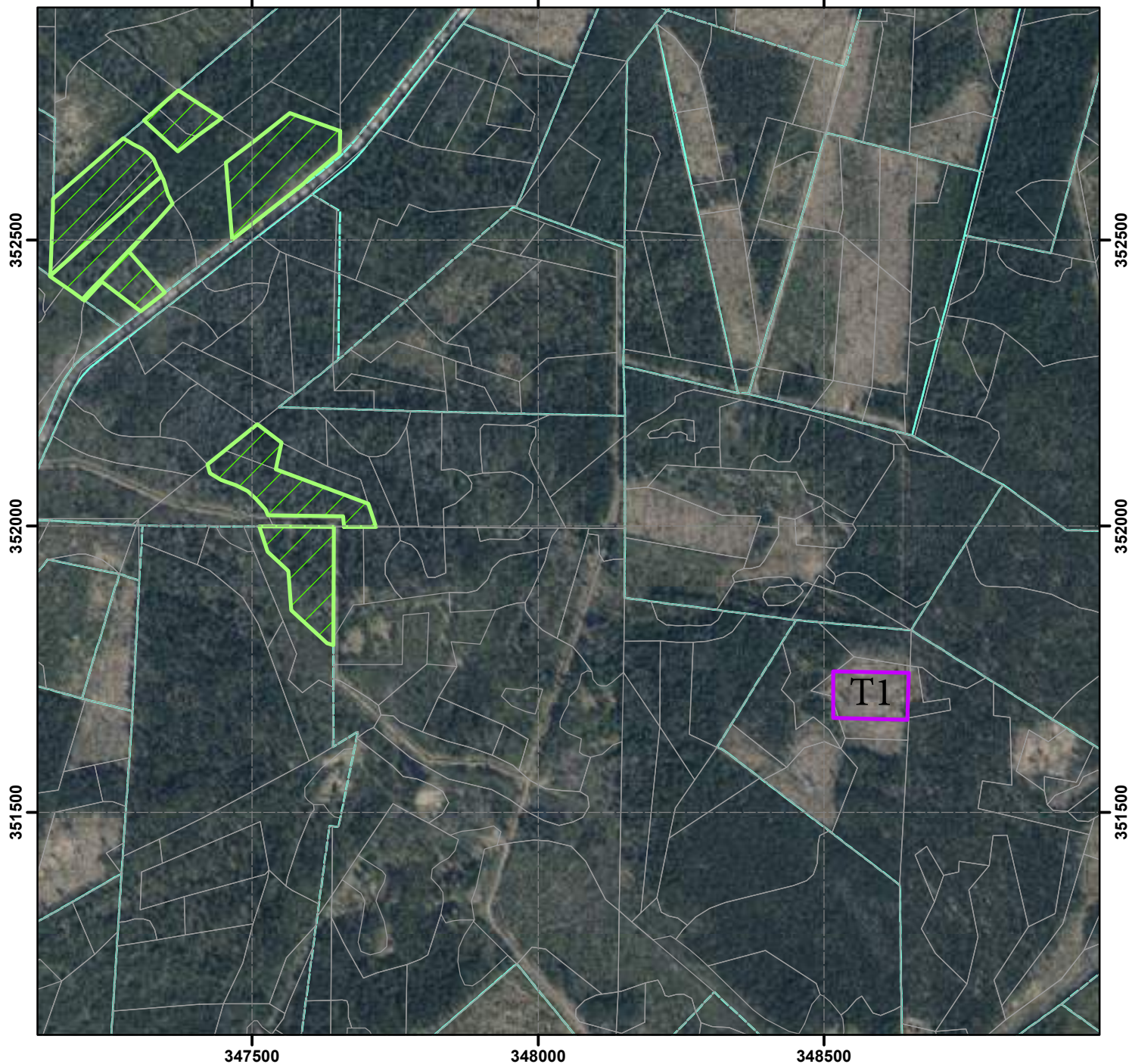
www.melioracija.lv

www.senes.lv.

347500

348000

348500














347500


348000

348500

Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |

0 0,125 0,25 0,5 km

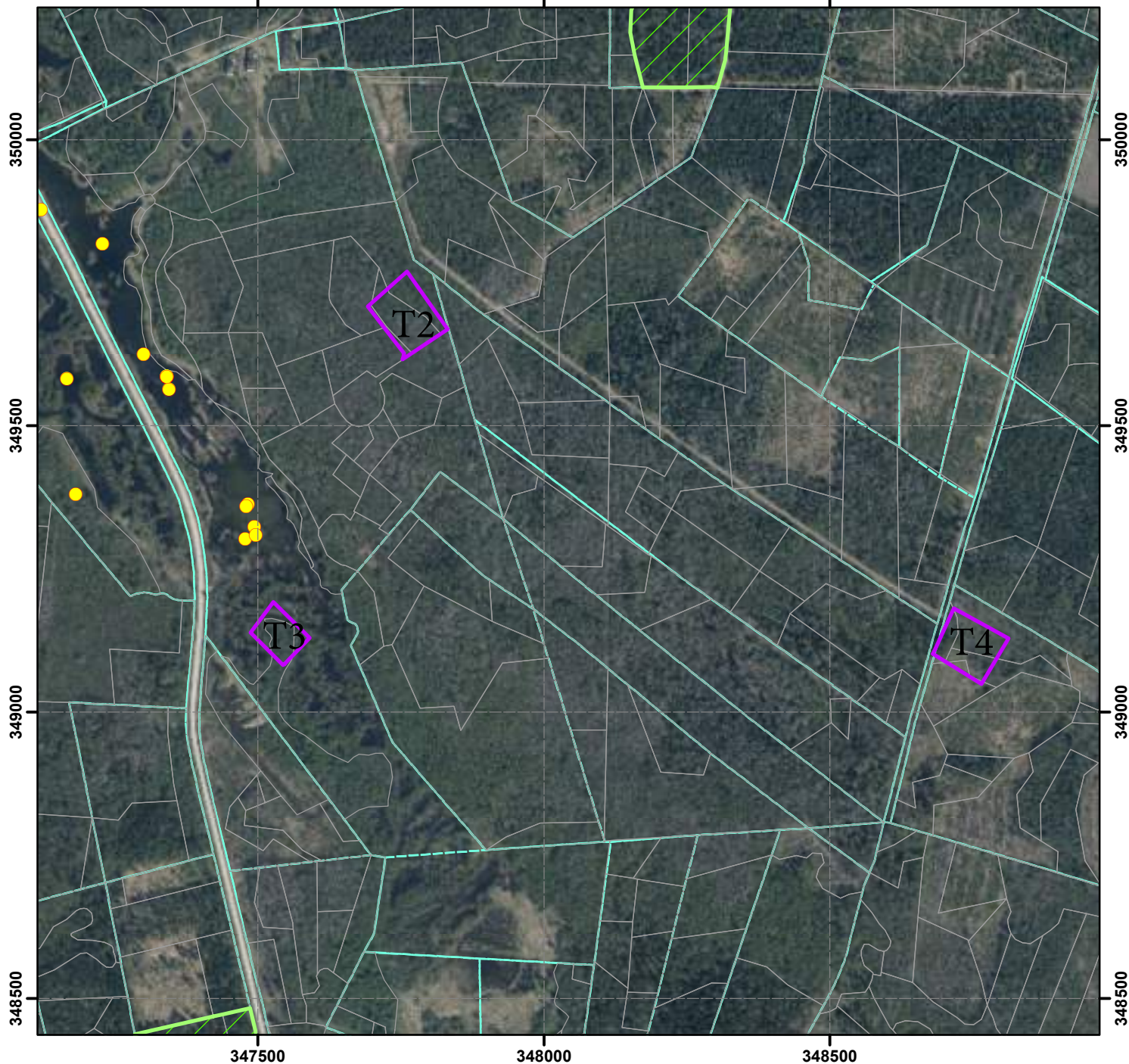


Izmantoti: Ortofotokarte mērogā 1:10 000 © Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra, (2008)
Nekustamā īpašuma valsts kadastra informācijas sistēmas dati, 2017. gads












347500

348000


348500



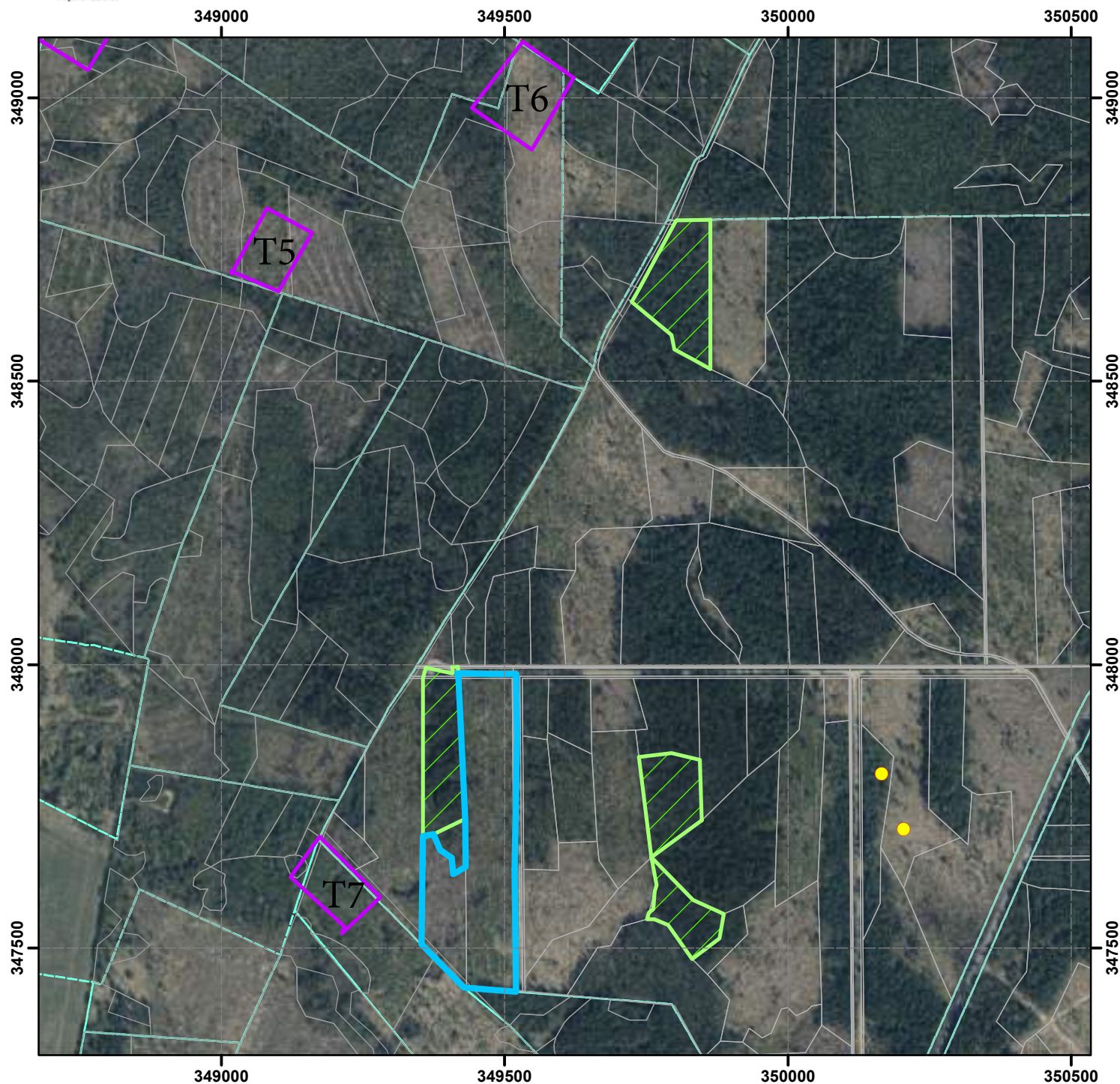
Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |












0 0,125 0,25 0,5 km




Izmantoti: Ortofotokarte mērogā 1:10 000 © Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra, (2008)
Nekustamā īpašuma valsts kadastra informācijas sistēmas dati, 2017. gads



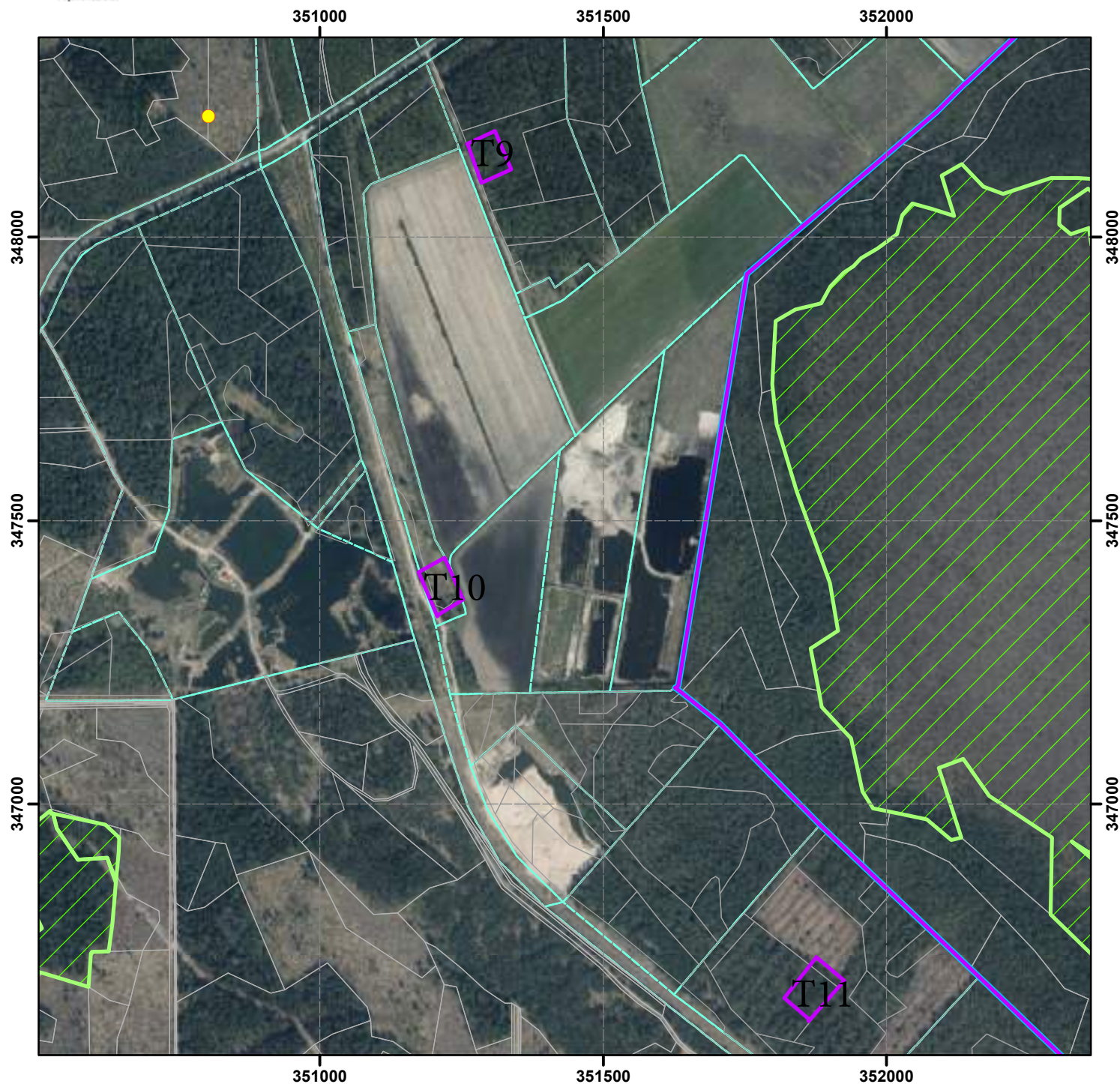
Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |












0 0,125 0,25 0,5 km

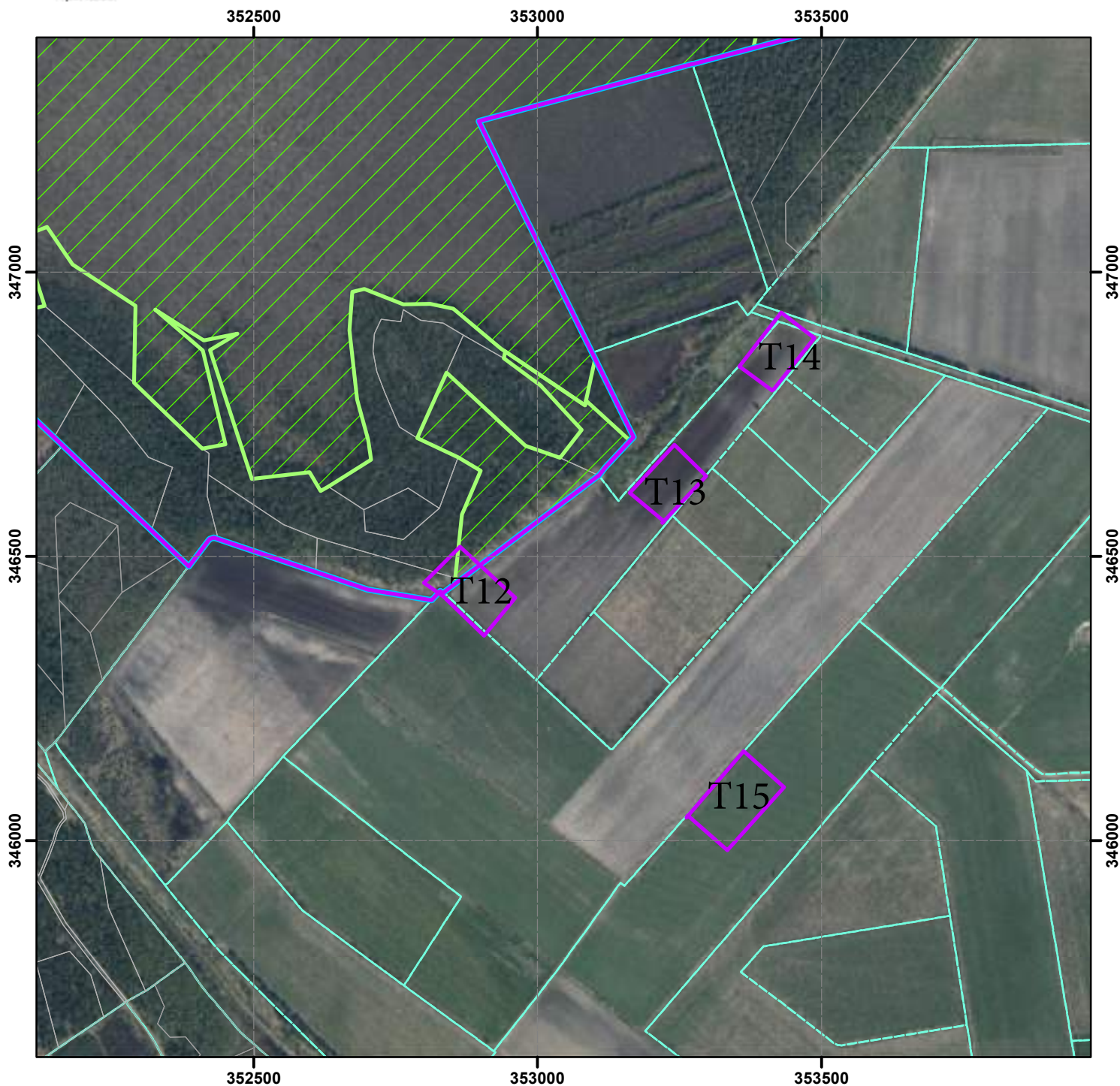


Izmantoti: Ortofotokarte mērogā 1:10 000 © Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra, (2008)
Nekustamā īpašuma valsts kadastra informācijas sistēmas dati, 2017. gads














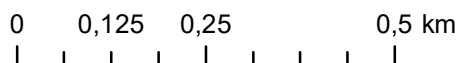
Apzīmējumi

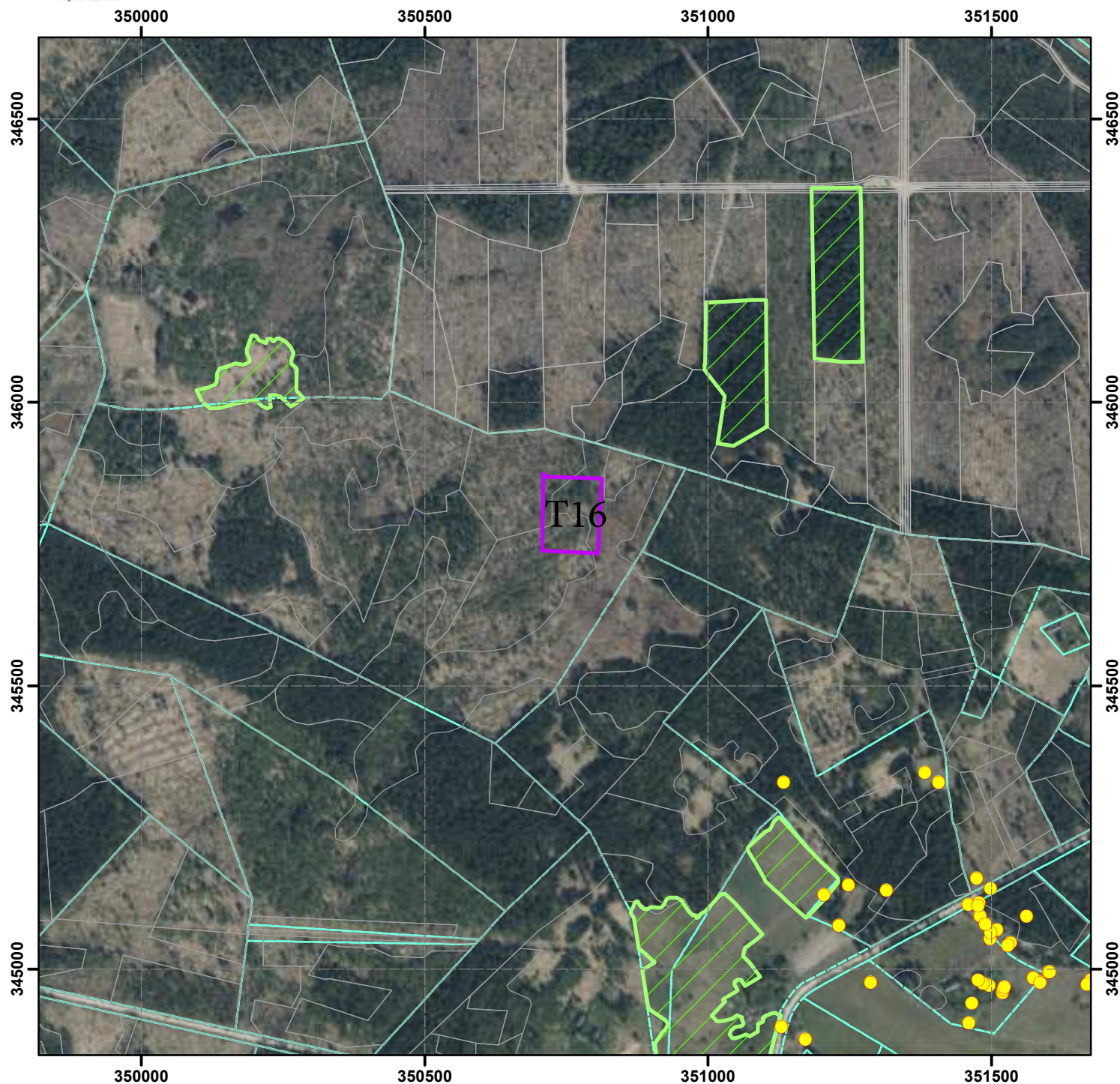
- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |














Apzīmējumi

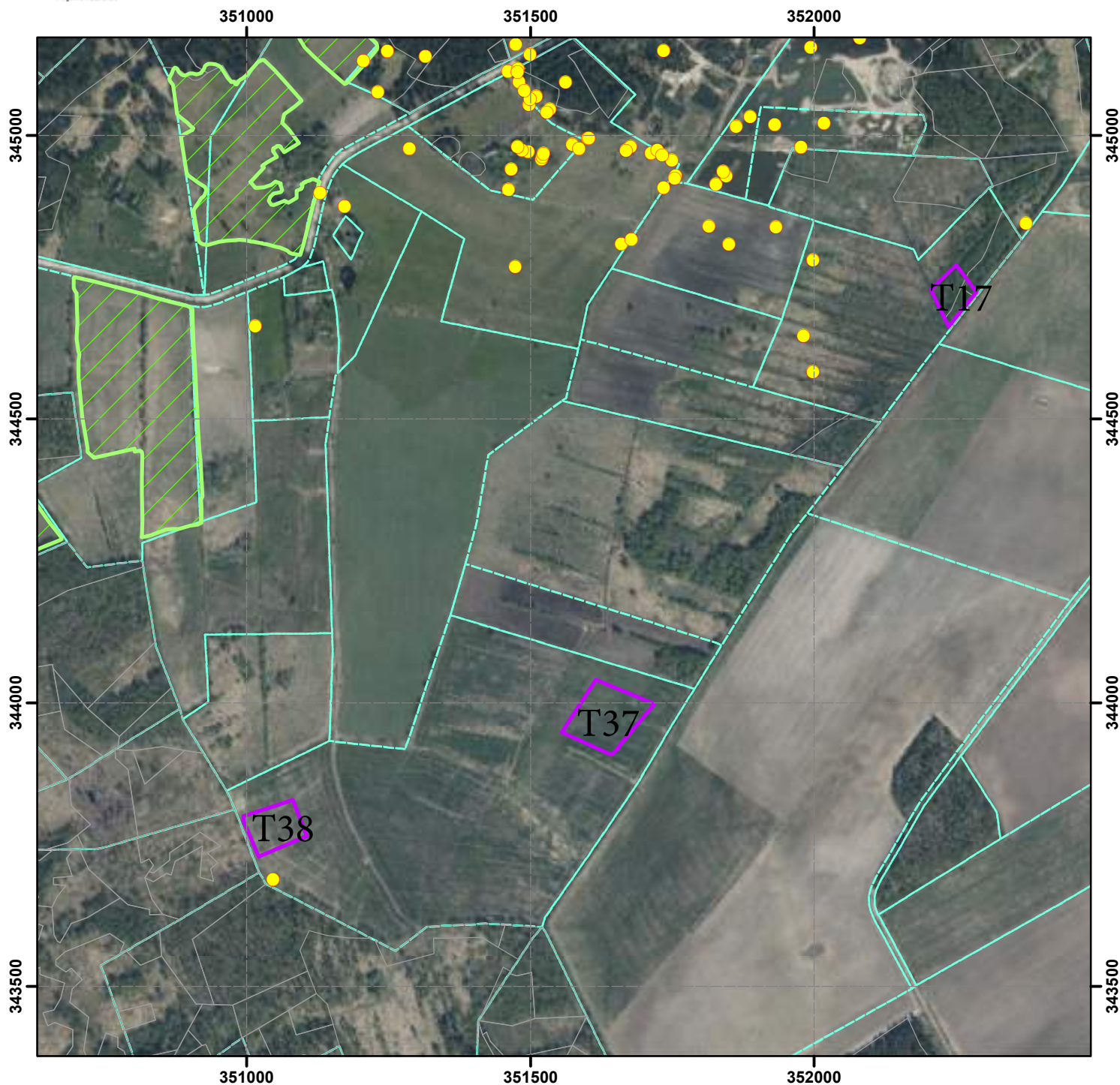
- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |
















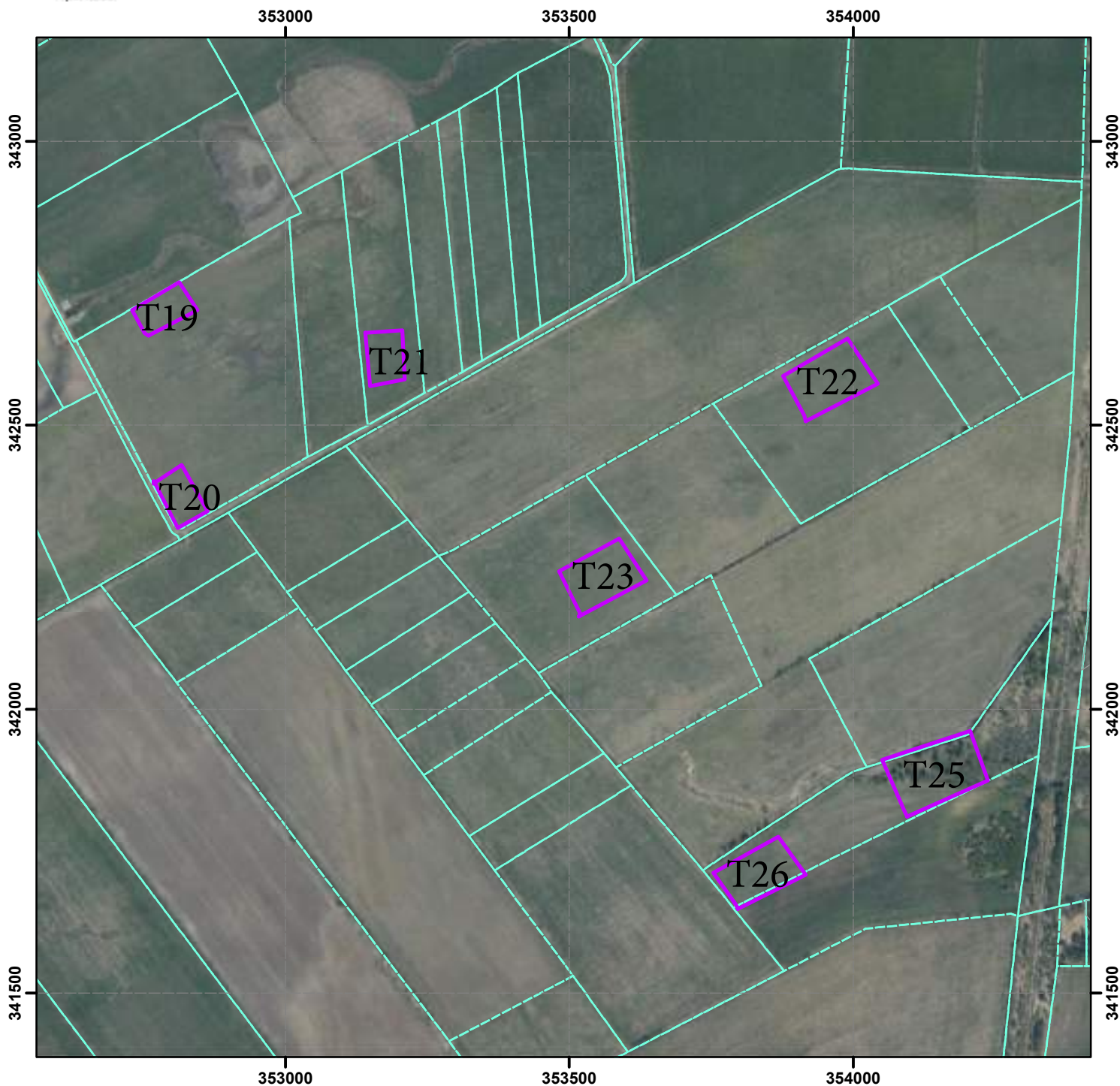
Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |














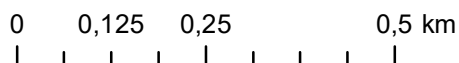
Apzīmējumi

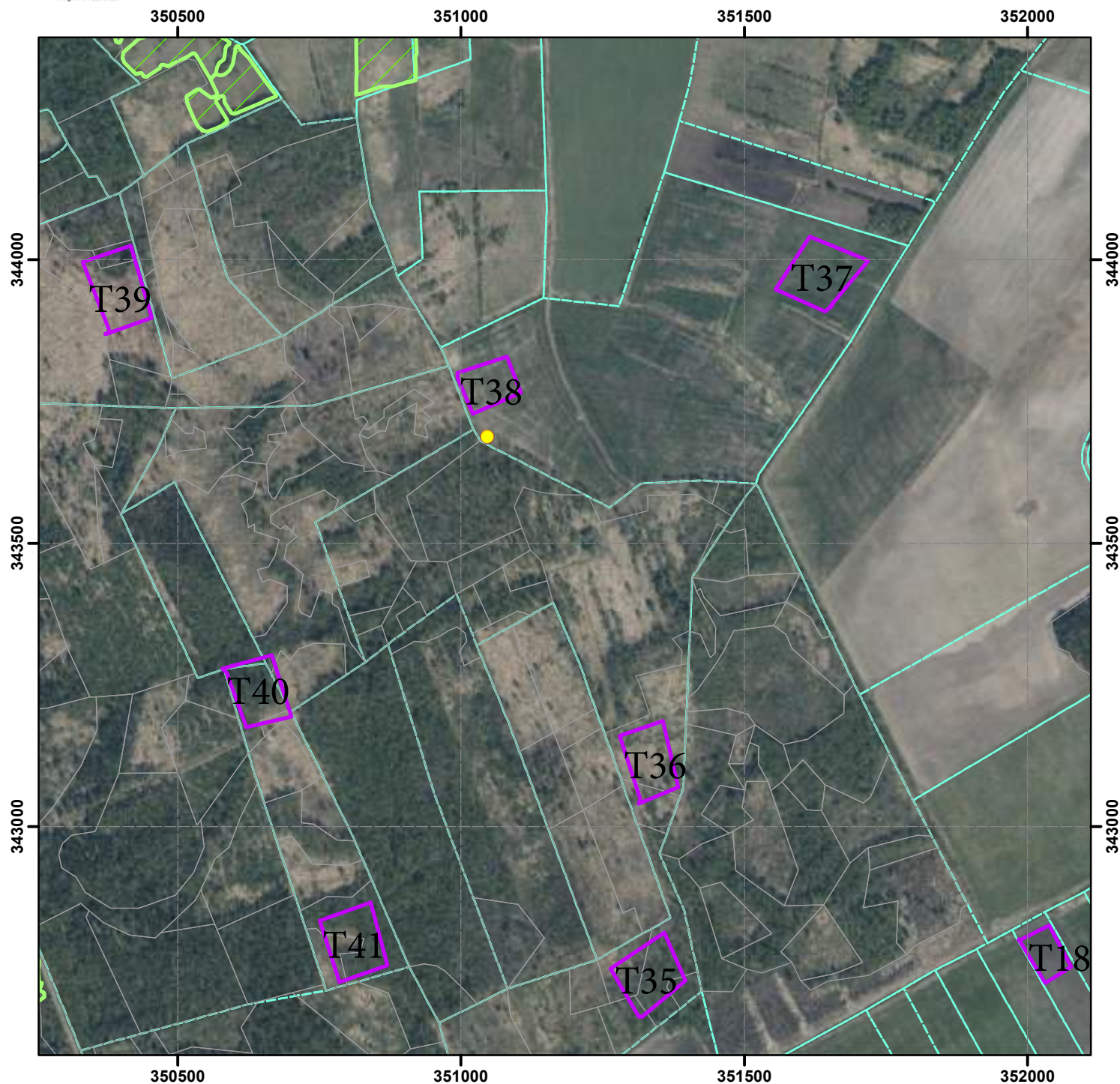
- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |














Apzīmējumi

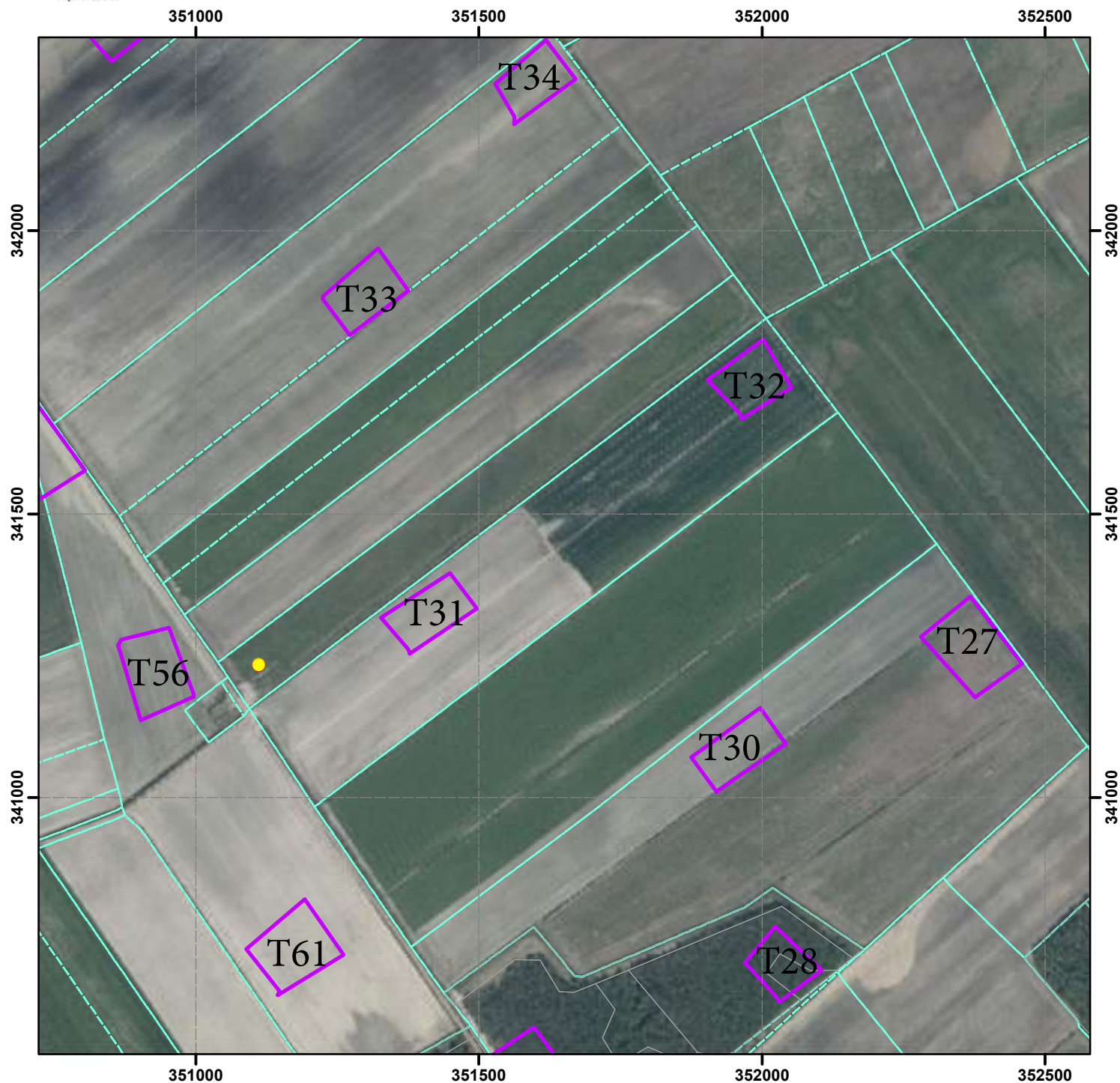
- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |
















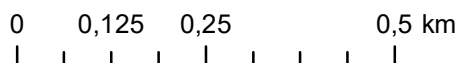
Apzīmējumi

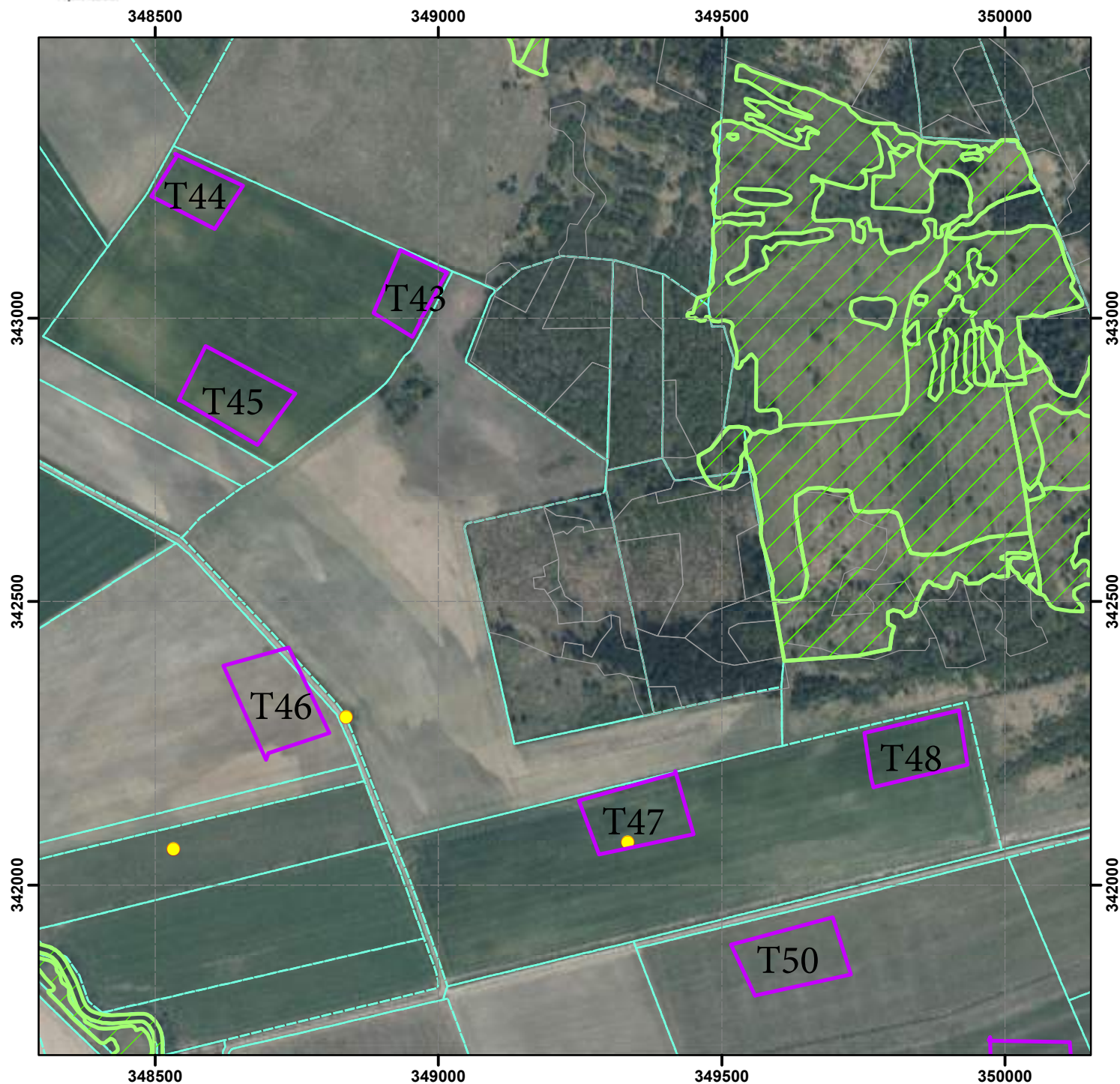
- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |














Apzīmējumi

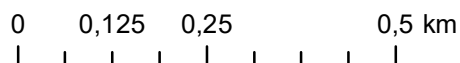
- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |

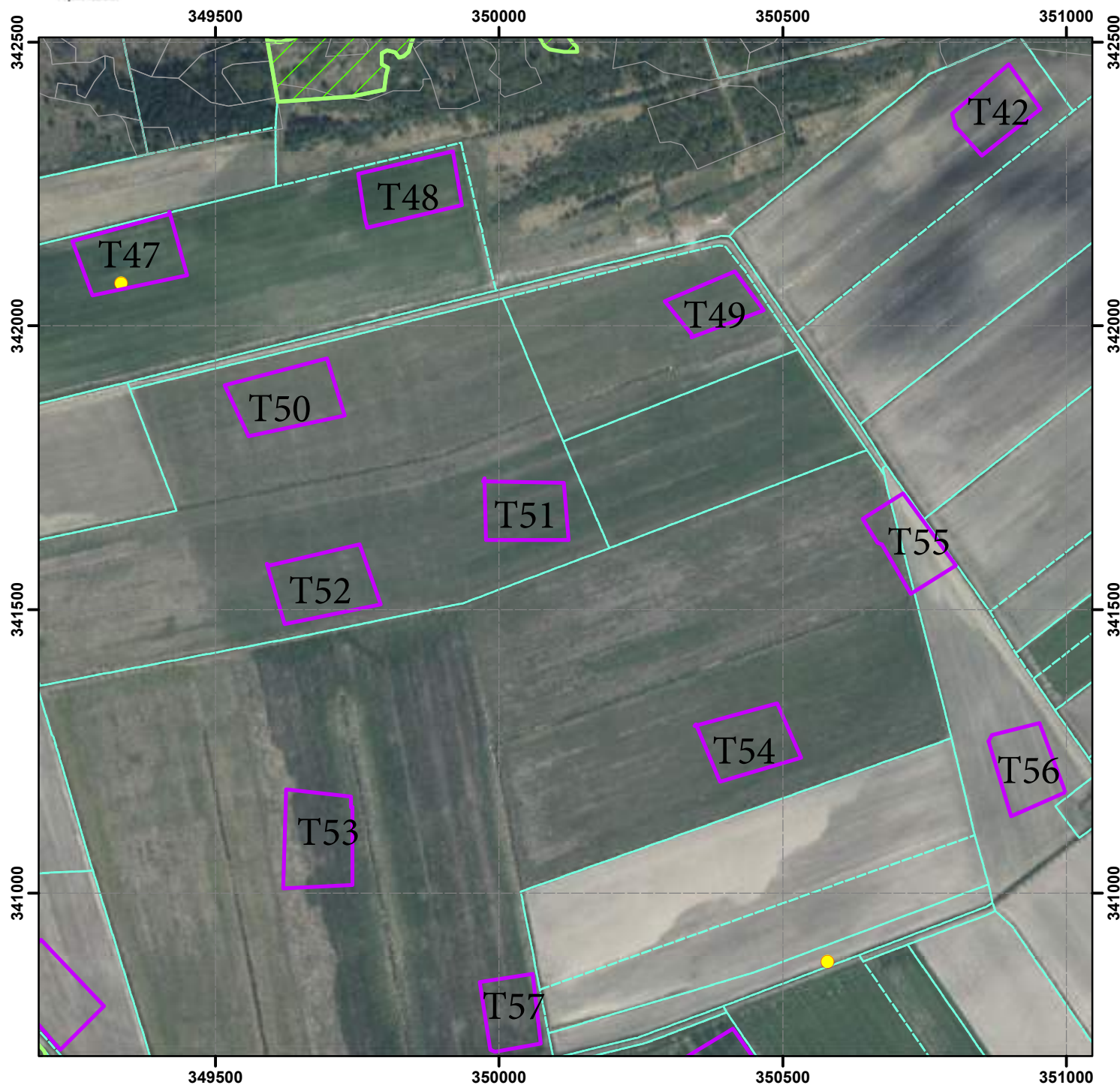















Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |





Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |

354500

355000

355500

339000

338500

338000

337500

339000

338500

338000












337500

354500

355000

355500












Apzīmējumi

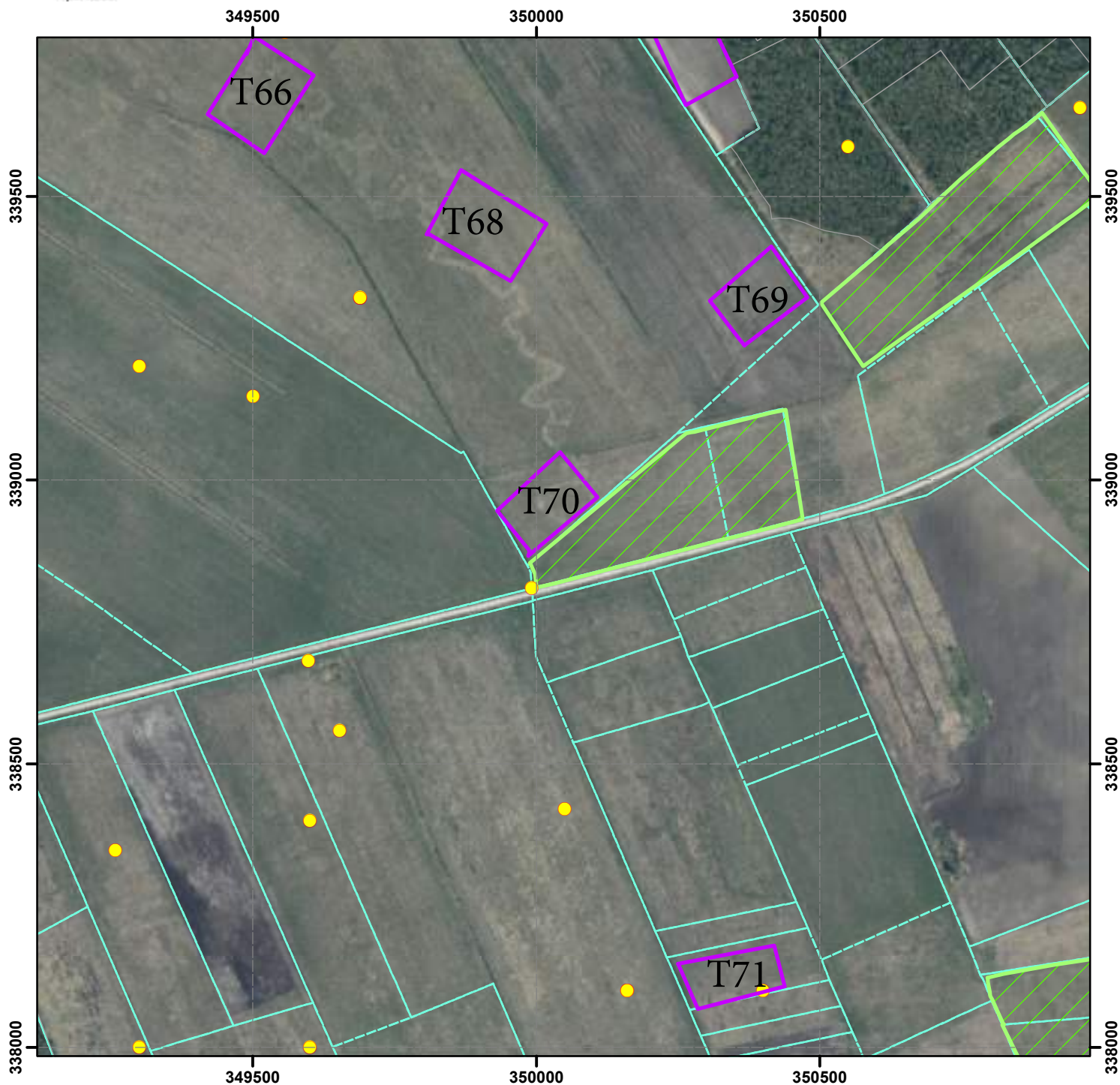
- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |

0 0,125 0,25 0,5 km














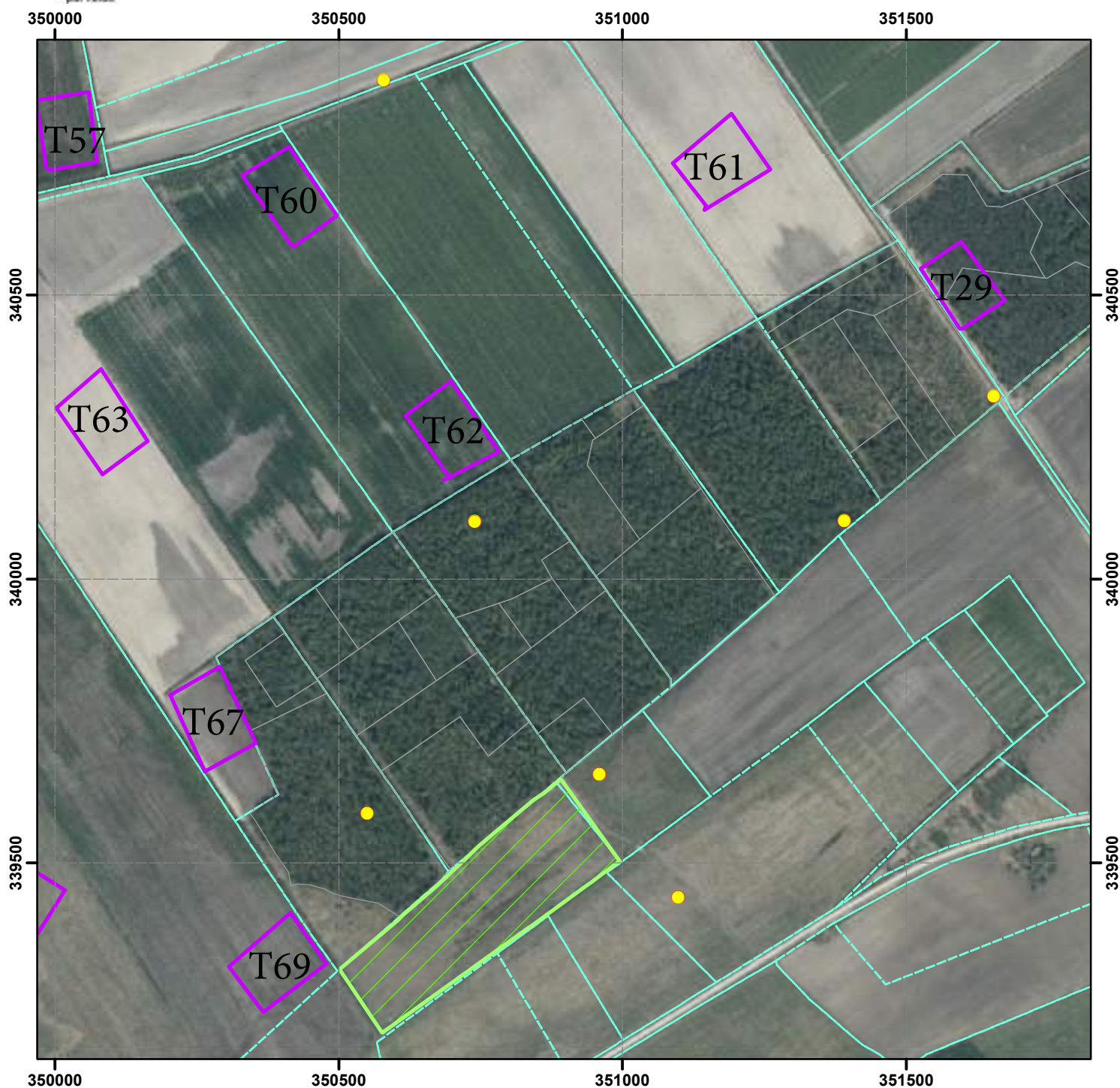
Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |














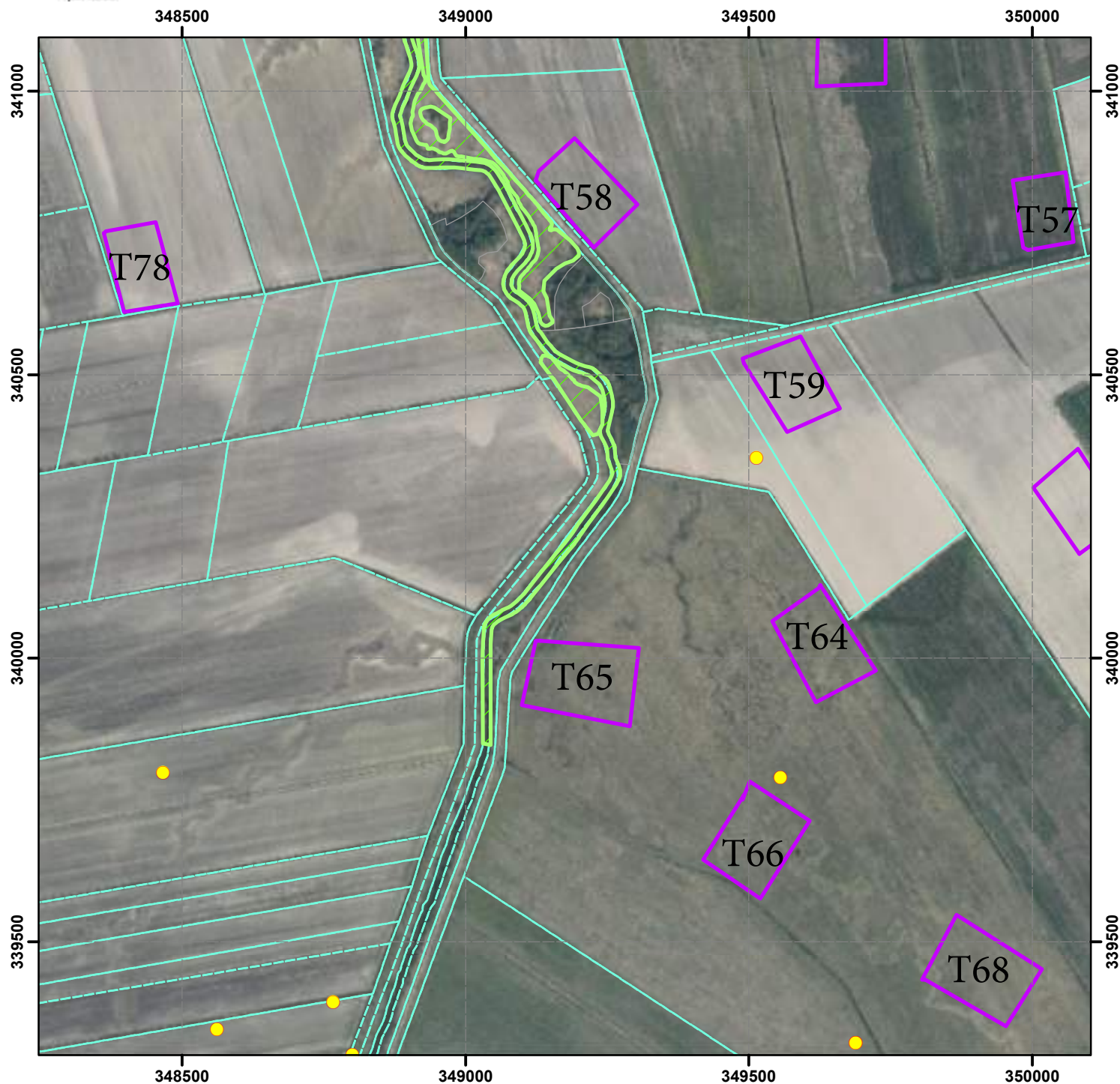
Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |














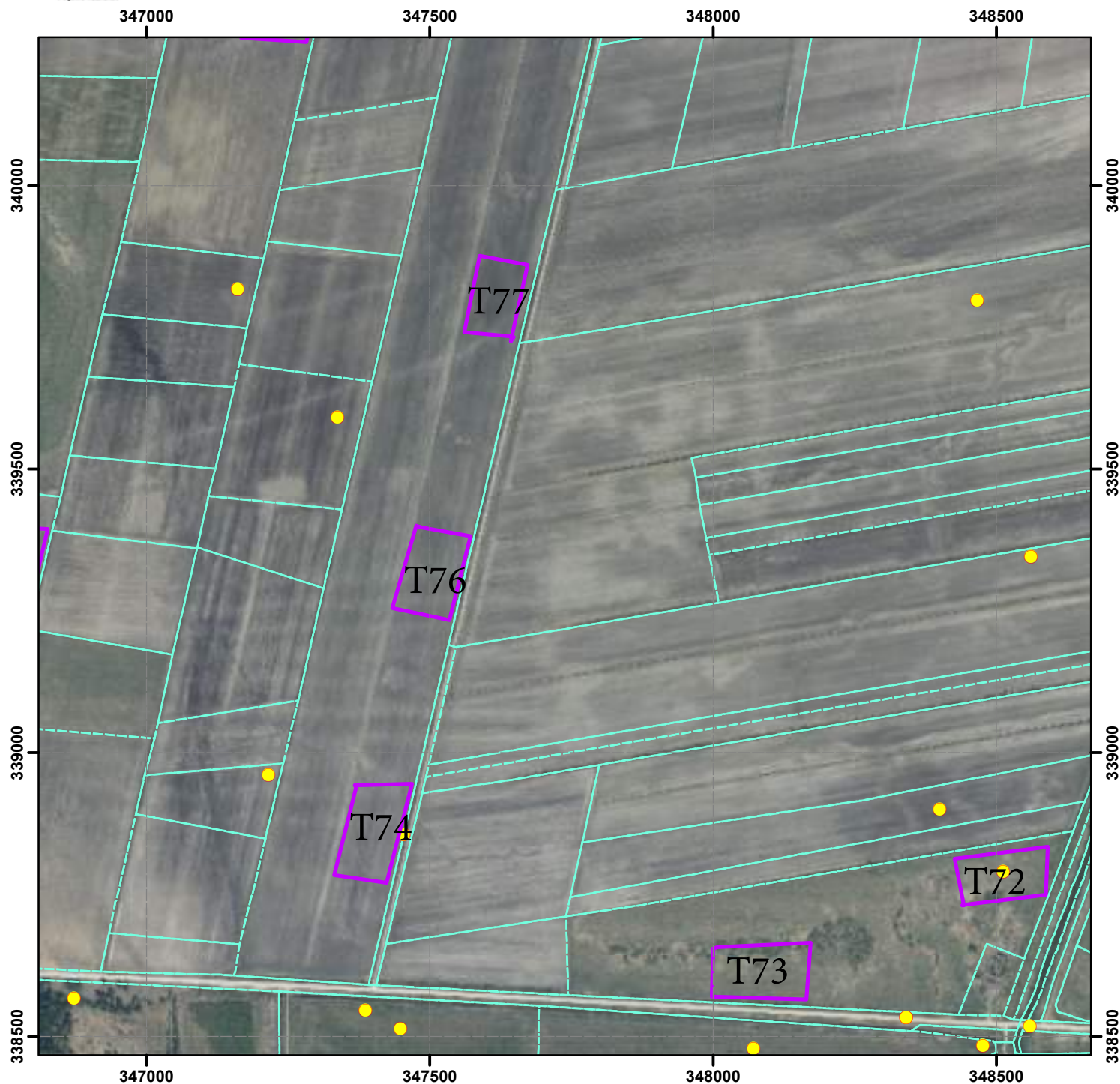
Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |














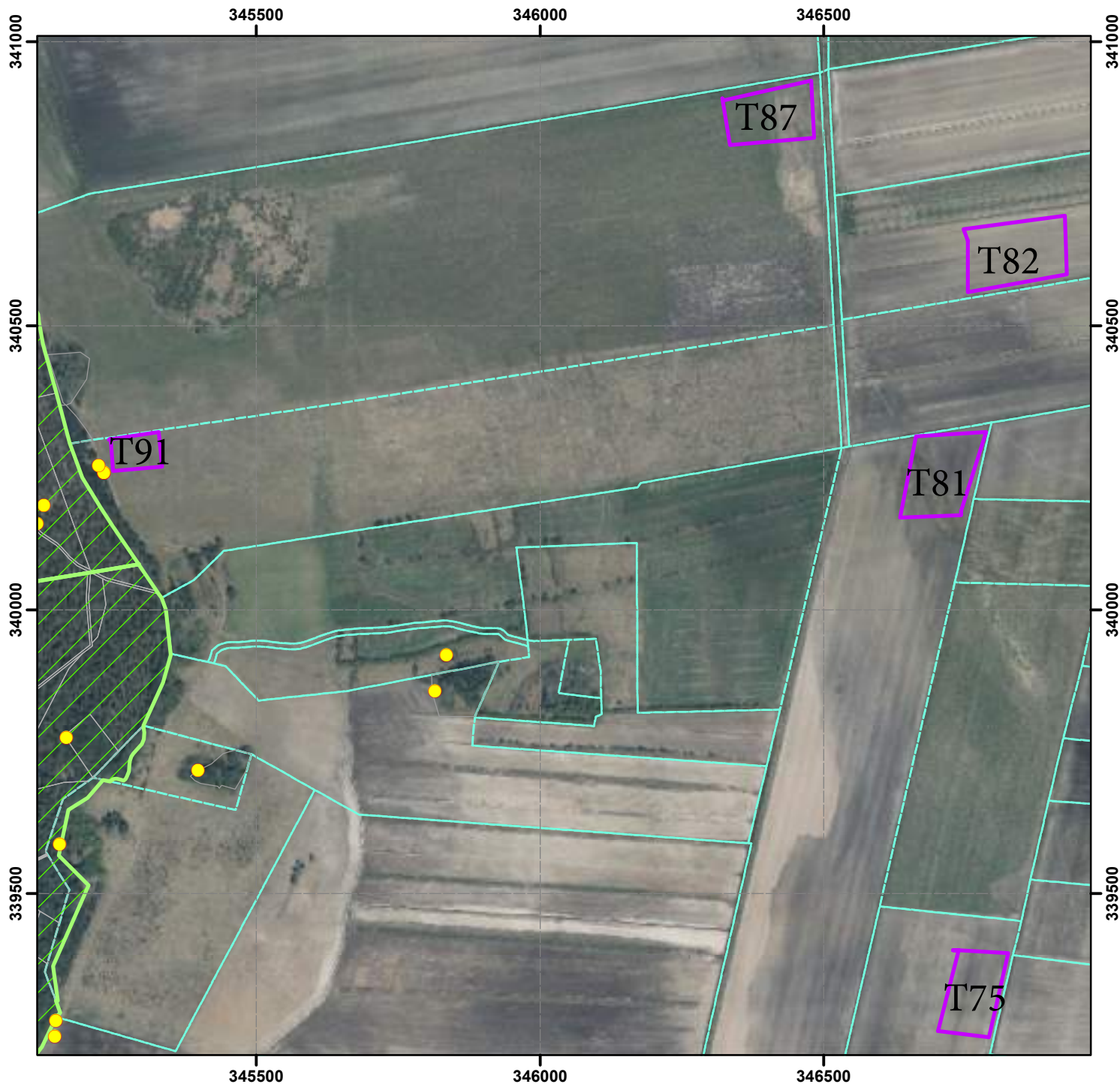
Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |














Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |



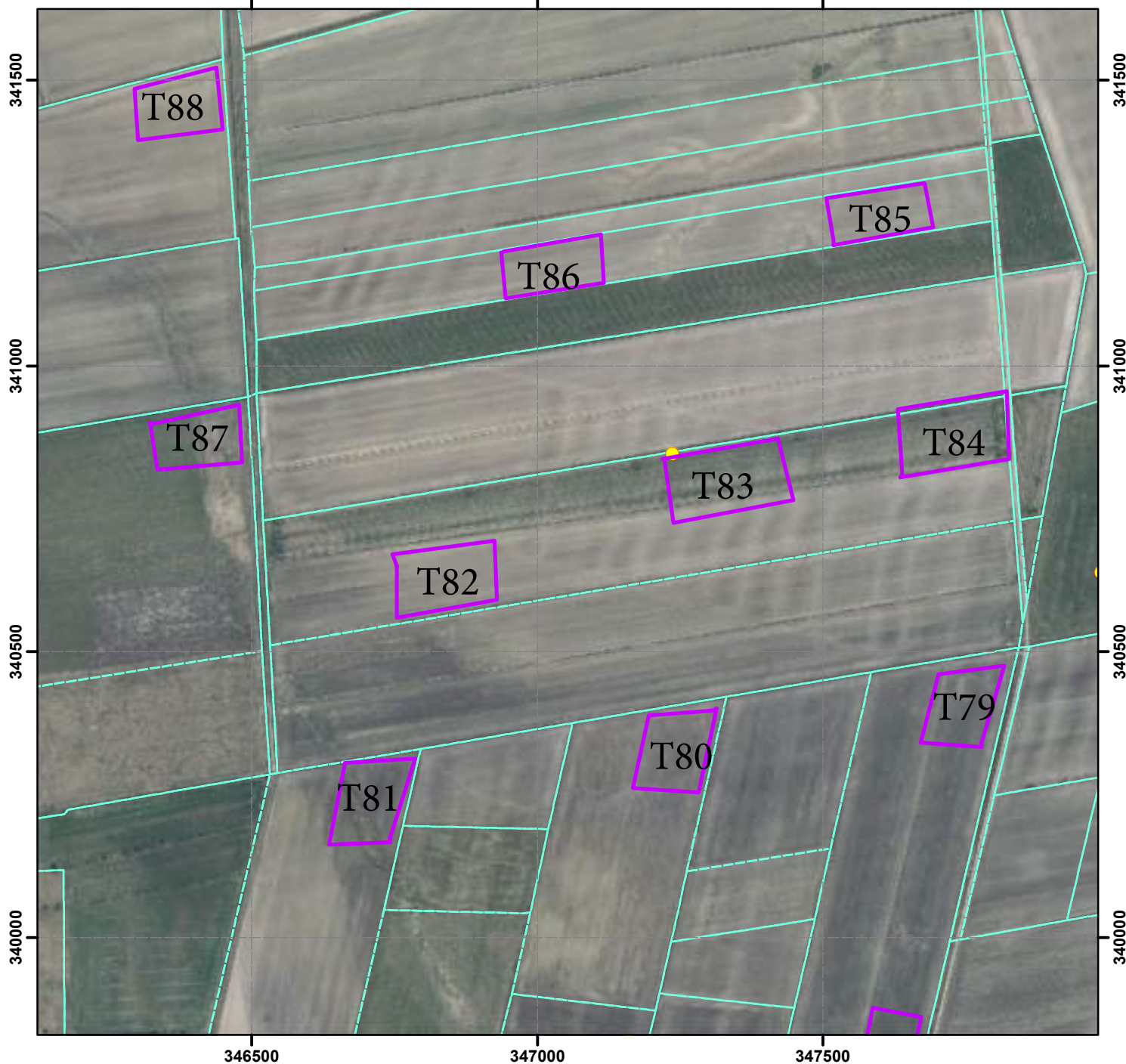
Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |












346500

347000


347500



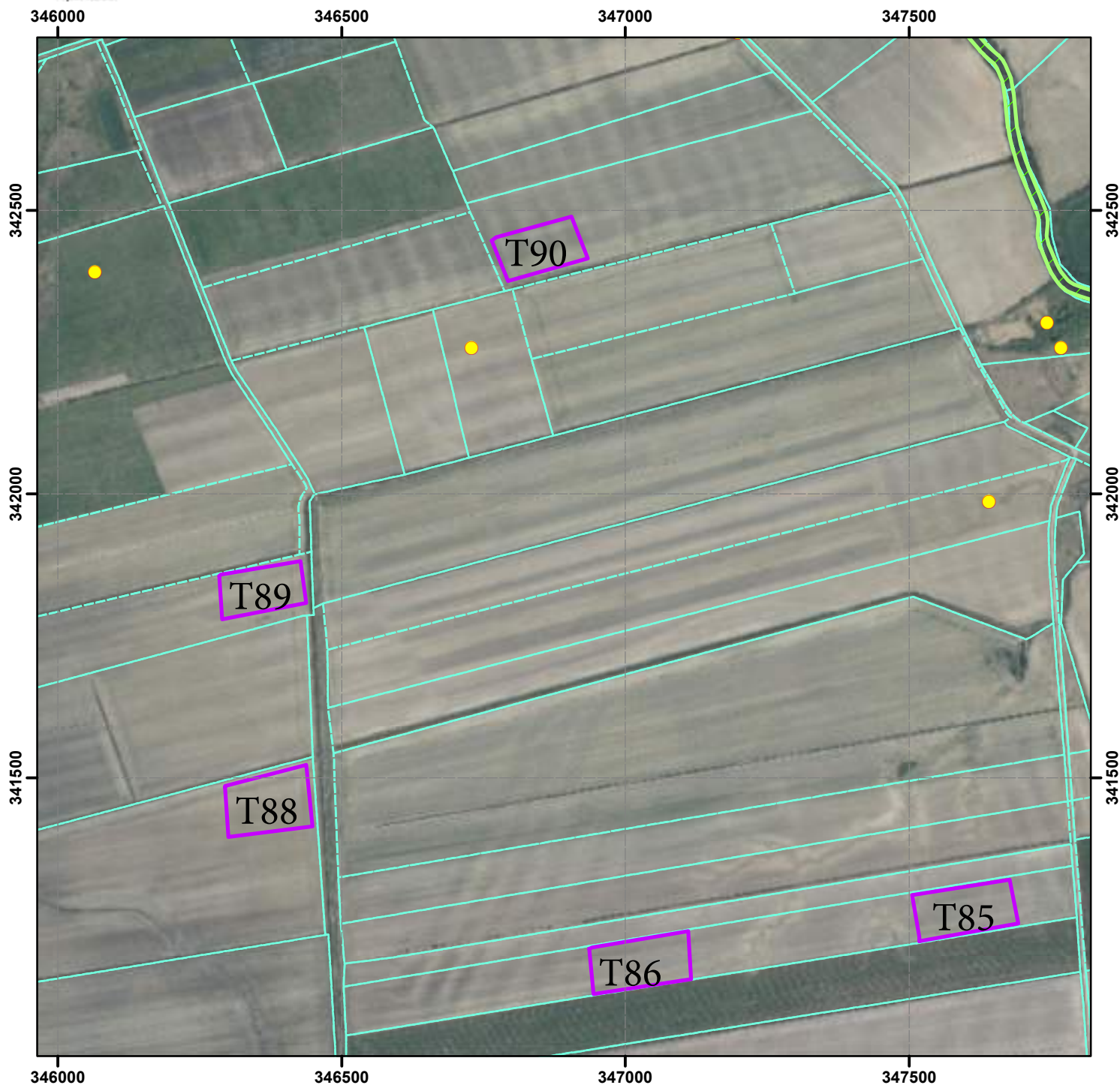
Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |












0 0,125 0,25 0,5 km



Izmantoti: Ortofotokarte mērogā 1:10 000 © Latvijas Ģeotelpiskās informācijas aģentūra, (2008)
Nekustamā īpašuma valsts kadastra informācijas sistēmas dati, 2017. gads



Apzīmējumi

- | | | | | | |
|---|---------------------------|---|--------------------------|---|-------------------|
|  | Paredzētās darbības vieta |  | Sugu dzīvotnes (punkti) |  | Nogabali |
|  | Izpētes teritorija |  | Sugu dzīvotnes (laukumi) |  | Zemes vienības |
|  | Dižkoks |  | ĪA Biotopi |  | bufferLV_forcache |
|  | Mikroliegumi | | | | |
|  | Mikroliegumu buferzonas | | | | |

T1 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas meža masīvā Grigaļciema tuvumā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts ierīkot izcirtuma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido priežu meži (~68%), mazāk pārstāvētas bērzu audzes (~28%) un nedaudz – egļu meži (~4%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem vidēja vecuma audzes (~65%), diezgan daudz sastopamas jaunaudzes (~29%), nedaudz briestaudzes (~3%) un pieaugušas audzes (~3%). Dominē pārmitras mežaudzes (~85%), mazāk pārstāvēti nosusināti meži (~11%) un sausieņu meži (~4%). Aptuveni 16% veido izcirtumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam meža ceļam ~ 590 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos priežu, bērzu un apšu meža nogabalus, no kuriem vairākas audzes sasniegušas pieaugušu vecumu, vienu meža nogabalu veido pāraugusi mežaudze. Augsnes apstākļi lielākoties pārmitri, nepieciešama hidroloģisko apstākļu optimizēšana. Aptuveni 1,4 km garā posmā piebraukšana plānota pa esošu meža ceļu gar grāvi un Medoles strautu.

Inženiertīklu trase šķērsos egļu jaunaudzes, priežu vidēja vecuma un briestaudzes vecuma audzes, vidēja vecuma melnalkšņu audzi, pāraugušu apšu audzi, kā arī pāraugušu un vidēja vecuma bērzu audzes un izcirtumus. Veltiņu apkaimē kabelis tiks ierīkots pa esošu ceļu gar meža malu un zālāju līdz vietējas nozīmes autoceļam. Tālāk gar autoceļa malu kabelis tiks savienots ar objektu T4.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, izpētes teritorijā ietilpstošais Medoles strauts reģistrēts kā valsts nozīmes regulēta ūdens noteka. Darbības vietā un tās tuvumā atrodas vairāki sistēmā neregistrēti novadgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T1.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T1.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitrie meži	14,97 ha
Nosusinātie meži	1,9 ha
Sausieņu meži	0,76 ha
Izcirtumi	3,46 ha

Aptuveni 75% veido dabiski biotopi, ~ 9% daļēji dabiski un ~ 16 rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: izpētes teritorija ietilpst plašā meža masīvā, robežojas ar meža zemi. Piebraukšana plānota no esoša grants seguma meža ceļa Ventspils–Avotiņi V1308.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 4,4 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 1,9 km attālumā.

Aptuveni 670 m attālumā no VES izbūves vietas reģistrēts aizsargājamais biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”. Esošā meža ceļa tiešā tuvumā reģistrēts aizsargājamā biotopa “Veci vai dabiski boreāli meži” poligons. Inženiertīklu ierīkošana Veltiņu apkaimē tiks veikta tiešā aizsargājamā biotopa “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs” tuvumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas atradne reģistrēta ~ 1,2 km attālumā.

Teritorijas tuvumā neatrodas valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs (6410). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 4.variants – zālāji ar ļoti lielu sugu daudzveidību. Biotopa kvalitāte vidēja. Sastopamas zālājam raksturīgās augu sabiedrības, liels skaits bioloģiski vērtīgu zālāju indikatorsugu. Kvalitāti pazemina atbilstošas apsaimniekošanas trūkums, kā rezultātā izplatījušās ekspansīvas un nitrofilas augu sugas, atklātā platība aizaug ar krūmiem. Zālājs uzarts un pamests. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: ekspansīvo un nitrofilo augu sugu izplatība, aizaugšana ar krūmiem nepietiekošas apsaimniekošanas rezultātā. Kultivēšana.

Apdraudošie faktori: nav.

Veci vai dabiski boreāli meži (9010*). Teritorijā sastopams biotopa 1.variants - tipiskais variants, boreālās klases sausieņu vai mainīga mitruma režīma dabiskam meža biotopam atbilstoša mežaudze. Biotopa kvalitāte vidēja. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: mežsaimnieciskā darbība.

Apdraudošie faktori: iespējama biotopa platības samazināšanās, paplašinot esošo ceļu, lai veiktu materiālu piegādi, izcērtot koku stāvu.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks ierīkots izcirtuma platībā. Tuvumā esošās mežaudzes samērā jaunas, dominē pārmitri augsnes apstākļi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas. Līdz VES tehnoloģiskajam laukumam nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos vairākus pieaugušu un pāraugušu mežu nogabalus, kas potenciāli var atbilst vai sasniegt aizsargājamo biotopu minimālos kvalitātes kritērijus.

Esošā ceļa, pa kuru plānota materiālu piegāde, tiešā tuvumā reģistrēts aizsargājamais biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”. Iespējama aizsargājamā biotopa platības samazināšanās, veicot ceļa paplašināšanu, izcērtot kokus. Darbības rezultātā biotopa platība var samazināties par ~ 0,4 ha, veidojot Būtisku nelabvēlīgu ietekmi uz biotopu.

Inženiertīklu ierīkošana no VES plānota pa meža platību līdz esošam ceļam apkaimes Veltiņi tuvumā un tālāk līdz objektam T4. Trase lielākoties šķērsos samērā jaunas mežaudzes un izcirtumus, kā arī pāraugušu apšu un bērzu audzi, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu kritērijiem. Veltiņu tuvumā kabelis tiks ierīkots pa esošu ceļu gar aizsargājamā zālāja poligonu. Darbi netiks veikti zālāja platībā, tomēr iespējamas hidroloģiskā režīma izmaiņas tiešā darbības vietas tuvumā, veidojot netiešu – nelielu ietekmi uz zālāja biotopu. Ietekmes uz biotopiem izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvairīties no esošā ceļa paplašināšanas, veicot koku izciršanu aizsargājamā biotopa platībā.*
- *Izvērtēt iespēju izvairīties no jauna ceļa posma ierīkošanas līdz stacijai, bet materiālu piegādi veikt pa esošo meža ceļu no ziemeļu puses.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

- *Izvērtēt iespēju inženiertīklus ierīkot pa esošajiem ceļiem un brauktuvēm, vai, šķērsojot pāraugušas mežaudzes, kabeļu ieguldīšanai izmantot caurdures metodi, savienojuma vietas paredzot ārpus ievērojama vecuma mežaudzēm. Kabeļu trasi plānot, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Tranšejas aizberamas ar izrakto grunti, nav pieļaujama aizbēršana ar melnzemi un zāliena piesēja.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajiem aizsargājamiem biotopiem un aizsargājamām augu sugām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T2 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas meža masīvā Lībciema tuvumā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts ierīkot pāraugušā, pārmitrā apšu meža nogabalā un briestaudzes vecuma pārmitrā egļu meža nogabalā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido apšu meži (~48%), nedaudz mazāk pārstāvētas bērzu audzes (~40%) un nedaudz – egļu meži (~12%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem vidēja vecuma audzes (~39%), diezgan daudz sastopamas pāraugušas audzes (~18%), pieaugušas audzes (~17%), jaunaudzes (~14%) un briestaudzes (~12%). Dominē pārmitras mežaudzes (~88%), mazāk pārstāvēti nosusināti meži (~7%) un sausieņu meži (~5%).

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 440 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos pārauguša vecuma bērzu meža nogabalus, pieauguša vecuma apšu meža nogabalu un briestaudzes vecuma egļu meža nogabalu, līdz savienosies ar esošu piebraucamo ceļu bijušās armijas ēku apbūves teritorijā un tālāk pa grants seguma ceļu līdz vietējas nozīmes autoceļam V1308 Ventspils–Avotiņi.

Inženiertīkli no objekta T2 līdz objektam T4 daļēji tiks ierīkoti meža platībā, šķērsojot vidēja vecuma pārmitru bērzu mežu līdz esošam meža ceļam un tālāk gar meža ceļa malu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots, armijas bāzes teritorijā mākslīgi pārveidots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, izpētes teritorijā neatrodas reģistrēts meliorācijas sistēmas. Apbūves zonas tiešā tuvumā atrodas neregistrēts grāvis, izbūvējamais ceļš šķērsos vairākus neregistrētus grāvjus.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T2.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T2.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitrie meži	20,68 ha
Nosusinātie meži	1,68 ha
Sausieņu meži	1,2 ha

Aptuveni 93% veido dabiski biotopi, bet ~ 7% daļēji dabiski biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M). Ceļa izbūve daļēji tiks veikta zonējumā “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Pieguļošā teritorija: izpētes teritorija ietilpst plašā meža masīvā, robežojas ar meža zemi. Piebraukšanai plānota jauna ceļa posma izbūve līdz esošam grants seguma ceļam V1308 Ventspils–Avotiņi.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija”, ziemeļu daļā – “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 2,8 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots piejūras biotopa aizsardzībai, sākas ~ 2,1 km attālumā.

Aptuveni 575 m attālumā no VES izbūves vietas reģistrēts aizsargājamais biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas atradne reģistrēta ~ 660 m attālumā.

Teritorijas tuvumā neatrodas valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks ierīkots pāraugušā, pārmitrā apšu meža nogabalā un briestaudzes vecuma pārmitrā egļu meža nogabalā. Apkaimē esošās mežaudzes samērā jaunas, tomēr lielu īpatsvaru veido arī pāraugušas un pieaugušas audzes, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas. Veci apšu meži bieži vien saistīti ar lielu retu un aizsargājamu augu sugu daudzveidību, potenciāli var būt dzīvotne bioloģiskai daudzveidībai nozīmīgām augu sugām.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos pārauguša vecuma bērzu meža nogabalus, pieauguša vecuma apšu meža nogabalu un briestaudzes vecuma egļu meža nogabalu, līdz savienosies ar esošu piebraucamo ceļu bijušās armijas ēku apbūves teritorijā un tālāk pa grants seguma ceļu līdz vietējas nozīmes autoceļam V1308 Ventspils–Avotiņi. Pāraugušās un pieaugušās audzes potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem.

Inženiertīkli tiks ierīkoti meža platībā, šķērsojot vidēja vecuma pārmitru bērzu mežu līdz esošam meža ceļam un tālāk gar meža ceļa malu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju VES izvietot citā teritorijā, ieteicams – ārpus meža platības vai izcirtuma, jaunaudžu platībā.*
- *Piebraukšanai ieteicams izmantot esošos meža ceļus, izvairoties no jauna ceļa būvniecības pāraugušās un pieauguša vecuma mežaudzēs.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Kabeļu trasi plānot, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Tranšejas aizberamas ar izrakto grunti, nav pieļaujama aizbēršana ar melnzemi un zāliena piesēja.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajiem aizsargājamiem biotopiem un aizsargājamām augu sugām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T3 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas meža masīva malā, Lībciema apkaimē, vietējas nozīmes autoceļa V1308 Ventspils–Avotiņi tuvumā. Izpētes teritoriju daļēji veido ar kokiem un krūmiem aizaugusi pārmitra platība – nosusināts dīķis, kā arī nosusināts pieauguša vecuma apšu mežs. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido bērzu meži (~67%), mazāk pārstāvētas apšu audzes (~33%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem vidēja vecuma audzes (~37%), diezgan daudz sastopamas jaunaudzes (~26%) un pieaugušas audzes (~24%), mazāk - briestaudzes (~8%) un pāraugušas audzes (~7%). Dominē pārmitras mežaudzes (~79%), mazāk pārstāvēti nosusināti meži (~12%) un sausieņu meži (~8%). Aptuveni 3% no meža zemēm veido izcirtumi. Vairāk kā trešo daļu no izpētes teritorijas veido nosusināts dīķis, krūmājs.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 110 m garā posmā nepieciešama piebraucamā ceļa izbūve, paplašinot esošu ceļu.

Inženiertīkli no objekta T3 līdz objektam T2 tiks ierīkoti meža platībā, šķērsojot pieauguša un pārauguša vecuma apšu audzes un jaunaudzi, kā arī vidēja vecuma un pārauguša vecuma bērzu mežu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viļņots, lielākoties mākslīgi pārveidots, sarakņāts.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, izpētes teritorijā neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Tuvākā meliorācijas sistēma atrodas ~ 520 m attālumā. Izpētes teritorijā atrodas mākslīgi ierīkoti dīķi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T3.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T3.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitrie meži	14,19 ha
Nosusinātie meži	2,22 ha
Sausieņu meži	1,51 ha
Izcirtumi	0,62 ha
Krūmājs, dīķi	8,1 ha

Aptuveni 59% veido dabiski biotopi, ~ 8% daļēji dabiski biotopi, bet ~ 33% ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M), daļēji - zonējums “Ūdeņu teritorija” (Ū)

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Ūdeņu teritorija (Ū) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai plānotu un nodrošinātu racionālu un ilgtspējīgu ūdens resursu izmantošanu saimnieciskai darbībai, transportam, rekreācijai un vides aizsardzībai.

Teritorijas galvenie izmantošanas veidi:

- *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*

Pieguļošā teritorija: izpētes teritorija atrodas meža masīva malā, virzienā uz austrumiem un dienvidiem robežojas ar meža zemi. Uz ziemeļiem trupinās daļēji aizaugusi dīķu platība. Aptuveni 200 m attālumā atrodas grants seguma autoceļš.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” un “Ūdeņu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 2,6 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 2,8 km attālumā.

Aptuveni 430 m attālumā no VES izbūves vietas, reģistrēts aizsargājamais biotops “Veci jaukti platlapju meži”. Biotops atrodas vietējas nozīmes grants seguma autoceļa pretējā pusē.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas atradne reģistrēta ~ 860 m attālumā.

Tuvākais valsts nozīmes aizsargājamais koks (dižkoks) reģistrēts ~ 3,7 km attālumā.

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošanu paredzēts veikt pieauguša, nosusināta apšu meža nogabalā un nosusinātā, ar krūmiem aizaugušā, dīķu teritorijā. Apkaimē esošās mežaudzes samērā jaunas, tomēr lielu īpatsvaru veido pieaugušas audzes, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas. Veci apšu meži bieži vien saistīti ar lielu retu un aizsargājamo augu sugu daudzveidību, potenciāli var būt dzīvotne bioloģiskai daudzveidībai nozīmīgām augu sugām.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam nepieciešama piebraucamā ceļa izbūve, paplašinot esošu ceļu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti meža platībā, šķērsojot pieauguša un pārauguša vecuma apšu audzes un jaunaudzi, kā arī vidēja vecuma un pārauguša vecuma bērzu mežu. Pieauguša un pārauguša vecuma mežaudzes potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu kritērijiem.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju VES izvietot ārpus meža zemes, mākslīgi pārveidotajā, sarakņātajā teritorijā.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Ierīkojot inženiertīklus pāraugušās un pieauguša vecuma mežaudzēs, kabeļu ieguldīšanai izmantot caurdures metodi, savienojuma vietas paredzot ārpus ievērojama vecuma mežaudzēm. Kabeļu trasi plānot, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Tranšejas aizberamas ar izrakto grunti, nav pieļaujama aizbēršana ar melnzemi un zāliena piesēja.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajiem aizsargājamiem biotopiem un aizsargājamām augu sugām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T4 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts ietilpst plašā meža masīvā, Lībciema tuvumā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt vidēja vecuma pārmitrā bērzu un nosusinātā priežu meža nogabalā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido bērzu meži (~59%), mazāk pārstāvētas apšu audzes (~28%) un priežu audzes (~13%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~36%), diezgan daudz sastopamas briestaudzes (~24%) un pāraugušas audzes (~22%), mazāk – pieaugušas audzes (~10%) un vidēja vecuma audzes (~8%). Dominē pārmitras mežaudzes (~65%), mazāk pārstāvēti sausieņu meži (~20%) un nosusināti meži (~15%). Aptuveni 4% no meža zemēm veido izcirtumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam meža ceļam ~ 1,2 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš galvenokārt šķērsos vidēja vecuma mežaudzes, kā arī vairākus pieauguša vecuma meža nogabalus. Aptuveni 1,1 km garā posmā līdz reģionālajam autoceļam P111 Ventspils (Leči)–Grobiņa materiālu piegādei tiks izmantots esoša meža ceļa posms.

Inženiertīklus no objekta līdz reģionālajam autoceļam P111 Ventspils (Leči)–Grobiņa plānots ierīkot gar izbūvējamo piebraucamo ceļu un esošo meža ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, izpētes teritorijas austrumu daļa ietilpst meža grāvju sistēmā. Ceļa tuvumā atrodas vairāki susinātājgrāvji. Rietumu daļā izpētes teritorijā ietilpst vairāki neregistrēti grāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T4.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T4.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitrie meži	17,47 ha
Nosusinātie meži	4,11 ha
Sausieņu meži	5,49 ha
Izcirtumi	1,06 ha

Aptuveni 82% veido dabiski biotopi, ~ 15% daļēji dabiski biotopi, bet ~ 4% ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: izpētes teritorija atrodas meža masīvā, robežojas ar meža zemi. Piebraukšana plānota no reģionālā valsts autoceļa P111 Ventspils (Leči)—Grobiņa.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 3,7 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 1,7 km attālumā.

Aptuveni 980 m attālumā no VES izbūves vietas, reģistrēts aizsargājamais biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”. Aptuveni 130 m attālumā no transportēšanai paredzētā esošā meža ceļa, atrodas aizsargājamā biotopa “Veci vai dabiski boreāli meži” poligons, kas, saskaņā ar meža inventarizācijas datiem, izcirsts. Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes. Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks ierīkots vidēja vecuma pārmitrā bērzu un nosusinātā priežu meža nogabalā. Apkaimē esošās mežaudzes samērā jaunas, tomēr lielu īpatsvaru veido pāraugušas un briestaudzes vecuma audzes, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas. Līdz objektam nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš galvenokārt šķērsos vidēja vecuma mežaudzes un vairākus pieauguša vecuma meža nogabalus, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Daļēji materiālu piegādei tiks izmantots esošs meža ceļš. Inženiertīklus plānots ierīkot gar izbūvējamo piebraucamo ceļu un esošo meža ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos meža ceļus, izvairoties no jauna ceļa būvniecības, īpaši pieauguša vecuma mežaudzēs.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Ierīkojot inženiertīklus pieauguša vecuma mežaudzēs, kabeļu ieguldīšanai izmantot caurdures metodi, savienojuma vietas paredzot ārpus ievērojama vecuma mežaudzēm. Kabeļu trasi plānot, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Tranšējas aizberamas ar izrakto grunti, nav pieļaujama aizbēršana ar melnzemi un zāliena piesēja.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajiem aizsargājamiem biotopiem un aizsargājamām augu sugām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T5 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts ietilpst plašā meža masīvā, Lībciema tuvumā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt bērzu jaunaudzē. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido bērzu meži (~75%), mazāk pārstāvētas melnalkšņu audzes (~14%) un egļu audzes (~10%), nedaudz – priežu audzes (~2%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~61%), diezgan daudz sastopamas vidēja vecuma audzes (~27%), mazāk – pāraugušas audzes (~8%), pieaugušas (~2%) un briestaudzes vecuma audzes (~1%). Dominē pārmitras mežaudzes (~68%), mazāk pārstāvēti sausieņu meži (~16%) un nosusināti meži (~16%). Aptuveni 3% no meža zemēm veido izcirtumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam meža ceļam ~ 860 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš galvenokārt šķērsos vidēja vecuma mežaudzes, kā arī vairākus pieauguša vecuma meža nogabalus. Aptuveni 1,1 km garā posmā līdz reģionālajam autoceļam P111 Ventspils (Leči)–Grobiņa materiālu piegādei tiks izmantots esošs meža ceļš.

Inženiertīklus no objekta līdz reģionālajam autoceļam P111 Ventspils (Leči)–Grobiņa plānots ierīkot gar izbūvējamo piebraucamo ceļu un esošo meža ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, izpētes teritorijas austrumu daļa ietilpst meža grāvju sistēmā. Ceļa tuvumā atrodas vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T5.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T5.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitrie meži	17,12 ha
Nosusinātie meži	4,17 ha
Sausieņu meži	4,08 ha
Izcirtumi	0,67 ha

Aptuveni 81% veido dabiski biotopi, ~ 16% daļēji dabiski biotopi, bet ~ 3% rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: izpētes teritorija atrodas meža masīvā, robežojas ar meža zemi. Piebraukšana plānota no reģionālā valsts autoceļa P111 Ventspils (Leči)–Grobiņa.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 3,9 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 1,6 km attālumā.

Aptuveni 730 m attālumā no VES izbūves vietas un 130 m attālumā no transportēšanai paredzētā esošā meža ceļa, reģistrēts aizsargājamais biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”, kas, saskaņā ar meža inventarizācijas datiem, izcirsts.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts bērzu jaunaudzē. Apkaimē esošās mežaudzes samērā jaunas, atsevišķi pāraugušu un briestaudzes vecuma meži potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas.

Līdz objektam nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš galvenokārt šķērsos vidēja vecuma mežaudzes un vairākus pieauguša vecuma meža nogabalus, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Daļēji materiālu piegādei tiks izmantots esošs meža ceļš.

Inženiertīklus plānots ierīkot gar izbūvējamo piebraucamo ceļu un esošo meža ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos meža ceļus, izvairoties no jauna ceļa būvniecības, īpaši pieauguša vecuma mežaudzēs.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Ierīkojot inženiertīklus pieauguša vecuma mežaudzēs, kabeļu ieguldīšanai izmantot caurdures metodi, savienojuma vietas paredzot ārpus ievērojama vecuma mežaudzēm. Kabeļu trasi plānot, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Tranšējas aizberamas ar izrakto grunti, nav pieļaujama aizbēršana ar melnzemi un zāliena piesēja.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajiem aizsargājamiem biotopiem un aizsargājamām augu sugām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T6 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts ietilpst plašā meža masīvā, Lībciema tuvumā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt bērzu jaunaudzē. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido bērzu meži (~55%), mazāk pārstāvētas priežu audzes (~43%), nedaudz - egļu audzes (~1%), apšu audzes (~1%) un baltalkšņu (~1%) audzes. Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem pieaugušas audzes (~36%), diezgan daudz sastopamas vidēja vecuma audzes (~27%) un jaunaudzes (~24%), mazāk – pāraugušas audzes (~6%) un briestaudzes vecuma audzes (~6%). Dominē pārmitras mežaudzes (~56%), mazāk pārstāvēti nosusināti meži (~27%) un sausieņu meži (~16%). Aptuveni 4% no meža zemēm veido izcirtumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam meža ceļam ~ 630 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš galvenokārt šķērsos vidēja vecuma mežaudzes, kā arī vairākus pieauguša vecuma meža nogabalus. Aptuveni 1,1 km garā posmā līdz reģionālajam autoceļam P111 Ventspils (Leči)–Grobiņa materiālu piegādei tiks izmantots esošs meža ceļš.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, izpētes teritorijas dienvidaustrumu daļa ietilpst meža grāvju sistēmā. Ceļa tuvumā atrodas vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T6.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T6.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitrie meži	24,85 ha
Nosusinātie meži	11,99 ha
Sausieņu meži	7,2 ha
Izcirtumi	1,99 ha

Aptuveni 70% veido dabiski biotopi, ~ 26% daļēji dabiski biotopi, bet ~ 4% ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumam nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: izpētes teritorija atrodas meža masīvā, robežojas ar meža zemi. Piebraukšana plānota no reģionālā valsts autoceļa P111 Ventspils (Leči)—Grobiņa.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 4,6 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 1 km attālumā.

Aptuveni 340 m attālumā no VES izbūves vietas, reģistrēts aizsargājamais biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”. Saskaņā ar meža inventarizācijas datiem, mežs izcirsts.

Tuvākā īpaši aizsargājamo augu sugu atradne reģistrēta ~1,5 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts bērzu jaunaudzē. Apkaimē esošās mežaudzes galvenokārt veido pieauguši vai vidēja vecuma meži un jaunaudzes. Pieauguša un pārauguša vecuma meži potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Teritorijas tuvumā reģistrēts aizsargājamā biotopa "Veci vai dabiski boreāli meži" poligons, kurš, saskaņā ar meža inventarizācijas datiem, izcirsts.

Līdz objektam nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš galvenokārt šķērsos vidēja vecuma mežaudzes un vairākus pieauguša vecuma meža nogabalus, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Daļēji materiālu piegādei tiks izmantots esošs meža ceļš.

Inženiertīklus plānots ierīkot gar izbūvējamo piebraucamo ceļu un esošo meža ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos meža ceļus, izvairoties no jauna ceļa būvniecības, īpaši pieauguša vecuma mežaudzēs.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Ierīkojot inženiertīklus pieauguša vecuma mežaudzēs, kabeļu ieguldīšanai izmantot caurdures metodi, savienojuma vietas paredzot ārpus ievērojama vecuma mežaudzēm. Kabeļu trasi plānot, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Tranšējas aizberamas ar izrakto grunti, nav pieļaujama aizbēršana ar melnzemi un zāliena piesēja.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajiem aizsargājamiem biotopiem un aizsargājamām augu sugām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T7 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts ietilpst plašā meža masīvā, Lībciema tuvumā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt bērzu jaunaudzē. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido bērzu meži (~64%), mazāk pārstāvētas priežu audzes (~19%) un egļu audzes (~11%), mazāk - melnalkšņu audzes (~6%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunudzes (~63%), diezgan daudz sastopamas vidēja vecuma audzes (~20%), mazāk – pāraugušas audzes (~6%), pieaugušas audzes (~5%) un briestaudzes vecuma audzes (~5%). Dominē sausieņu meži (~74%), mazāk pārstāvēti pāmitri meži (~26%). Aptuveni 2% no meža zemēm veido meža lauces un dzīvnieku barotavas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam meža ceļam ~ 900 m garā posmā plānota jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos dažāda vecuma, tai skaitā pāraugušas mežaudzes.

Inženiertīklus līdz esošam meža ceļam paredzēts ierīkot vidēja, briestaudzes un pieauguša vecuma priežu audzēs, vidēja vecuma bērzu audzēs un bērzu jaunaudzēs, pieaugušā egļu mežā un melnalkšņu jaunaudzē. Tālāk, līdz reģionālajam autoceļam P111 Ventspils (Leči)–Grobiņa, materiālu piegādei tiks izmantots esošs meža ceļš.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma izbūve tiks veikta meliorētā platībā ar vaļējo grāvju sistēmu. Apbūves zonā un tās tuvumā atrodas vairāki susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas. Piegulošajā teritorijā uz ziemeļiem ierīkota meža grāvju sistēma.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T7.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T7.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitrie meži	11,39 ha
Sausieņu meži	32,26 ha
Lauces, barotavas	0,7 ha

Aptuveni 98% veido dabiski biotopi un ~ 2% daļēji dabiski biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: izpētes teritorija atrodas meža masīvā, robežojas ar meža zemi. Piebraukšanai plānota jauna ceļa izbūve līdz reģionālajam valsts autoceļam P111 Ventspils (Leči)–Grobiņa pie Priežgaļu mājām. Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 4,5 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 2,3 km attālumā.

Aptuveni 170 m attālumā no VES izbūves vietas, reģistrēts aizsargājamais biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”.

Tuvākā īpaši aizsargājamo augu sugu atradne reģistrēta ~920 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

Veci vai dabiski boreāli meži (9010*). Teritorijā sastopams biotopa 1.variants - tipiskais variants, boreālās klases sausieņu vai mainīga mitruma režīma dabiskam meža biotopam atbilstoša mežaudze. Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: nav.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts bērzu jaunaudzē. Apkaimē esošās mežaudzes galvenokārt veido jaunaudzes vai vidēja vecuma meži. Apbūves zonai tuvumā esošās pieauguša un pārauguša vecuma mežaudzes potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Teritorijas tuvumā reģistrēts aizsargājamā biotopa “Veci vai dabiski boreāli meži” poligons. Darbību nav paredzēts veikt aizsargājamā biotopa platībā. Hidroloģisko apstākļu izmaiņas, kas varētu rasties darbības rezultātā, nav būtiskākais faktors biotopa attīstībai un pastāvēšanai, līdz ar to, ietekme uz aizsargājamo biotopu visdrīzāk nebūs vai būs nebūtiska.

Līdz objektam plānota jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos dažāda vecuma, tai skaitā pāraugušas mežaudzes, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot vidēja, briestaudzes un pieauguša vecuma priežu audzēs, vidēja vecuma bērzu audzēs un bērzu jaunaudzēs, pieaugušā egļu mežā un melnalkšņu jaunaudzē.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos meža ceļus, izvairoties no jauna ceļa būvniecības un vienlaidus meža platības fragmentācijas.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Ierīkojot inženiertīklus pieauguša vecuma mežaudzēs, kabeļu ieguldīšanai izmantot caurdures metodi, savienojuma vietas paredzot ārpus ievērojama vecuma mežaudzēm. Kabeļu trasi plānot, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Tranšejas aizberamas ar izrakto grunti, nav pieļaujama aizbēršana ar melnzemi un zāliena piesēja.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajiem aizsargājamiem biotopiem un aizsargājamām augu sugām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T8 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, Jaunmuižas tuvumā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt lauksaimniecības zemē. Pēc ortofoto kartēs redzamās informācijas, apbūves teritorijā atrodas aramzemes. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrums, nedaudz mazāk meža zemes. Aptuveni 3% izpētes teritorijas veido sūnu purvs. No mežaudzēm galvenokārt pārstāvēti bērzu meži (~76%), mazāk priežu meži (~24%). Sastopamas samērā jaunas mežaudzes – briestaudzes aizņem ~ 39%, vidēja vecuma audzes ~ 32%, bet jaunaudzes ~ 30%. Aptuveni 89% veido nosusināti meži, ~ 11% - pārmitri meži.

No reģionālā valsts autoceļa P111 Ventspils (Leči)—Grobiņa līdz VES paredzēta jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļa posma garums ~ 1,1 km. Ceļa tuvumā ierīkots mini zoodārzs.

Inženiertīklus plānots ierīkot gar izbūvējamo piebraucamo ceļu un tālāk – gar reģionālā valsts autoceļa P111 Ventspils (Leči)—Grobiņa malu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma izbūve tiks veikta meliorētā platībā ar drenu sistēmu. VES izbūves vietas tiešā tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Jaunmuižas grāvis. Aptuveni 160 m attālumā gar meža un purva teritoriju ierīkots kontūrgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T8.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T8.1.tabula

Biotops	platība
Nosusinātie meži	16,52 ha
Pārmitrie meži	2,04 ha
Tīrumi	20 ha
Sūnu purvi	1,3 ha

Aptuveni 8% veido dabiski biotopi, ~ 42% daļēji dabiski biotopi un ~ 50% ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L), nelielā platībā - “Mežu teritorija” (M).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: izpētes teritorija atrodas plašā lauksaimniecības zemju rajonā, lielākoties robežojas ar tīriem. Aptuveni 110 m attālumā uz dienvidiem sākas Zūru purva meža masīvs, uz dienvidrietumiem

atrodas neliels meža puduris, kas saglabājies starp lauksaimniecības zemēm. Piebraukšanai plānota jauna ceļa izbūve līdz reģionālajam valsts autoceļam P111 Ventspils (Leči)—Grobiņa.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” un “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas “Zūru muižas aleja”, atrodas ~ 1,7 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 2,5 km attālumā.

Aptuveni 210 m attālumā no VES izbūves vietas, reģistrēts aizsargājamais biotops “Aktīvi augstie purvi”.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Tuvākais valsts nozīmes aizsargājamais koks (dižkoks) reģistrēts ~ 2,4 km attālumā.

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

Aktīvi augstie purvi (7110*). Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: meliorācija un kūdras ieguve, kā arī bebru darbība.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts lauksaimniecības zemē - tīrumā. Piegulošo teritoriju veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, aptuveni 110 m attālumā sākas Zūru purva meža masīvs. Starp plānotās darbības vietu un purva teritoriju ierīkota regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Jaunmuižas grāvis, kā arī kontūrgrāvis un drenu sistēma. Nav paredzams, ka apbūves rezultātā iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas būs tik būtiskas, ka radīs ietekmi uz purva teritoriju, kurā ierīkota samērā blīva novadgrāvju sistēma.

Līdz objektam plānota jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīruma teritoriju.

Inženiertīklus plānots ierīkot gar izbūvējamo piebraucamo ceļu un tālāk – gar reģionālā valsts autoceļa P111 Ventspils (Leči)—Grobiņa malu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T9 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas meža masīva malā, lauksaimniecības zemju rajonā, Dzirtniekciema tuvumā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt vidēja vecuma priežu mežā un izcirtumā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido gan meža zeme, gan lauksaimniecības teritorija. Pārstāvēti galvenokārt egļu meži (~44%), kā arī priežu meži (~31%) un bērzu meži (~25). Sastopamas samērā jaunas mežaudzes – jaunaudzes aizņem ~44%, vidēja vecuma audzes ~37%, bet briestaudzes ~19%. Aptuveni 39% veido sausieņu meži, ~32% - nosusināti meži un ~29% pārmitri meži. Samērā lielu platību (~25) no izpētes teritorijas aizņem izcirtumi. Izvērtējot orotofoto kartes, darbības vietai piegulošajā teritorijā esošās lauksaimniecības zemes veido tūrumi.

Līdz VES paredzēts izbūvēt ~130 m garu jaunu ceļa posmu, kas savienosies ar esošu grants seguma autoceļu, kas ierīkots uz tuvumā esošo derīgo izrakteņu ieguves vietu un tālāk – ar reģionālo valsts autoceļu P111 Ventpils (Leči)—Grobiņa. Izbūvējamais ceļa posms šķērsos izcirtumu.

Inženiertīklus plānots ierīkot gar piebraucamo un ceļu un tālāk – gar reģionālā valsts autoceļa P111 Ventpils (Leči)—Grobiņa malu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma izbūves tiešā tuvumā atrodas koplietošanas ūdensnoteka. Piegulošajā teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā kontūrgrāvis un vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T9.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T9.1.tabula

Biotops	platība
Nosusinātie meži	3,79 ha
Pārmitrie meži	3,4 ha
Sausieņu meži	4,63 ha
Izcirtumi, lauces	6,97 ha
Tūrumi	8,3 ha

Aptuveni 30% veido dabiski biotopi, ~14% daļēji dabiski biotopi un ~56% rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M) un “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: izpētes teritorija atrodas joslā starp plašu meža masīvu un Zūru purvu. Piegulošo teritoriju ziemeļu un ziemeļaustrumu virzienā veido meža zeme, tai skaitā izcirtumi. Uz dienvidiem un dienvidrietumiem sākas lauksaimniecības zemes – tīrumi. Aptuveni 460 m attālumā atrodas derīgo izrakteņu ieguves vieta.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” un “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas “Zūru muižas aleja”, atrodas ~ 3,6 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 1,5 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Aktīvi augstie purvi”, reģistrēts ~ 510 m attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamo augu sugu atradne reģistrēta ~ 500 m attālumā, otrpus reģionālajam autoceļam.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts vidēja vecuma priežu mežā un izcirtumā. Piegulošo teritoriju veido gan meža, gan lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā un tās tuvākajā apkārtnē nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz objektam plānota jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos izcirtumu.

Inženiertīklus plānots ierīkot gar piebraucamo un ceļu un tālāk – gar reģionālā valsts autoceļa P111 Ventspils (Leči)—Grobiņa malu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi: *rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T10 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas vietējas nozīmes grants seguma autoceļa malā, kas ierīkots bijušās dzelzceļa līnijas platībā, starp derīgo izrakteņu ieguves vietām un lauksaimniecības zemēm. Gar ceļu saglabājusies šaura josla, kas aizaugusi ar priedēm. Šajā joslā paredzēta VES un tehnoloģiskā laukuma izbūve. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zeme un derīgo izrakteņu ieguves vietas, kā arī meža zeme. Pārstāvēti galvenokārt priežu meži (~84%), mazāk sastopami bērzu meži (~16%). Dominē jaunaudzes (~49%), mazāk sastopamas vidēja vecuma audzes (~29%) un briestaudzes (~22%). Aptuveni 84% veido sausieņu meži un ~ 16% - nosusināti meži. Nelielu platību (~1%) no izpētes teritorijas aizņem izcirtumi. Izvērtējot orotofoto kartes, darbības vietai piegulošajā teritorijā esošās lauksaimniecības zemes veido tīrumi. Līdz VES no reģionālā valsts autoceļa P111 Ventspils (Leči)—Grobiņa, aptuveni 200 m garā posmā paredzēts ierīkot jaunu piebraucamo ceļu. Ceļš daļēji šķērsos priežu jaunaudzi vai tiks ierīkots, paplašinot esošu ceļu, kas izbūvēts pa demontēto dzelzceļa līniju.

Inženiertīkli tiks izbūvēti pa demontēto dzelzceļa līniju, tai skaitā piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viļņots, lielākoties mākslīgi pārveidots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma izbūves tiešā tuvumā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, aptuveni 20 m attālumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Jaunmuižas grāvis. Virzienā uz dienvidiem esošajā meža zemē, ierīkota meža grāvju sistēma.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T10.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T10.1.tabula

Biotops	platība
Nosusinātie meži	1,29 ha
Sausieņu meži	6,72 ha
Izcirtumi	0,21 ha
Tīrumi	8,7 ha
Karjeri	6,7 ha

Aptuveni 29% veido dabiski biotopi, ~ 5% daļēji dabiski biotopi un ~ 66% rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M), tiešā tuvumā – zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L) un “Rūpnieciskās apbūves teritorija” (R).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) Inženiertehniskā infrastruktūra,
- Transporta lineārā infrastruktūra (...)
- Energoapgādes uzņēmumu apbūve (...)

Rūpnieciskās apbūves teritorija (R) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu rūpniecības uzņēmumu darbībai un attīstībai nepieciešamo teritorijas organizāciju, inženiertehnisko apgādi un transporta infrastruktūru. Kā galvenā izmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra*,
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: izpētes teritorija atrodas grants seguma autoceļa malā, kas ierīkots starp lauksaimniecības zemēm un derīgo izrakteņu ieguves vietām. Piegulošo teritoriju galvenokārt veido rudērāli biotopi – karjeri un tīrumi, daļēji sastopamas meža zemes.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai virzienā uz austrumiem noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, uz rietumiem sākas zonējums “Rūpnieciskās apbūves teritorija”. Pārējai piegulošajai platībai noteikts zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas “Zūru muižas aleja”, atrodas ~ 3,8 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 2,3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Aktīvi augstie purvi”, reģistrēts ~ 650 m attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamo augu sugu atradne reģistrēta ~ 720 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts esošā grants seguma ceļa malā, ar priedēm aizaugušā joslā starp tīrumu un derīgo izrakteņu ieguves vietām. Teritorijā un tās tuvākajā apkārtnē nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES aptuveni 200 m garā posmā plānots ierīkot jaunu piebraucamo ceļu. Ceļš šķērsos priežu jaunaudzi vai tiks ierīkots, paplašinot esošo ceļu.

Inženiertīkli tiks izbūvēti pa demontēto dzelzceļa līniju, tai skaitā piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi: *rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T11 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Dzirtniekciema tuvumā, bijušās dzelzceļa līnijas malā, ietilpst meža joslā starp dzelzceļa uzbērumu un Zūru purvu. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt izcirtuma, stādītu vidēja vecuma priežu, kā arī pieauguša bērzu meža nogabalā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido meža zeme. Pārstāvēti galvenokārt priežu meži (~89%), mazāk sastopami bērzu meži (~11%). Dominē vidēja vecuma audzes (~67%), mazāk sastopamas pieauguša vecuma audzes (~27%) un briestaudzes (~7%). Aptuveni 71% veido pārmitri meži, ~ 26% nosusināti meži un ~ 3% - sausieņu meži. Lielu īpatsvaru (~13%) no izpētes teritorijas aizņem izcirtumi.

Piekļūšanai no reģionālā valsts autoceļa P111 Ventspils (Leči)—Grobiņa līdz VES tiks izmantota demontētā dzelzceļa līnija, ierīkojot jaunu brauktuvi.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots, ar lēzenu nogāzi austrumu virzienā.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma izbūves teritorijā un tiešā tās tuvumā neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Tuvākais susinātājgrāvis, kas ietilpst meža grāvju sistēma, atrodas aiz demontētās dzelzceļa līnijas uzbēruma.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T11.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T11.1.tabula

Biotops	platība
Nosusinātie meži	8,37 ha
Pārmitri meži	22,69 ha
Sausieņu meži	0,78 ha
Izcirtumi	4,74 ha

Aptuveni 64% veido dabiski biotopi, ~ 23% daļēji dabiski biotopi un ~ 13% rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: izpētes teritorija atrodas ar meža joslā starp purva teritoriju un demontētas dzelzceļa līnijas uzbērumu, robežojas ar meža zemi.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajai platībai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas “Zūru muižas aleja”, atrodas ~ 3,4 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Aktīvi augstie purvi”, reģistrēts ~ 310 m attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamo augu sugu atradne reģistrēta ~ 1,1 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts izcirtuma, stādītu vidēja vecuma priežu, kā arī pieauguša bērzu meža nogabalā. Apkārtnes teritoriju veido samērā jaunas, stādītas mežaudzes. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamās augu sugas. Aptuveni 310 m attālumā atrodas aizsargājamais biotops “Aktīvi augstie purvi”. Starp VES izbūves vietu un biotopu ierīkots vismaz viens novadgrāvis. Apbūves rezultātā var veidoties hidroloģisko apstākļu izmaiņas piegulošajā teritorijā.

Piebraukšana līdz VES plānota pa demontēto dzelzceļa līniju.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T12 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Dzirtniekiema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt lauksaimniecības teritorijā. Izvērtējot ortofoto kartes, lauksaimniecības zemēs ierīkoti tīrumi. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas daļēji veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, daļēji – meža zeme. Pārstāvēti galvenokārt priežu meži (~93%), mazāk sastopami bērzu meži (~7%). Dominē vidēja vecuma audzes (~53%), mazāk sastopamas pieauguša vecuma audzes (~26%) un briestaudzes (~14%), kā arī pāraugušas audzes (~7%). Aptuveni 96% veido nosusināti meži un ~4% - pārmitri meži. Aptuveni 4% no izpētes teritorijas aizņem sūnu purvs.

Piekļūšanai līdz VES, aptuveni 1,2 km garā posmā, paredzēts ierīkot jaunu piebraucamo ceļu. Ceļš šķērsos lauksaimniecības zemes – tīrumus vai atmatas, kā arī daļēji tiks ierīkots pa demontēto dzelzceļa līniju.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritoriju veido meliorētas lauksaimniecības zemes. Visā platībā ierīkots brīvs koplietošanas ūdensnoteku tīkls, kā arī drenu sistēma. Starp plānotās darbības vietu un meža masīvu ierīkots kontūrgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T12.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T12.1.tabula

Biotops	platība
Nosusinātie meži	15,39 ha
Pārmitri meži	0,73 ha
Sūnu purvi	1,3 ha
Tīrumi	20 ha

Aptuveni 5% veido dabiski biotopi, ~ 41% daļēji dabiski biotopi un ~ 54% ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju platībā, lielākoties robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz ziemeļiem sākas Zīru purva meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām lauksaimniecības zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemei – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas “Zūru muižas aleja”, atrodas ~ 2,7 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 3,7 km attālumā.

Aptuveni 20 m attālumā no plānotās darbības vietas, aiz kontūrgrāvja, reģistrēts aizsargājamā biotopa “Veci vai dabiski boreāli meži” poligons. Aptuveni 290 m attālumā reģistrēts aizsargājamais biotops “Aktīvi augstie purvi”.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Tuvākais valsts nozīmes aizsargājamais koks (dižkoks) reģistrēts ~ 3,7 km attālumā.

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

Veci vai dabiski boreāli meži (9010*). Teritorijā sastopams biotopa 3.variants – nosusinātās augsnes.. Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: nosusināšana.

Apdraudošie faktori: nosusināšana, koku izciršana, samazinot biotopa platību.

Aktīvi augstie purvi (7110*). Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: meliorācija un kūdras ieguve, kā arī bebru darbība.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts lauksaimniecības zemē – tīrumā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes, uz ziemeļiem sākas Zīru purva meža masīvs. Aptuveni 20 m attālumā no apbūves platības mežā masīvā reģistrēts aizsargājamais biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”. VES darbības nodrošināšanai, iespējama koku stāva izciršana aizsargājamā biotopa teritorijā, samazinot tā platību par ~ 0,5 ha un veidojot Būtisku nelabvēlīgu ietekmi uz biotopiem. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā. Aptuveni 290 m attālumā atrodas aizsargājamais biotops “Aktīvi augstie purvi”. Nav paredzams, ka apbūves rezultātā iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas būs tik būtiskas, ka radīs ietekmi uz purva teritoriju, kurā ierīkota samērā blīva novadgrāvju sistēma.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos lauksaimniecības zemes – tīrumus un atmatas, daļēji ceļš tiks izbūvēts pa demontēto dzelzceļa līniju.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *VES izvietot tā, lai nav nepieciešama koku izciršana aizsargājamā biotopa platībā.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T13 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Dzirtniekciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt lauksaimniecības zemē. Izvērtējot ortofoto kartes, lauksaimniecības zemēs ierīkoti tūrumi. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas daļēji veido lauksaimniecības zemes – tūrumi, daļēji – meža zeme. Pārstāvēti galvenokārt priežu meži (~78%), mazāk sastopami egļu meži (~11%) un apšu meži (~11%). Dominē pieauguša vecuma audzes (~43%), mazāk sastopamas briestaudzes vecuma audzes (~23%) un jaunaudzes (~20%), kā arī pāraugušas audzes (~11%), nedaudz sastopamas vidēja vecuma audzes (~3%). Aptuveni 80% veido nosusināti meži un ~20% - sausieņu meži. Aptuveni 6% no izpētes teritorijas aizņem sūnu purvs, bet ~10% izstrādāts, ar krūmiem un kokiem aizaudzis purvs.

Piekļūšanai līdz VES, aptuveni 1,4 km garā posmā, paredzēts ierīkot jaunu piebraucamo ceļu. Ceļš šķērsos lauksaimniecības zemes – tūrumus vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tūruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritoriju veido meliorētas lauksaimniecības zemes. Visā platībā ierīkots brīvs koplietošanas ūdensnoteku tīkls, kā arī drenu sistēma. Starp plānotās darbības vietu un meža masīvu ierīkota koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T13.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T13.1.tabula

Biotops	platība
Nosusinātie meži	7,71 ha
Sausieņu meži	1,98 ha
Sūnu purvi	2,1 ha
Tūrumi	20 ha
Krūmājs, izstrādāts purvs	3,7 ha

Aptuveni 12% veido dabiski biotopi, ~ 22% daļēji dabiski biotopi un ~ 66% rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju platībā, lielākoties robežojas ar tūrumiem vai atmatām. Virzienā uz ziemeļiem sākas Zīru purva meža masīvs. Uz dienvidiem atrodas priežu un stādīta egļu jaunaudze.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām lauksaimniecības zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemei (izņemot jaunaudzes) – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas “Zūru muižas aleja”, atrodas ~ 2,4 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 3,8 km attālumā.

Aptuveni 90 m attālumā no plānotās darbības vietas, aiz koplietošanas ūdensnotekas un meža joslas, reģistrēts aizsargājamā biotopa “Veci vai dabiski boreāli meži” poligons. Aptuveni 200 m attālumā reģistrēts aizsargājamo biotops “Aktīvi augstie purvi”.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Tuvākais valsts nozīmes aizsargājamo koks (dižkoks) reģistrēts ~ 3,3 km attālumā.

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

Veci vai dabiski boreāli meži (9010*). Teritorijā sastopams biotopa 3.variants – nosusinātās augsnes.. Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: nosusināšana.

Apdraudošie faktori: nosusināšana, koku izciršana, samazinot biotopa platību.

Aktīvi augstie purvi (7110*). Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: meliorācija un kūdras ieguve, kā arī bebru darbība.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt lauksaimniecības zemē – tīrumā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes, uz ziemeļiem sākas Zīru purva meža masīvs, uz dienvidiem atrodas priežu un egļu jaunaudzes. Aptuveni 90 m attālumā no apbūves platības mežā masīvā reģistrēts aizsargājamo biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”. Aptuveni 290 m attālumā atrodas aizsargājamo biotops “Aktīvi augstie purvi”. Nav paredzams, ka apbūves rezultātā iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas būs tik būtiskas, ka radīs ietekmi uz meža un purva teritoriju, kurā ierīkota samērā blīva novadgrāvju sistēma.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos lauksaimniecības zemes – tīrumus un atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi, ievērojami sekojoši nosacījumi: *veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T14 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Dzirtniekiema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt lauksaimniecības zemē. Izvērtējot ortofoto kartes, lauksaimniecības zemēs ierīkoti tīrumi. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas daļēji veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, daļēji – meža zeme. Pārstāvēti galvenokārt bērzu meži (~57%), mazāk sastopami priežu meži (~43%). Sastopamas pieauguša vecuma audzes (~57%) un vidēja vecuma audzes (~43%). Meža nogabali nosusināti. Aptuveni 18% no izpētes teritorijas aizņem izstrādāts, ar krūmiem un kokiem aizaudzis purvs. Piekļūšanai līdz VES, aptuveni 1,7 km garā posmā, paredzēts ierīkot jaunu piebraucamo ceļu. Ceļš šķērsos lauksaimniecības zemes – tīrumus vai atmatas. Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritoriju veido meliorētas lauksaimniecības zemes. Visā platībā ierīkots brīvs koplietošanas ūdensnoteku tīkls, kā arī drenu sistēma. Starp plānotās darbības vietu un meža masīvu ierīkotas vismaz divas koplietošanas ūdensnotekas.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T14.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T14.1.tabula

Biotops	platība
Nosusinātie meži	3,5 ha
Krūmājs, izstrādāts purvs	7,3 ha
Tīrumi	30 ha

Aptuveni 9% no izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi un ~ 91% ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju platībā, lielākoties robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz ziemeļiem sākas Zūru purva izstrādātā daļa, kas aizaugusi ar kokiem un krūmiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām lauksaimniecības zemēm un izstrādātajai purva platībai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemei un aizaugušajām platībām – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas “Zūru muižas aleja”, atrodas ~ 2 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 3,7 km attālumā.

Aptuveni 310 m attālumā no plānotās darbības vietas, aiz koplietošanas ūdensnotekas un krūmāja joslas, reģistrēts aizsargājamā biotopa “Veci vai dabiski boreāli meži” poligons. Aptuveni 315 m attālumā reģistrēts aizsargājamo biotops “Aktīvi augstie purvi”.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Tuvākais valsts nozīmes aizsargājamo koks (dižkoks) reģistrēts ~ 3 km attālumā.

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

Veci vai dabiski boreāli meži (9010*). Teritorijā sastopams biotopa 3.variants – nosusinātās augsnes.. Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: nosusināšana.

Apdraudošie faktori: nosusināšana, koku izciršana, samazinot biotopa platību.

Aktīvi augstie purvi (7110*). Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: meliorācija un kūdras ieguve, kā arī bebru darbība.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts lauksaimniecības zemē – tīrumā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes, uz ziemeļiem sākas Zūru purva meža masīvs. Aptuveni 310 m attālumā no apbūves platības mežā masīvā reģistrēts aizsargājamo biotops “Veci vai dabiski boreāli meži”. Aptuveni 315 m attālumā atrodas aizsargājamo biotops “Aktīvi augstie purvi”. Nav paredzams, ka apbūves rezultātā iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas būs tik būtiskas, ka radīs ietekmi uz meža un purva teritoriju, kurā ierīkota samērā blīva novadgrāvju sistēma.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos lauksaimniecības zemes – tīrumus un atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi, ievērojami sekojoši nosacījumi: *veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T15 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Dzirnietciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt lauksaimniecības zemē. Izvērtējot ortofoto kartes, lauksaimniecības zemēs ierīkoti tūrumi. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tūrumi un atmatas.

Piekļūšanai līdz VES, aptuveni 800 m garā posmā, paredzēts ierīkot jaunu piebraucamo ceļu. Ceļš šķērsos lauksaimniecības zemes – tūrumus vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritoriju veido meliorētas lauksaimniecības zemes. Visā platībā ierīkots brīvs koplietošanas ūdensnoteku tīkls, kā arī drenu sistēma.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T15.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T15.1.tabula

Biotops	platība
Tūrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju platībā, robežojas ar tūriem vai atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas “Zūru muižas aleja”, atrodas ~ 2,6 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 4,3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Veci vai dabiski boreāli meži”, reģistrēts aptuveni 580 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Tuvākais valsts nozīmes aizsargājamais koks (dižkoks) reģistrēts ~ 3,3 km attālumā.

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts lauksaimniecības zemē – tīrumā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos lauksaimniecības zemes – tīrumus un atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T16 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Dzirtniekiema tuvumā, ietilpst plašā meža masīvā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts ierīkot aizaugušā zālājā un bērzu jaunaudzē. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido priežu meži (~55%), mazāk pārstāvētas bērzu audzes (~45%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~52%), diezgan daudz sastopamas briestaudzes (~30%), mazāk – vidēja vecuma audzes (~18%). Dominē sausieņu meži (~72%), mazāk pārstāvēti pārmitri meži (~28%). Aptuveni 18% izpētes teritorijas veido izcirtumi, nelielā platībā sastopams pārejas purvs un pārplūstošs klajums.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam meža ceļam ~ 1 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos vidēja vecuma priežu audzes, izcirtumus un jaunaudzes, kā arī pārejas purvu.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu un esošā ceļa malu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, meža platībā ierīkota meža grāvju sistēma un vaļējo grāvju sistēma.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T16.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T16.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitrie meži	4,08 ha
Sausieņu meži	10,47 ha
Izcirtumi	3,35 ha
Pārejas purvs	0,7 ha
Pārplūstoši klajumi	0,6 ha

Aptuveni 83% veido dabiski biotopi, ~ 17% ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L), nelielā platībā – zonējums “Mežu teritorija” (M.).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Pieguļošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā meža masīvā, robežojas ar meža zemi vai pārmitru, daļēji atklātu teritoriju – pārejas purvu. Līdz objektam paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu no vietējas nozīmes autoceļa V1351 Ventava–Užava.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums "Lauksaimniecības teritorija" un "Mežu teritorija".

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā "Ozols" pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas "Zūru muižas aleja", atrodas ~ 4,9 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 3,6 km attālumā.

Aptuveni 220 m attālumā no VES izbūves vietas reģistrēts aizsargājamais biotops "Veci vai dabiski boreāli meži", kas, saskaņā ar meža inventarizācijas datiem, izcirsts. Ceļa izbūve tiks veikta tiešā aizsargājamā biotopa "Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas" tuvumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Aptuveni 220 m attālumā no VES izbūves vietas reģistrēts aizsargājamais biotops "Veci vai dabiski boreāli meži". Saskaņā ar meža inventarizācijas datiem, izcirsts.

"Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas" (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 2.variants – zālājs, kas veidojies nabadzīgās, vidēji skābās, mēreni mitrās un mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte vidēja, pirms vairākiem gadiem zālājs pārarts. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: ekspansīvo un nitrofilo augu sugu izplatība, aizaugšana ar krūmiem nepietiekošas ganīšanas rezultātā.

Apdraudošie faktori: zālāja platības samazināšanās, veicot teritorijas apbūvi.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt aizaugušā zālājā un bērzu jaunaudzē. Apkārtnes teritoriju lielākoties veido samērā jaunas mežaudzes un izcirtumi, kā arī atklāta, pārmitra platība un pārejas purvs. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos vidēja vecuma priežu audzes, izcirtumus un jaunaudzes, kā arī pārejas purvu. Ceļa izbūve tiks veikta tiešā aizsargājamā biotopa "Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas" tuvumā. Iespējama zālāja biotopa platības samazināšanās apbūves rezultātā par ~ 0,3 ha, veidojot Būtisku nelabvēlīgu ietekmi uz biotopiem. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu un esošā ceļa malu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju izbūvēt pēc iespējas īsāku jaunu ceļa posmu, materiālu pievešanai maksimāli izmantojot jau esošos meža ceļus (virzienā uz ziemeļiem).*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Inženiertīklus ierīkot gar piebraucamo ceļu.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T17 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Dzirtniekiema tuvumā, ietilpst pamestu, aizaugošu un apsaimniekotu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts ierīkot bērzu jaunaudzē. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido meža zeme un lauksaimniecības zeme. Pārstāvēti galvenokārt bērzu meži (~87%), mazāk - melnalkšņu audzes (~13%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~77%), diezgan daudz sastopamas vidēja vecuma audzes (~17%), mazāk – briestaudzes (~6%). Sastopami nosusināti meži. Pēc informācijas ortofoto uzņēmumos, lauksaimniecības zemes veido tīrumi vai atmatas. No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 400 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos vidēja un briestaudzes vecuma bērzu audzes, kā arī sarakņātu teritoriju.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu un esošā ceļa malu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, meža platībā neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Aizaugušo platību šķērsos vairāki neregistrēti grāvji. Darbības vietai piegulošās lauksaimniecības zemes meliorētas. Atklātajā platībā ierīkota drenu sistēma. Starp mežu un lauksaimniecības zemēm ierīkota koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T17.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T17.1.tabula

Biotops	platība
Nosusināti meži	9,1 ha
Tīrumi, atmatas	8,1 ha

Aptuveni 53% veido daļēji dabiski biotopi, ~ 47% ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.), nelielā platībā – zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. Daļa lauksaimniecības zemju netiek atbilstoši apsaimniekotas, aizaug ar kokiem un krūmiem. Virzienā uz ziemeļiem un rietumiem darbības vieta robežojas ar aizaugušām platībām, atsevišķiem meža nogabaliem. Virzienā uz austrumiem sākas plašas, apsaimniekotas lauksaimniecības zemes. Aptuveni 310 m attālumā sākas derīgo izrakteņu ieguves vieta.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums "Lauksaimniecības teritorija" un "Mežu teritorija".

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā "Ozols" pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā teritorija (nav NATURA 2000 teritorija) – dabas piemineklis: alejas "Zūru muižas aleja", atrodas ~ 4,6 km attālumā no darbības vietas. Tuvumā neatrodas īpaši aizsargājamās teritorijas, kas iekļautas NATURA 2000 teritoriju tīklā.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, sākas ~ 5 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – "Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas", atrodas ~ 1,1 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģiskais laukums tiks izbūvēts bērzu jaunaudzē. Apkārtnes teritoriju lielākoties veido samērā jaunas mežaudzes un lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos vidēja un briestaudzes vecuma bērzu audzes, kā arī sarakņātu teritoriju.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu un esošā ceļa malu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi, ievērojami sekojoši nosacījumi: *rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T18 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Roces ciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. Pēc informācijas ortofoto uzņēmumos, VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas galvenokārt veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas. Aptuveni ceturto daļu aizņem meža zemes. Pārstāvētas bērzu jaunaudzes, no tām lielāko daļu veido pārmitri meži (~76%), mazāk sastopami nosusināti meži (~24%).

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 640 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu vai atmatu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošās lauksaimniecības zemes meliorētas, ierīkota drenu sistēma. Apbūves teritorijas tiešā tuvumā atrodas koplietošanas ūdens noteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T18.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T18.1.tabula

Biotops	platība
Nosusināti meži	1,68 ha
Pārmitri meži	5,25 ha
Tīrumi, atmatas	20,79 ha

Aptuveni 19% veido dabiski biotopi, ~ 6% daļēji dabiski biotopi un ~ 75% rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas lielākoties ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz ziemeļrietumiem sākas meža zeme.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” un “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,7 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma teritorijā. Apkārtnes teritoriju lielākoties veido bērzu jaunuzsēdes un lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T19 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Roces ciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. Pēc informācijas ortofoto uzņēmumos, VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apgaismes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 150 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viļņots. Teritorijas tuvumā atrodas sena upes ielejas gultne.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošās lauksaimniecības zemes meliorētas, ierīkota blīva drenu sistēma.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T19.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T19.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4,4 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 2,4 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma teritorijā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T20 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Roces ciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. Pēc informācijas ortofoto uzņēmumos, VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 140 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošās lauksaimniecības zemes meliorētas, ierīkota blīva drenu sistēma. Aptuveni 30 m attālumā aiz ceļa uzbēruma, atrodas regulēta valsts nozīmes ūdens noteka – Stradzes upe.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T20.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T20.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīriem vai atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4,3 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 2,5 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma teritorijā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T21 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Roces ciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. Pēc informācijas ortofoto uzņēmumos, VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 200 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošās lauksaimniecības zemes meliorētas, ierīkota blīva drenu sistēma. Aptuveni 200 m attālumā aiz ceļa uzbēruma, atrodas regulēta valsts nozīmes ūdens noteka – Stradzes upe.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T21.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T21.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4,9 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 2,9 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma teritorijā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T22 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Roces ciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. Pēc informācijas ortofoto uzņēmumos, VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas susinātājgrāvji un koplietošanas ūdens noteka. Piebraucamā ceļa izbūvei nepieciešams šķērsot regulētu valsts nozīmes ūdens noteku – Stradzes upi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T22.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T22.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 5,3 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujteses un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 2,3 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma teritorijā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T23 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Roces ciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. Pēc informācijas ortofoto uzņēmumos, VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 530 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas susinātājgrāvji un koplietošanas ūdens noteka. Piebraucamā ceļa izbūvei nepieciešams šķērsot regulētu valsts nozīmes ūdens noteku – Stradzes upi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T23.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T23.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4,7 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujteses un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 3 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma teritorijā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T24 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Roces ciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. Pēc informācijas ortofoto uzņēmumos, VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme. Pārstāvēta nosusināta pieauguša vecuma apšu meža audze.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,3 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas susinātājgrāvji un koplietošanas ūdens noteka. Piebraucamā ceļa izbūvei nepieciešams šķērsot regulētu valsts nozīmes ūdens noteku – Stradzes upi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T24.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T24.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	37,56 ha
Nosusināti meži	0,44 ha

Aptuveni 1% izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi, ~ 99% veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, plānotajai apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz dienvidiem, dienvidaustrumiem sākas nelieli meža puduri.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 5,2 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujteces un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 2,4 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma teritorijā. Apkārtnes teritoriju lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T25 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Roces ciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta neapsaimniekotā, daļēji ar kokiem un krūmiem aizaugušā platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme. Pārstāvēti bērzu meži (~73%), mazāk sastopamas priežu audzes (~16%) un apšu audzes (~11%). Aptuveni 73% mežaudžu sasniegušas briestaudzes vecumu, ~16% - vidēja vecuma un ~11% pieaugušas audzes. Visi meža nogabali nosusināti. Aptuveni 3% aizņem izcirtumi un meža lauces.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,5 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu vai atmatas un neapsaimniekotu, aizaugušu teritoriju. Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots. Tuvumā atrodas sena upes ieleja.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas susinātājgrāvji un koplietošanas ūdens noteka. Piebraucamā ceļa izbūvei nepieciešams šķērsot regulētu valsts nozīmes ūdens noteku – Stradzes upi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T25.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T25.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	32,66 ha
Nosusināti meži	4,12 ha
Izcirtumi, lauces	1,22 ha

Aptuveni 11% izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi, ~ 89% veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.) un “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) Inženiertehniskā infrastruktūra,
- Transporta lineārā infrastruktūra (..)
- Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz rietumiem, dienvidiem un austrumiem sākas neapsaimniekotas, aizaugošanas platības, meža zeme.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 5,2 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujtecis un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 2,3 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājami koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt ar kokiem un krūmiem aizaugušā teritorijā. Apkārtnes teritoriju lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme.

Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatas un neapsaimniekotu, aizaugošu teritoriju.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T26 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas Roces ciema tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā sastopama neapsaimniekota, ar kokiem un krūmiem aizaugusi platība.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,1 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots. Tuvumā atrodas sena upes ieleja.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas susinātājgrāvji un koplietošanas ūdens noteka. Piebraucamā ceļa izbūvei nepieciešams šķērsot regulētu valsts nozīmes ūdens noteku – Stradzes upi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T26.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T26.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	35,9 ha
Koku grupas, krūmāji	2,1 ha

Aptuveni 6% izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi, ~ 94% veido rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz austrumiem sākas neapsaimniekotas, aizaugošas platības, meža zeme.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4,8 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujteces un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 2,7 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes teritoriju lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T27 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma vai atmatas platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,9 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļš šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnoteka. Piebraucamā ceļa izbūve tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnoteku – Stradzes upes un, gar Užavas labā krasta polderi ierīkota, grāvja N-12 (Užavas p.), tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T27.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T27.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Izpētes teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Pieguļošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz dienvidiem atrodas nelieli meža puduri.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai pieguļošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 3,2 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 2,1 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 1,1 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes teritoriju veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T28 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst meža platībā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta nosusinātā pieauguša melnalkšņu meža un melnalkšņu jaunaudzes platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, un meža zeme. Pārstāvēti melnalkšņu meži. Pieaugušas audzes veido ~ 84%, vidēja vecuma ~ 11%, bet jaunaudzes ~ 5%. Visi meža nogabali nosusināti.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 3,5 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot pieauguša un vidēja vecuma melnalkšņu audzēs, kā arī tīrumu un atmatu platībā.

Inženiertīklu ierīkošana tiks veikta tīruma platībā un daļēji – meža zemē, šķērsojot pieauguša un vidēja vecuma melnalkšņu mežu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas. Piebraucamā ceļa izbūve tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnoteku – Stradzes upes un, gar Užavas labā krasta polderi ierīkota, grāvja N-12 (Užavas p.), tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T28.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T28.1.tabula

Biotops	platība
Nosusināti meži	9,02 ha
Tīrumi, atmatas	28,98 ha

Aptuveni 24% izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi, ~ 76% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.) un “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīriem vai atmatām. Virzienā uz rietumiem turpinās meža zeme.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,6 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 5 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,5 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 590 m attālumā no VES izbūves vietas un 95 m attālumā no ceļa ierīkošanas vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Ceļa izbūves vietas tuvumā (~95 m attālumā) konstatēta aizsargājamā sēņu suga lakas plakanpiepe *Ganoderma lucidum*. Sēne galvenokārt aug uz lapu koku celmiem. Nav paredzams, ka ceļa izbūves rezultātā, atradne tiks ietekmēta.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt nosusinātā pieauguša melnalkšņu meža un melnalkšņu jaunaudzes platībā. Pieauguša vecuma melnalkšņu meža nogabali, potenciāli var sasniegt aizsargājamo biotopu minimālos kritērijus.

Ceļa izbūves vietas tuvumā (~95 m attālumā) konstatēta aizsargājamā sēņu suga lakas plakanpiepe *Ganoderma lucidum*. Nav paredzams, ka ceļa izbūves rezultātā, atradne tiks ietekmēta. Veicot infrastruktūras objektu izbūvi un inženiertīklu ierīkošanu, iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas apbūves teritorijai piegulošajā platībā, vecinot apkaimē esošo meža nogabalu nosusināšanos vai pārpurvošanos. Lai novērstu ietekmi uz meža zemēm, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju VES un tehnoloģisko laukumu izbūvēt ārpus pieauguša vecuma mežaudzes.*
- *Izvērtēt iespēju piebraucamo ceļu izbūvēt lauksaimniecības zemē gar meža pudura dienvidu daļu līdz esošajam ceļam aiz grāvja N-12.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Izvērtēt iespēju inženiertīklus ierīkot gar izbūvējamo ceļu, vai, šķērsojot pieaugušo mežaudzi, kabeļu ieguldīšanai izmantot caurdures metodi, savienojuma vietas paredzot ārpus ievērojama vecuma mežaudzes. Kabeļu trasi plānot, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Tranšejas aizberamas ar izrakto grunti, nav pieļaujama aizbēršana ar melnzemi un zāliena piesēja.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T29 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst meža platībā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta nosusinātā pieauguša un briestaudzes vecuma melnalkšņu meža platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, un meža zeme. Pārstāvēti galvenokārt melnalkšņu meži (~90%), mazāk – bērnu audzes. Pieaugušas audzes veido ~ 41%, jaunaudzes ~ 27%, briestaudzes ~ 19%, bet vidēja vecuma ~14%. Visi meža nogabali nosusināti. Mazāk kā 1% teritorijas aizņem meža lauces.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 3 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot briestaudzes un vidēja vecuma melnalkšņu audzēs, kā arī tīrumu un atmatu platībā.

Inženiertīklus līdz objektam T28 paredzēts ierīkot meža platībā, šķērsojot pieauguša vecuma melnalkšņu audzes, tālāk – tīrumus.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas. Piebraucamā ceļa izbūve tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnoteku – Stradzes upes un, gar Užavas labā krasta polderi ierīkota, grāvja N-12 (Užavas p.), tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T29.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T29.1.tabula

Biotops	platība
Nosusināti meži	18,89 ha
Tīrumi, atmatas	18,81 ha
Meža lauces	0,3 ha

Aptuveni 1% izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 50% - daļēji dabiski biotopi, bet ~ 49% - rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.) un “Lauksaimniecības teritorija” (L.).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Pieguļošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīriem vai atmatām. Virzienā uz rietumiem turpinās meža zeme.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums "Lauksaimniecības teritorija", meža zemēm – zonējums "Mežu teritorija".

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā "Ozols" pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks "Užavas lejtece", atrodas ~ 2,2 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,7 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – "Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas", atrodas ~ 1,1 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 95 m attālumā no VES izbūves un ceļa ierīkošanas vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Ceļa izbūves vietas tuvumā (~95 m attālumā) konstatēta aizsargājamā sēņu suga lakas plakanpiepe *Ganoderma lucidum*. Sēne galvenokārt aug uz lapu koku celmiem. Nav paredzams, ka ceļa izbūves rezultātā, atradne tiks ietekmēta.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt nosusinātā pieauguša un briestaudzes vecuma melnalkšņu meža platībā. Pieauguša vecuma melnalkšņu meža nogabali, potenciāli var sasniegt aizsargājamo biotopu minimālos kritērijus. Ceļa izbūves vietas tuvumā (~95 m attālumā) konstatēta aizsargājamā sēņu suga lakas plakanpiepe *Ganoderma lucidum*. Nav paredzams, ka ceļa izbūves rezultātā, atradne tiks ietekmēta. Veicot infrastruktūras objektu izbūvi un inženiertīklu ierīkošanu, iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas apbūves teritorijai piegulošajā platībā, vecinot apkaimē esošo meža nogabalu nosusināšanos vai pārpurvošanos. Lai novērstu ietekmi uz meža zemēm, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju VES un tehnoloģisko laukumu izbūvēt ārpus pieauguša vecuma mežaudzes.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Izvērtēt iespēju inženiertīklus ierīkot gar izbūvējamo ceļu, vai, šķērsojot pieaugušo mežaudzi, kabeļu ieguldīšanai izmantot caurdures metodi, savienojuma vietas paredzot ārpus ievērojama vecuma mežaudzes. Kabeļu trasi plānot, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Tranšējas aizberamas ar izrakto grunti, nav pieļaujama aizbēršana ar melnzemi un zāliena piesēja.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T30 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 2 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas. Piebraucamā ceļa izbūve tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnotekas – Stradzes upes, tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T30.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T30.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Pieguļošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz dienvidrietumiem atrodas meža puduri.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai pieguļošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,8 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 5,2 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,7 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 580 m attālumā no VES izbūves vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T31 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 580 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Stradzes upe.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T31.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T31.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,5 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,7 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 670 m attālumā no VES izbūves vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T32 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 910 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Stradzes upe un koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T32.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T32.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 3,2 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,8 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 1,1 km attālumā no VES izbūves vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T33 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 2km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatās.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas vairāki susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnoteka. Piebraucamā ceļa izbūve tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnotekas – Stradzes upes, tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T33.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T33.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumam nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,9 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,2 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 1,3 km attālumā no VES izbūves vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T34 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme – nosusināta bērzu jaunaudze.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 2,4 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatās.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas vairāki susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnoteka. Piebraucamā ceļa izbūve tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnotekas – Stradzes upes, tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T34.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T34.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	35,5 ha
Nosusināts mežs	2,5 ha

Aptuveni 7% no izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi, ~ 93% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz ziemeļiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 3,3 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,3 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīklus paredzēts ierīkot gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T35 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst meža masīvā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta bērzu jaunaudzē un vidēja vecuma pārmitrā bērzu meža nogabalā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, un meža zeme. Pārstāvēti lielākoties bērzu meži (~84%), mazāk sastopamas apšu audzes (~16%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~69%), diezgan daudz sastopamas vidēja vecuma audzes (~17%), nedaudz – pāraugušas audzes (~5%). Dominē nosusinātas mežaudzes (~52%), mazāk pārstāvēti pārmitri meži (~48%). Mazāk kā 1% veido pārejas purvs.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,1 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot vidēja vecuma bērzu audzē, jaunaudzē, izcirtumā un tīrumā vai atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti meža platībā, šķērsojot vidēja vecuma bērzu mežu, bērzu un apšu jaunaudzes, kā arī izcirtumu un dzīvnieku barotavas teritoriju.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Starp atklāto platību un mežu ierīkots susinātājgrāvis. Piebraucamais ceļš šķērsos regulētu valsts nozīmes ūdensnoteku – grāvi N-12, kas ierīkots gar Užavas labā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T35.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T35.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	16,52 ha
Nosusināts mežs	11,03 ha
Pārmitri meži	10,15 ha
Pārejas purvi	0,3 ha

Aptuveni 28% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 29% - daļēji dabiski biotopi un ~ 43% rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.) un Lauksaimniecības teritorija (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst meža masīvā, robežojas ar meža zemi. Virzienā uz dienvidiem sākas plašas lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 3,6 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido samērā jaunas mežaudzes vai lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos vidēja vecuma bērzu audzi, jaunaudzi, izcirtumu un tīrumu vai atmatas. Veicot ceļa izbūvi, iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas apbūves teritorijai piegulošajā platībā, vecinot apkaimē esošo meža nogabalu nosusināšanos vai pārpurvošanos.

Inženiertīkli tiks ierīkoti meža platībā, šķērsojot vidēja vecuma bērzu mežu, bērzu un apšu jaunaudzes, kā arī izcirtumu un dzīvnieku barotavas teritoriju.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Veicot VES, ceļa un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T36 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas Dzirtniekciema tuvumā, ietilpst meža masīvā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta bērzu jaunaudzē. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido meža zeme. Pārstāvēti lielākoties bērzu meži (~67%), mazāk sastopamas apšu audzes (~32%), priežu audzes veido mazāk kā 1%. Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~87%), mazāk sastopamas vidēja vecuma audzes (~13%), nedaudz – briestaudzes (mazāk kā 1%). Dominē sausieņu meži (~44%), mazāk pārstāvēti nosusināti meži (~32%) un pārmitri meži (~24%). Mazāk kā 1% veido pārejas purvs, aptuveni 3% aizņem izcirtumi un meža lauces.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 2,6 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot vidēja vecuma bērzu audzē, bērzu un apšu jaunaudzē, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu, kā arī šķērsos bērzu jaunaudzi.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma apkaimē neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Meža platībā atrodas vairāki neregistrēti grāvji. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos lauksaimniecības zemes, kurās ierīkots vaļējo grāvju tīkls, tai skaitā vairāki susinātjgrāvji un koplietošnas ūdensnoteka. Piebraucamā ceļa izbūve tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnotekas – Stradzes upes, tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T36.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T36.1.tabula

Biotops	platība
Sausieņu meži	10,91 ha
Nosusināts meži	7,85 ha
Pārmitri meži	5,97 ha
Pārejas purvi	0,2 ha
Izcirtumi, lauces	0,86 ha

Aptuveni 66% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 30% - daļēji dabiski biotopi un ~ 4% rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.) un Lauksaimniecības teritorija (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst meža masīvā, robežojas ar meža zemi.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,1 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt bērzu jaunaudzē. Apkārtnes platību veido samērā jaunas mežaudzes. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos vidēja vecuma bērzu audzi, bērzu un apšu jaunaudzi, izcirtumu un pārejas purvu, kā arī tīrumu vai atmatas. Veicot ceļa izbūvi, iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas apbūves teritorijai piegulošajā platībā, vecinot apkaimē esošo meža nogabalu nosusināšanos vai pārpurvošanos.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu, kā arī šķērsos bērzu jaunaudzi.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Veicot VES, ceļa un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T37 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas Dzirtniekciema tuvumā, ietilpst lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrumā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas, mazāk sastopamas meža zemes. Pārstāvēti lielākoties bērzu meži (~80%), mazāk sastopamas apšu audzes (~20%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem briestaudzes (~80%), mazāk sastopamas pieauguša vecuma audzes (~20%). Sastopami nosusināti meži.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 3,5 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, apšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un apšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā vai gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma apkaimē neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Tuvākā koplietošanas ūdensnoteka atrodas ~ 40 m attālumā. Lauksaimniecības zemēs un meža platībā ierīkoti vairāki neregistrēti grāvji. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos lauksaimniecības zemes, kurās ierīkots vaļējo grāvju tīkls, tai skaitā vairāki susinātigrāvji un koplietošnas ūdensnotekas, kā arī tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnotekas – Stradzes upes, tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T37.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T37.1.tabula

Biotops	platība
Nosusināti meži	2,33 ha
Tīrumi, atmatas	35,67 ha

Aptuveni 6% no izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi un ~ 94% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.) un Lauksaimniecības teritorija (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst lauksaimniecības zemē, robežojas ar tīrumu vai atmatu. Tuvumā atrodas nelieli meža puduri, uz dienvidrietumiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4,6 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 880 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt lauksaimniecības zemē - tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, apšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un apšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās. Veicot ceļa izbūvi, iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas apbūves teritorijai piegulošajā platībā, vecinot apkaimē esošo meža nogabalu nosusināšanos vai pārpurvošanos.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā vai gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Veicot VES, ceļa un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T38 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas Dzirtniekciema tuvumā, ietilpst lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrumā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas, mazāk sastopamas meža zemes. Pārstāvēti lielākoties bērzu meži (~82%), mazāk sastopamas egļu audzes (~18%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzēs (~58%), mazāk sastopamas vidēja vecuma audzes (~32%) un briestaudzes (~13%). Dominē nosusinātas mežaudzes (~60%), mazāk pārstāvēti pārmitri meži (~21%) un sausieņu meži (~19%).

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 3,7 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, apšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un apšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu vai šķērsos tīrumu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma apkaimē neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Lauksaimniecības zemēs un meža platībā ierīkoti vairāki neregistrēti grāvji. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos lauksaimniecības zemes, kurās ierīkots vaļējo grāvju tīkls, tai skaitā vairāki susinātajgrāvji un koplietošas ūdensnotekas, kā arī tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnotekas – Stradzes upes, tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T38.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T38.1.tabula

Biotops	platība
Nosusināti meži	7,01 ha
Pārmitri meži	2,52 ha
Sausieņu meži	2,25 ha
Tīrumi, atmatas	26,22 ha

Aptuveni 13% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 19% - daļēji dabiski biotopi un ~ 68% - rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumam nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums Lauksaimniecības teritorija (L) un “Mežu teritorija” (M.).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst lauksaimniecības zemē, robežojas ar tīrumu vai atmatu. Virzienā uz rietumiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4,5 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 540 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt lauksaimniecības zemē - tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, piegulošo teritoriju rietumu virzienā veido meža zeme. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, apšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un apšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās. Veicot ceļa izbūvi, iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas apbūves teritorijai piegulošajā platībā, vecinot apkaimē esošo meža nogabalu nosusināšanos vai pārpurvošanos.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu vai šķērsos tīrumu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Veicot VES, ceļa un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T39 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas Dzirtniekciema tuvumā, ietilpst plašā meža masīvā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta bērzu jaunaudzē. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lielākoties veido meža zeme, nelielā platībā sastopamas lauksaimniecības zemes un viensētu apbūve. Pārstāvēti lielākoties bērzu meži (~66%), mazāk sastopamas egļu audzes (~28%), baltalkšņu meži (~5%) un apšu meži (~1%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~67%), mazāk sastopamas briestaudzes (~27%), vidēja vecuma audzes (~5%) un pieauguša vecuma audzes (~2%). Dominē sausieņu meži (~60%), mazāk pārstāvēti nosusināti meži (~28%) un pārmitri meži (~12%). Aptuveni 8% no izpētes teritorijas veido izcirtumi un lauces.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 4,9 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, apšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un apšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma apkaimē neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Lauksaimniecības zemēs un meža platībā ierīkoti vairāki neregistrēti grāvji. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos lauksaimniecības zemes, kurās ierīkots vaļējo grāvju tīkls, tai skaitā vairāki susinātjgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas, kā arī tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnotekas – Stradzes upes, tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T39.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T39.1.tabula

Biotops	platība
Nosusināti meži	9,84 ha
Pārmitri meži	4,4 ha
Sausieņu meži	21,13 ha
Izcirtumi, lauces	3,34 ha
Lauksaimniecības zemes	0,7 ha
Pagalms, apbūve, dīķi	1 ha

Aptuveni 63% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 26% - daļēji dabiski biotopi un ~ 11% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums Lauksaimniecības teritorija (L) un “Mežu teritorija” (M.).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā meža masīvā, robežojas ar meža zemi.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija”, lauksaimniecības zemēm - “Lauksaimniecības teritorija.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 4,3 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 300 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

Aptuveni 300 m attālumā no VES izbūves vietas reģistrēts aizsargājamais biotops “**Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas**” (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 2.variants – zālājs, kas veidojies nabadzīgās, vidēji skābās, mēreni mitrās un mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte vidēja, konstatēti ievērojami mežacūku un āpšu rakumi. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: ekspansīvo augu sugu izplatība, sarakņāšana.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt bērzu jaunaudzē. Apkārtnes platību lielākoties veido samērā jaunas mežaudzes. Tuvumā atrodas lauku viensēta un lauksaimniecības zemes. Aptuveni 300 m attālumā reģistrēts aizsargājamais biotops “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”. Apbūve nav paredzēts veikt biotopa platībā. Nav paredzams, ka hidroloģisko apstākļu izmaiņas, kas varētu rasties darbības rezultātā, ietekmēs samērā attālu esošo zālāja platību. Teritorijā un tās tuvumā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, āpšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un āpšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās. Veicot ceļa izbūvi, iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas apbūves teritorijai piegulošajā platībā, vecinot apkaimē esošo meža nogabalu nosusināšanos vai pārpurvošanos.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Veicot VES, ceļa un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T40 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas Dzirtniekiema tuvumā, ietilpst plašā meža masīvā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta vidēja vecuma bērzu meža nogabalā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido meža zeme. Pārstāvēti lielākoties bērzu meži (~83%), mazāk sastopamas priežu audzes (~17%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~47%), mazāk sastopamas vidēja vecuma audzes (~26%), pieauguša vecuma audzes (~24%) un briestaudzes (~3%). Dominē pārmitri meži (~54%), mazāk pārstāvēti sausieņu meži (~46%). Aptuveni 5% no izpētes teritorijas veido izcirtumi un meža dzīvnieku barotavas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 5 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, apšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un apšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma apkaimē neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Lauksaimniecības zemēs un meža platībā ierīkoti vairāki neregistrēti grāvji. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos lauksaimniecības zemes, kurās ierīkots vaļējo grāvju tīkls, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas, kā arī tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnotekas – Stradzes upes, tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T40.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T40.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitri meži	25,91 ha
Sausieņu meži	22,14 ha
Izcirtumi, barotavas	2,32 ha

Aptuveni 95% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 5% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.), kā arī Lauksaimniecības teritorija (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā meža masīvā, robežojas ar meža zemi.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija”, lauksaimniecības zemēm - “Lauksaimniecības teritorija.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 3,7 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, atrodas ~ 510 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt vidēja vecuma bērzu meža nogabalā. Apkārtnes platību lielākoties veido samērā jaunas mežaudzes, tomēr sastopami arī pieauguša vecuma meža nogabali, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, apšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un apšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās. Veicot ceļa izbūvi, iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas apbūves teritorijai piegulošajā platībā, vecinot apkaimē esošo meža nogabalu nosusināšanos vai pārpurvošanos. Lai novērstu ietekmi uz meža zemēm, veicot ceļa izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Veicot VES, ceļa un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T41 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas Dzirtniekiema tuvumā, ietilpst plašā meža masīvā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta briestaudzes vecuma bērzu meža nogabalā un bērzu jaunaudzē. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido meža zeme. Pārstāvēti lielākoties bērzu meži (~68%), mazāk sastopamas priežu audzes (~23%) un apšu audzes (~9%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~34%), mazāk sastopamas pieauguša vecuma audzes (~31%), vidēja vecuma audzes (~23%), briestaudzes (~7%) un pāraugušas audzes (~5%). Dominē pārmitri meži (~64%), mazāk pārstāvēti sausieņu meži (~31%) un nosusināti meži (~5%). Aptuveni 6% no izpētes teritorijas veido izcirtumi, lauces un meža dzīvnieku barotavas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 5,5 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, apšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un apšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES un tehnoloģiskā laukuma apkaimē neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Lauksaimniecības zemēs un meža platībā ierīkoti vairāki neregistrēti grāvji. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos lauksaimniecības zemes, kurās ierīkots vaļējo grāvju tīkls, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas, kā arī tiks veikta tiešā valsts nozīmes ūdensnotekas – Stradzes upes, tuvumā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T41.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T41.1.tabula

Biotops	platība
Pārmitri meži	25,91 ha
Sausieņu meži	12,82 ha
Izcirtumi, lauces, barotavas	2,67 ha

Aptuveni 94% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 6% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Mežu teritorija” (M.), kā arī Lauksaimniecības teritorija (L).

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Pieguļošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā meža masīvā, robežojas ar meža zemi.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums "Mežu teritorija", lauksaimniecības zemēm - "Lauksaimniecības teritorija".

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā "Ozols" pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks "Užavas lejtece", atrodas ~ 3,4 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – "Sugām bagātas ganības un ganības pļavas", atrodas ~ 520 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt briestaudzes vecuma bērzu meža nogabalā un bērzu jaunaudzē. Apkārtnes platību lielākoties veido samērā jaunas mežaudzes, tomēr sastopami arī pieauguša un pārauguša vecuma meža nogabali, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu. Ceļu paredzēts ierīkot bērzu, apšu un egļu jaunaudzēs, bērzu un apšu vidēja vecuma audzēs, priežu un bērzu briestaudzēs, izcirtumā un pārejas purvā, kā arī tīrumos un atmatās. Veicot ceļa izbūvi, iespējamās hidroloģiskā režīma izmaiņas apbūves teritorijai piegulošajā platībā, vecinot apkaimē esošo meža nogabalu nosusināšanos vai pārpurvošanos. Lai novērstu ietekmi uz meža zemēm, veicot ceļa izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Veicot VES, ceļa un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*
- *Rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā veikt, ievērojot koku sakņu, stumbru un zaru aizsardzības pasākumus.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T42 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme. Pārstāvēti lielākoties bērzu meži (~69%), mazāk sastopamas apšu audzes (~16%) un priežu audzes (~15%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~50%), mazāk sastopamas pieauguša vecuma audzes (~19%), vidēja vecuma audzes (~16%) un briestaudzes (~16%). Dominē nosusināti meži (~48%), mazāk pārstāvēti pārmitri meži (~37%) un sausieņu meži (~15%). Aptuveni 10% no izpētes teritorijas veido izcirtumi, lauces un meža dzīvnieku barotavas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 450 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkots vaļējo grāvju tīkls. Apbūves zonas tuvumā atrodas vairāki susinātājgrāvji. Piebraucamais ceļš šķērsos regulētu valsts nozīmes ūdensnoteku – grāvi N-12, kas ierīkots gar Užavas labā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T42.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T42.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	21,94 ha
Nosusināts mežs	5,89 ha
Pārmitrs mežs	4,54 ha
Sausieņu mežs	1,86 ha
Izcirtums, lauce, barotava	3,77 ha

Aptuveni 17% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 16% aizņem daļēji dabiski biotopi, ~ 67% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz ziemeļiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 3,1 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 610 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas, nelielā platībā – meža zemes. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T43 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Silmalas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme. Pārstāvēti lielākoties apšu meži (~74%), mazāk sastopami bērzu meži (~26%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem pāraugušas (~74%), mazāk sastopamas briestaudzes vecuma audzes (~26%). Dominē sausieņu meži (~81%), mazāk pārstāvēti nosusināti meži (~19%).

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 560 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkota blīva drenu sistēma. Apbūves zonas tuvumā atrodas koplietošanas ūdensnoteka. Starp lauksaimniecības zemēm un mežu ierīkots kontūrgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T43.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T43.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	32,08 ha
Nosusināts mežs	1,09 ha
Sausieņu mežs	4,73 ha

Aptuveni 12% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 3% aizņem daļēji dabiski biotopi, ~ 85% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra*,
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz austrumiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 3,2 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sausi zālāji kaļķainās augsnēs”, atrodas ~ 400 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas, nelielā platībā – meža zemes. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T44 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Silmalas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 860 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkota blīva drenu sistēma. Apbūves zonas tuvumā atrodas koplietošanas ūdensnotekas.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T44.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T44.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz austrumiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 2,9 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, atrodas ~ 580 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T45 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Silmalas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,2 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkota blīva drenu sistēma. Apbūves zonas tuvumā atrodas koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T45.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T45.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz austrumiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 3 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, atrodas ~ 720 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T46 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Silmalas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 200 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkota blīva drenu sistēma. Apbūves zonas tuvumā atrodas koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T46.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T46.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz austrumiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,5 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujteces un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 660 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīrumu platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T47 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Silmalas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma vai atmatas platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā sastopama meža zeme. Pārstāvēti lielākoties priežu meži (~79%), mazāk sastopami bērzu meži (~21%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem vidēja vecuma audzes (~65%), mazāk sastopamas jaunaudzes (~35%). Dominē sausieņu meži (~53%), mazāk pārstāvēti nosusināti meži (~27%) un pārmitri meži (~20%). Aptuveni 9% no izpētes teritorijas veido meža lauces un dzīvnieku barotavas, ~ 3% veido aizaugošanas lauksaimniecības zemes, krūmājs.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 410 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkota blīva drenu sistēma. Apbūves zonas tuvumā atrodas koplietošanas ūdensnoteka. Starp lauksaimniecības zemēm un mežu ierīkots kontūrgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T47.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T47.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	26,41 ha
Nosusināts mežs	1,96 ha
Sausieņu mežs	3,79 ha
Pārmitrs mežs	1,44 ha
Lauces, barotavas	3,4 ha
Aizaugošanas lauksaimniecības zemes, krūmājs	1 ha

Aptuveni 14% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 17% aizņem daļēji dabiski biotopi, ~ 69% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz ziemeļiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,3 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, kas pārklājas ar biotopu “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”, atrodas ~ 310 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā vai atmatā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas, nelielā platībā – meža zemes. Aptuveni 310 m attālumā reģistrēts aizsargājamais biotops “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, kas pārklājas ar biotopu “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”. Biotops atrodas uz ziemeļiem esošajā meža masīvā. Starp plānotās darbības vietu un aizsargājamo biotopu poligoniem ierīkota koplietošanas ūdensnoteka un kontūrgrāvis. Nav paredzams, ka apbūves rezultātā veidosies ietekme uz aizsargājamiem biotopiem. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T48 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Silmalas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma vai atmatas platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas un meža zeme. Pārstāvēti lielākoties bērzu meži (~94%), mazāk sastopami priežu meži (~6%). Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~89%), mazāk sastopamas vidēja vecuma audzes (~6%) un briestaudzes (~5%). Dominē nosusināti meži (~72%), mazāk pārstāvēti sausieņu meži (~28%). Aptuveni 12% no izpētes teritorijas veido aizaugošanas lauksaimniecības zemes, krūmājs.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 890 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu vai tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorijā esošajās lauksaimniecības zemēs ierīkota blīva drenu sistēma. Apbūves zonas tuvumā atrodas koplietošanas ūdensnoteka. Teritorijai piegulošajā meža platībā ierīkoti neregistrēti grāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T48.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T48.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	16,89 ha
Nosusināts mežs	11,87 ha
Sausieņu mežs	4,53 ha
Aizaugošanas lauksaimniecības zemes, krūmājs	4,71 ha

Aptuveni 12% no izpētes teritorijas veido dabiski biotopi, ~ 44% aizņem daļēji dabiski biotopi, ~ 44% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz ziemeļiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,5 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, kas pārklājas ar biotopu “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”, atrodas ~ 130 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Kadiķu audzes zālajos un virsajos” (5130). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 1.variants – kadiķu audzes zālajos, tai skaitā kultivētu zālāju un tīrumu atmatās. Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: atklātās platības aizaugšana, apsaimniekošanas trūkums.

Apdraudošie faktori: nav.

“Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs” (6410). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 4.variants – zālāji ar ļoti lielu sugu daudzveidību. Biotopa kvalitāte vidēja. Sastopamas zālājam raksturīgās augu sabiedrības, liels skaits bioloģiski vērtīgu zālāju indikatorsugu. Kvalitāti pazemina apsaimniekošanas trūkums, kā rezultātā izplatījušās ekspansīvas un nitrofilas augu sugas, atklātā platība aizaug ar krūmiem. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: ekspansīvo un nitrofilo augu sugu izplatība, aizaugšana ar krūmiem nepietiekošas apsaimniekošanas rezultātā.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā vai atmatā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas, kā arī meža zeme. Pārstāvēti salīdzinoši jauni meži. Aptuveni 130 m attālumā reģistrēts aizsargājamais biotops “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, kas pārklājas ar biotopu “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”. Biotops atrodas uz ziemeļiem esošajā meža masīvā. Starp plānotās darbības vietu un aizsargājamo biotopu poligoniem ierīkota koplietošanas ūdensnoteka. Apbūves rezultātā visdrīzāk neveidosies ietekme uz aizsargājamiem biotopiem, tomēr, veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.

Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu vai tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T49 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā - meža zeme. Pārstāvēti nosusināti bērzu meži. Pēc vecuma grupām lielāko īpatsvaru aizņem jaunaudzes (~82%), mazāk sastopamas briestaudzes vecuma audzes (~18%).

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 900 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Apbūves teritorijas tiešā tuvumā atrodas susinātājgrāvis, kā arī regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-12, kas ierīkots gar Užavas labā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T49.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T49.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	25,63 ha
Nosusināts mežs	12,37 ha

Aptuveni 33% no izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi, ~ 67% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem vai atmatām. Virzienā uz ziemeļiem sākas meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,5 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 580 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes - tīrumi vai atmatas, nelielā platībā - meža zeme. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamas augu sugas.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T50 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 200 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Apbūves teritorijas tuvumā atrodas susinātājgrāvis, kā arī regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-12, kas ierīkots gar Užavas labā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T50.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T50.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīriem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,2 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, kas pārklājas ar biotopu “Mītri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”, atrodas ~ 500 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes - tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas. Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu. Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T51 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 400 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Apbūves teritorijas tuvumā atrodas susinātājgrāvis, kā arī regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-12, kas ierīkots gar Užavas labā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T51.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T51.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,1 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, kas pārklājas ar biotopu “Mītri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”, atrodas ~ 710 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes - tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas. Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu. Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T52 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 580 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Apbūves teritorijas tuvumā atrodas susinātājgrāvis, kā arī regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-12, kas ierīkots gar Užavas labā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T52.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T52.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,8 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Kadiķu audzes zālajos un virsajos”, kas pārklājas ar biotopu “Mītri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”, atrodas ~ 880 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T53 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma vai atmatas platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 980 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Apbūves teritorijas tuvumā atrodas susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T53.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T53.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, nelielai platībai – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,5 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,7 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”, atrodas ~ 640 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamās augu sugas.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā vai atmatā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamas augu sugas.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T54 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma vai atmatas platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 440 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Apbūves teritorijas tuvumā atrodas susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T54.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T54.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,9 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,9 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs”, atrodas ~ 1,3 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 1,2 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā vai atmatā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamas augu sugas.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T55 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 140 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Apbūves teritorijas tuvumā atrodas susinātājgrāvji, kā arī regulētas valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-12, kas ierīkots gar Užavas labā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T55.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T55.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,3 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 5,3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 1,2 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T56 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 210 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu vai tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Apbūves teritorijas tuvumā atrodas susinātājgrāvji, kā arī regulētas valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-12, kas ierīkots gar Užavas labā krasta polderi, un Stradzes upe.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T56.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T56.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2,1 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,9 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,5 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 780 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamās augu sugas.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu vai tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T57 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma vai atmatas platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,2 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu vai tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Apbūves teritorijas tuvumā atrodas susinātājgrāvji, kā arī regulētas valsts nozīmes ūdensnoteka – Stradzes upe.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T57.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T57.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,2 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnes”, atrodas ~ 760 m attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 1,5 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā vai atmatā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamas augu sugas.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu vai atmatu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu vai tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T58 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma vai atmatas platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielu teritoriju aizņem Užavas upes palienes zālāji, kā arī meža zeme. Pārstāvētas pāraugušas, pārmitras baltalkšņu audzes.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 2 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma. Rietumu daļā gar Užavas upes ieleju, ierīkots aizsargdambis, gar grāvi ierīkota koplietošanas ūdensnoteka. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos regulētu valsts nozīmes ūdensnoteku – Stradzes upi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T58.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T58.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	29,18 ha
Zālāji	5,1 ha
Pārmitri meži	3,72 ha

Aptuveni 23% veido dabiski biotopi, bet ~ 77% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām, kā arī Užavas upes ieleju, kas daļēji aizaugusi ar mežu.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, mežu platībai – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 950 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Mitri zālāji periodiski izzūstošās augsnēs”, atrodas ~ 80 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs” (6410). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 4.variants – zālāji ar ļoti lielu sugu daudzveidību. Biotopa kvalitāte laba. Sastopamas zālājam raksturīgās augu sabiedrības, liels skaits bioloģiski vērtīgo zālāju indikatorsugu. Zālājs senāk izmantots kā armazeme, augājā joprojām lielu īpatsvaru veido nitrofilas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nitrofilo augu sugu izplatība, aizaugšana ar krūmiem nepietiekošas apsaimniekošanas rezultātā.

Apdraudošie faktori: nav.

“Upju straujtecēs un dabiski upju posmi” (3260). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 2.variants – visas dabiskās upes un upju posmi, kuros vidējais straumes ātrums ir mazāks par 0,2 m/s. Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nav.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā vai atmatā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Rietumu daļā ietilpst Užavas upes ieleja, kurā reģistrēti aizsargājami biotopi – “Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs” un “Upju straujtecēs un dabiski upju posmi”. Gar upes ieleju ierīkots aizsargdambis. Nav paredzams, ka plānotās apbūves rezultātā tiks ietekmēti tuvumā esošie aizsargājamo biotopu poligoni. Teritorijā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumus vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T59 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielu teritoriju aizņem Užavas upes palienes zālāji, kā arī meža zeme. Pārstāvētas pāraugušas, pārmitras baltalkšņu audzes.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 2 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Stradzes upe. Rietumu daļā gar Užavas upes ieleju, ierīkots aizsargdambis, gar grāvi ierīkota koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T59.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T59.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	35,54 ha
Zālāji	0,5 ha
Pārmitri meži	1,96 ha

Aptuveni 6% veido dabiski biotopi, bet ~ 94% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām, kā arī Užavas upes ieleju, kas daļēji aizaugusi ar mežu.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, mežu platībai – “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 820 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujteses un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 290 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Sausi zālāji kaļķainās augsnēs” (6210). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 1.variants – kaļķaini zālāji galvenokārt Latvijas rietumu daļā. Biotopa kvalitāte laba. Sastopamas zālājam raksturīgās augu sabiedrības, salīdzinoši liels skaits bioloģiski vērtīgo zālāju indikatorsugu. Kvalitāti pazemina apsaimniekošanas trūkums, kā rezultātā izplatījušās ekspansīvas un nitrofilas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: ekspansīvo un nitrofilo augu sugu izplatība nepietiekošas apsaimniekošanas rezultātā.

Apdraudošie faktori: nav.

“Upju straujtecēs un dabiski upju posmi” (3260). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 2.variants – visas dabiskās upes un upju posmi, kuros vidējais straumes ātrums ir mazāks par 0,2 m/s. Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nav.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā vai atmatā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Rietumu daļā ietilpst Užavas upes ieleja, kurā reģistrēti aizsargājami biotopi – “Sausi zālāji kaļķainās augsnēs” un “Upju straujtecēs un dabiski upju posmi”. Gar upes ieleju ierīkots aizsargdambis. Nav paredzams, ka plānotās apbūves rezultātā tiks ietekmēti tuvumā esošie aizsargājamo biotopu poligoni. Teritorijā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumus vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T60 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 860 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā vai atmatās.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Stradzes upe.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T60.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T60.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,4 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,1 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 1 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā un tās tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumus vai atmatas.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T61 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā meža zeme. Pārstāvēts nosusināts, vidēja vecuma melnalkšņu mežs, kā arī teritorijā ietilpst meža lauce.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 70 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-12, kas ierīkots gar Užavas labā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T61.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T61.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	35,76 ha
Nosusināts mežs	1,54 ha
Meža lauce	0,7 ha

Aptuveni 6% izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi, ~ 94% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām. Virzienā uz dienvidiem atrodas meža puduris.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,6 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,1 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 240 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Apbūves teritorijas tuvumā konstatēta aizsargājamā sēņu suga lakas plakanpiepe *Ganoderma lucidum*. Sēne galvenokārt aug uz lapu koku celmiem. Nav paredzams, ka apbūves rezultātā, atradne tiks ietekmēta.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas, nelielā platībā – meža zeme. Teritorijā un tās tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi. Aptuveni 240 m attālumā konstatēta aizsargājamā sēņu suga lakas plakanpiepe *Ganoderma lucidum*. Nav paredzams, ka apbūves rezultātā, atradne tiks ietekmēta.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T62 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas, nelielā platībā meža zeme. Pārstāvēti nosusināti meži, galvenokārt melnalkšņu audzes (~75%), mazāk – ošu meži (~18%) un apšu meži (~7%). Lielāko daļu veido pieaugušas audzes (~75%), mazāk pārstāvētas jaunaudzes (~18%) un pāraugušas audzes (~7%).

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,4 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Stradzes upe.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T62.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T62.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	27,1 ha
Nosusināts mežs	10,9 ha

Aptuveni 29% izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi, ~ 71% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām. Virzienā uz dienvidiem atrodas meža puduris.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,2 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 590 m attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 870 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas, nelielā platībā – meža zeme. Teritorijā un tās tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes. Apkaimē esošās pieaugušās un pāraugušās mežaudzes potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem. Meža platība ietilpst lauksaimniecības zemju polderī, tajā ierīkoti vairāki novadgrāvji. Starp plānotās darbības vietu un meža platību atrodas koplietošanas novadgrāvis. Plānotā apbūve visdrīzāk neveidos ietekmi uz meža platību, tomēr, veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, ieteicams maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T63 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,4 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Stradzes upe.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T63.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T63.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām. Virzienā uz dienvidiem atrodas meža puduris. Aptuveni 400 m attālumā ierīkota derīgo izrakteņu ieguves vieta.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 840 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,8 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujteses un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 860 m attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas (sēnes) atradne reģistrēta ~ 1,4 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā un tās tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T64 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,3 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā un zālāja platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Dižgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T64.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T64.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 460 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,5 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujtecēs un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 410 m attālumā. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos aizsargājamā biotopa “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” poligonu.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 3.variants – mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte laba. Zālājs tiek apsaimniekots, tomēr augājā lielu īpa'tsvaru veido nitrofilas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nitrofilo augu sugu izplatība.

Apdraudošie faktori: zālāja platības samazināšanās un fragmentācija, samazinot augu sugu izplatības iespējas. Hidroloģisko apstākļu izmaiņas apbūves rezultātā, veicinot biotopa nosusināšanu vai pārpurvošanos.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atlatas. Teritorijā un tās tuvumā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un zālāju. Zālājs reģistrēts kā aizsargājamais biotops “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”. Ceļa izbūves rezultātā zālāja platība var samazināties par ~ 0,9 ha. Zālājs tiks sadalīts divās daļās, veicinot biotopa fragmentāciju. Apbūves rezultātā iespējama hidroloģisko apstākļu izmaiņšanās piegulošajās teritorijās. Netieša ietekme veidosies ~ 6,4 ha lielā zālāja platībā. Ceļa izbūves rezultātā veidosies Būtiska nelabvēlīga ietekme uz biotopu. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos ceļus, piemēram, pa dambi gar Užavas upes ieleju, vai ceļa izbūve veicama ārpus aizsargājamā biotopa platības.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T65 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi vai atmatas. Apbūves teritorijas tiešā tuvumā atrodas Užavas upes ieleja. Gar upi ierīkots aizsargdambis.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,8 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā un zālāja platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Aptuveni 190 m attālumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Dižgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T65.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T65.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	34 ha
Upes ieleja	4 ha

Aptuveni 11% izpētes teritorijas veido daļēji dabiski biotopi, ~ 89% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 120 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,5 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujteses un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 70 m attālumā.

Izbūvējamā ceļa trase šķērsos aizsargājamā biotopa “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” poligonu.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 3.variants – mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte laba. Zālājs tiek apsaimniekots, tomēr augājā lielu īpatsvaru veido nitrofilas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nitrofilo augu sugu izplatība.

Apdraudošie faktori: zālāja platības samazināšanās un fragmentācija, samazinot augu sugu izplatības iespējas. Hidroloģisko apstākļu izmaiņas apbūves rezultātā, veicinot biotopa nosusināšanu vai pārpurvošanos.

“Upju straujteces un dabiski upju posmi” (3260). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 2.variants – visas dabiskās upes un upju posmi, kuros vidējais straumes ātrums ir mazāks par 0,2 m/s. Biotopa kvalitāte laba. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nav.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas, tuvumā atrodas Užavas upes ieleja. Starp apbūves zonu un upi ierīkots aizsargdambis. Užavas upes posms izpētes teritorijā reģistrēts kā aizsargājamais biotops “Upju straujteces un dabiski upju posmi”. Nav paredzams, ka apbūves rezultātā veidosies ietekme uz aizsargājamo biotopu. VES izbūve tiks veikta teritorijā ar izmainītu dabisko hidroloģisko režīmu un, starp apbūves zonu un upi ierīkots aizsargdambis.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un zālāju. Zālājs reģistrēts kā aizsargājamais biotops “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”. Ceļa izbūves rezultātā zālāja platība var samazināties par ~ 0,9 ha. Zālājs tiks sadalīts divās daļās, veicinot biotopa fragmentāciju. Apbūves rezultātā iespējama hidroloģisko apstākļu izmainīšanās piegulošajās teritorijās. Netieša ietekme veidosies ~ 6,4 ha lielā zālāja platībā. Ceļa izbūves rezultātā veidosies Būtiska nelabvēlīga ietekme uz biotopu. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos ceļus, piemēram, pa dambi gar Užavas upes ieleju, vai ceļa izbūve veicama ārpus aizsargājamā biotopa platības.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T66 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,7 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā un zālāja platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā vai gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Aptuveni 20 m attālumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Dižgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T66.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T66.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumam nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 20 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,2 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Upju straujtecēs un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 400 m attālumā.

Izbūvējamā ceļa trase šķērsos aizsargājamā biotopa “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” poligonu.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 3.variants – mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte laba. Zālājs tiek apsaimniekots, tomēr augājā lielu īpatsvaru veido nitrofilas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nitrofilo augu sugu izplatība.

Apdraudošie faktori: zālāja platības samazināšanās un fragmentācija, samazinot augu sugu izplatības iespējas. Hidroloģisko apstākļu izmaiņas apbūves rezultātā, veicinot biotopa nosusināšanu vai pārpurvošanos.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un zālāju. Zālājs reģistrēts kā aizsargājamais biotops “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”. Ceļa izbūves rezultātā zālāja platība var samazināties par ~ 0,9 ha. Zālājs tiks sadalīts divās daļās, veicinot biotopa fragmentāciju. Apbūves rezultātā iespējama hidroloģisko apstākļu izmainīšanās piegulošajās teritorijās. Netieša ietekme veidosies ~ 6,4 ha lielā zālāja platībā. Ceļa izbūves rezultātā veidosies Būtiska nelabvēlīga ietekme uz biotopu. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā vai gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos ceļus, piemēram, pa dambi gar Užavas upes ieleju, vai ceļa izbūve veicama ārpus aizsargājamā biotopa platības.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T67 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma izbūve tiks veikta teritorija, kurā iegūti derīgie izrakteņi, izveidots dīķis. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un meža zeme. Pārstāvēti nosusināti meži, galvenokārt ošu audzes (~50%), mazāk – melnalkšņu meži (~27%), apšu meži (~18%) un bērzu meži (~5%). Lielāko daļu veido briestaudzes vecuma audzes (~50%), mazāk pārstāvētas pieaugušas audzes (~27%), nelielā platībā jaunaudzes (~18%) un vidēja vecuma audzes (~5%).

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 690 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā un zālāja platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens, apbūves zonā – mākslīgi pārveidots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Meža platībā ierīkoti susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T67.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T67.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	17,70 ha
Karjeri, dīķi	2,4 ha
Nosusināti meži	17,9 ha

Aptuveni 47% veido daļēji dabiski biotopi, ~ 53% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) Inženiertehniskā infrastruktūra,
- Transporta lineārā infrastruktūra (...)
- Energoapgādes uzņēmumu apbūve (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām. Virzienā uz austrumiem sākas meža puduris.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža platībai – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 650 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,4 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 450 m attālumā. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos aizsargājamā biotopa poligonu.

Tuvākā īpaši aizsargājamo augu sugu atradne (sēne) reģistrēta ~ 1,4 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 3.variants – mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte laba. Zālājs tiek apsaimniekots, tomēr augājā lielu īpatsvaru veido nitrofilas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nitrofilo augu sugu izplatība.

Apdraudošie faktori: zālāja platības samazināšanās apbūves rezultātā. Hidroloģisko apstākļu izmaiņas apbūves rezultātā, veicinot biotopa nosusināšanu vai pārpurvošanos.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt teritorijā, kurā iegūti derīgie izrakteņi, izveidots dīķis. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas, kā arī meža zeme. Sastopamas nosusinātas, samērā jaunas mežaudzes, tomēr diezgan lielu īpatsvaru veido pieaugušas mežaudzes, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu minimālajiem kvalitātes kritērijiem.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un zālāju. Zālājs reģistrēts kā aizsargājamais biotops “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”. Ceļa izbūves rezultātā zālāja platība var samazināties par ~ 0,6 ha. Apbūves rezultātā iespējama hidroloģisko apstākļu izmaiņās piegulošajās teritorijās. Netieša ietekme veidosies ~ 7,5 ha lielā zālāja platībā. Ceļa izbūves rezultātā veidosies Būtiska nelabvēlīga ietekme uz biotopu. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos ceļus, piemēram, uz ziemeļiem no apbūves zona pa esošo ceļa vietu, kas ierīkota līdz dīķim.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T68 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 640 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā un zālāja platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā vai gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Dižgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T68.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T68.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 260 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 420 m attālumā. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos aizsargājamā biotopa poligonu.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 3.variants – mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte laba. Zālājs tiek apsaimniekots, tomēr augājā lielu īpatsvaru veido nitrofilas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nitrofilo augu sugu izplatība.

Apdraudošie faktori: zālāja platības samazināšanās un fragmentācija, samazinot augu sugu izplatības iespējas. Hidroloģisko apstākļu izmaiņas apbūves rezultātā, veicinot biotopa nosusināšanu vai pārpurvošanos.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un zālāju. Zālājs reģistrēts kā aizsargājamais biotops “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”. Ceļa izbūves rezultātā zālāja platība var samazināties par ~ 0,9 ha. Zālājs tiks sadalīts divās daļās, veicinot biotopa fragmentāciju. Apbūves rezultātā iespējama hidroloģisko apstākļu izmaiņās piegulošajās teritorijās. Netieša ietekme veidosies ~ 6,4 ha lielā zālāja platībā. Ceļa izbūves rezultātā veidosies Būtiska nelabvēlīga ietekme uz biotopu. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā vai gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos ceļus, piemēram, pa dambi gar Užavas upes ieleju, vai ceļa izbūve veicama ārpus aizsargājamā biotopa platības.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T69 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas, kā arī bioloģiski vērtīgi zālāji un meža zemes. Pārstāvēts nosusināts briestaudzes vecuma ošu mežs.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 410 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumā un zālāja platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T69.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T69.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	21,06 ha
Zālāji	9,2 ha
Nosusināti meži	7,74 ha

Aptuveni 24% veido dabiski biotopi, ~ 20% - daļēji dabiski biotopi un ~56% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām, kā arī bioloģiski vērtīgiem zālājiem. Virzienā uz austrumiem sākas meža platība.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža zemēm – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 580 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops – “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 50 m attālumā.

Izbūvējamā ceļa trase šķērsos aizsargājamā biotopa poligonu.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 3.variants – mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte laba. Zālājs tiek apsaimniekots, tomēr augājā lielu īpatsvaru veido nitrofilas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nitrofilo augu sugu izplatība.

Apdraudošie faktori: zālāja platības samazināšanās un fragmentācija, samazinot augu sugu izplatības iespējas. Hidroloģisko apstākļu izmaiņas apbūves rezultātā, veicinot biotopa nosusināšanu vai pārpurvošanos.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrumā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājami biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un zālāju. Zālājs reģistrēts kā aizsargājamais biotops “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”. Ceļa izbūves rezultātā zālāja platība var samazināties par ~ 0,9 ha. Zālājs tiks sadalīts divās daļās, veicinot biotopa fragmentāciju. Apbūves rezultātā iespējama hidroloģisko apstākļu izmaiņās piegulošajās teritorijās. Netieša ietekme veidosies ~ 6,4 ha lielā zālāja platībā. Nav paredzams, ka apbūves rezultātā veidosies ietekme uz otru tuvumā esošo aizsargājamā biotopa poligonu, kas atrodas virzienā uz austrumiem no VES izbūves vietas. Apbūve tiks veikta meliorētā platībā, ar izmainītu dabisko hidroloģisko režīmu. Starp apbūves teritoriju un aizsargājamā zālāja poligonu ierīkota koplietošanas ūdensnoteka. Kopumā, ceļa izbūves rezultātā veidosies Būtiska nelabvēlīga ietekme uz biotopu. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos ceļus, piemēram, pa dambi gar Užavas upes ieleju, vai ceļa izbūve veicama ārpus aizsargājamā biotopa platības.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T70 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta atmatas un bioloģiski vērtīga zālāja platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 500 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot atmatas un zālāja platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota drenu sistēma, kā arī vairākas koplietošanas ūdensnotekas. Aptuveni 15 m attālumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Dižgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T70.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T70.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	30,7 ha
Zālāji	7,3 ha

Aptuveni 19% veido dabiski biotopi un ~81% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām, kā arī bioloģiski vērtīgiem zālājiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 15 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 2,5 km attālumā.

Teritorijā reģistrēts aizsargājamais biotops “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 3.variants – mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte laba. Zālājs tiek apsaimniekots, tomēr augājā lielu īpatsvaru veido nitrofilas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: nitrofilo augu sugu izplatība.

Apdraudošie faktori: zālāja platības samazināšanās un fragmentācija, samazinot augu sugu izplatības iespējas. Hidroloģisko apstākļu izmaiņas apbūves rezultātā, veicinot biotopa nosusināšanu vai pārpurvošanos.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt atmatas un bioloģiski vērtīga zālāja platībā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā reģistrēts aizsargājamais biotops “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”. Teritorijā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugu atradnes. VES un tehnoloģiskā laukuma izbūves rezultātā biotopa platība var samazināties par ~ 0,8 ha.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos atmatu un aizsargājamā zālāja poligonu. Ceļa izbūves rezultātā zālāja platība var samazināties par ~ 0,9 ha. Zālājs tiks sadalīts divās daļās, veicinot biotopa fragmentāciju. Apbūves rezultātā iespējama hidroloģisko apstākļu izmaiņās piegulošajās teritorijās. Netieša ietekme veidosies ~ 5,6 ha lielā zālāja platībā. Kopumā, darbības rezultātā veidosies Būtiska nelabvēlīga ietekme uz biotopu. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju VES un tehnoloģisko laukumu izbūvēt ārpus aizsargājamā biotopa platības.*
- *Izvērtēt iespēju materiālu transportēšanai izmantot jau esošos ceļus, piemēram, pa dambi gar Užavas upes ieleju, vai ceļa izbūve veicama ārpus aizsargājamā biotopa platības.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T71 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma vai atmatas platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 760 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrumu, atmatu un zālāja platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas labā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkoti vairāki susinātājgrāvji. Aptuveni 20 m attālumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Dižgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T71.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T71.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām, kā arī bioloģiski vērtīgiem zālājiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 20 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 1,9 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 430 m attālumā. Izbūvējamā ceļa trase šķērsos aizsargājamā biotopa poligonu.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

“Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” (6270*). Pētāmajā teritorijā pārstāvēts biotopa 1.variants – sugām bagāts, parasti neitrālās, mēreni mitrās augsnēs. Biotopa kvalitāte laba. Zālājs tiek apsaimniekots, tomēr augājā lielu īpatsvaru veido ekspanzīvas augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā.

Esošās ietekmes: ekspanzīvo augu sugu izplatība.

Apdraudošie faktori: zālāja platības samazināšanās apbūves rezultātā. Hidroloģisko apstākļu izmaiņas apbūves rezultātā, veicinot biotopa nosusināšanu vai pārpurvošanos.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma vai atmatas platībā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos atmatas, tīrumus un aizsargājamā biotopa “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas” teritoriju. Ceļa izbūves rezultātā zālāja platība var samazināties par ~ 0,4 ha. Apbūves rezultātā iespējama hidroloģisko apstākļu izmaiņās piegulošajās teritorijās. Netieša ietekme veidosies ~ 3,1 ha lielā zālāja platībā. Ceļa izbūves rezultātā veidosies Būtiska nelabvēlīga ietekme uz biotopu. Ietekmes izvērtējums apkopots 5.tabulā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti tīruma platībā.

Lai samazinātu vai novērstu iespējamo nelabvēlīgo ietekmi uz bioloģisko daudzveidību, ievērojami sekojoši nosacījumi:

- *Izvērtēt iespēju ceļu izbūvēt ārpus aizsargājamā biotopa platības.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T72 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Tuvumā atrodas pamestas mājlopu fermas drupas un Užavas upes ieleja. Gar upes krastiem ierīkoti aizsargdambji.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji. Austrumu virzienā apbūves platība robežojas ar Užavas upes ieleju. Gar ielejas malām ierīkoti aizsargdambji. Užava reģistrēta kā regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T72.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T72.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	32,4 ha
Upes ieleja, krūmājs	3,8 ha
Apbūve, nezāliene	1,8 ha

Aptuveni 10% veido daļēji dabiski biotopi, ~ 90% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L). Ar kokiem un krūmiem aizaugušajām platībām fermas kompleksa apkārtnē noteikts zonējums “Mežu teritorija” (M).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) Inženiertehniskā infrastruktūra,
- Transporta lineārā infrastruktūra (...)
- Energoapgādes uzņēmumu apbūve (...)

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas galvenokārt ar tīrumiem un atmatām, kā arī nelieliem krūmu puduriem. Virzienā uz austrumiem atrodas Užavas upes ieleja.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, ar krūmiem un kokiem aizaugušajām platībām – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 100 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 2,4 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas”, atrodas ~ 1,3 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Tiešā apbūves teritorijas tuvumā atrodas pamestas fermas kompleksa drupas. Virzienā uz austrumiem atrodas Užavas upes ieleja. Gar upes krastiem ierīkoti aizsargdambi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T73 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Tuvumā atrodas neliela, ar krūmiem un kokiem aizaugusi platība un vietējas nozīmes grants seguma autoceļš V1350 Ziras–Vēkas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 610 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji. Apbūves zonas tuvumā ierīkota koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T73.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T73.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	35,7 ha
Koku, krūmu puduris	2,3 ha

Aptuveni 6% veido daļēji dabiski biotopi, ~ 94% - rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L). Ar kokiem un krūmiem aizaugušajām platībām noteikts zonējums “Mežu teritorija” (M).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas galvenokārt ar tīrumiem un atmatām, kā arī nelieliem krūmu puduriem. Virzienā uz austrumiem atrodas pamestas fermas kompleksa ēkas, kā arī Užavas upes ieleja.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, ar krūmiem un kokiem aizaugušajām platībām – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 430 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 2,5 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - "Palieņu zālāji", atrodas ~ 1,3 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugu un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas, kā arī koku un krūmu puduri. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T74 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 160 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T74.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T74.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas galvenokārt ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 270 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,1 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Vilkakūlas zālāji (tukšaiņu zālāji)”, atrodas ~ 1,2 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T75 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 710 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T75.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T75.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,9 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,9 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Vilkakūlas zālāji (tukšaiņu zālāji)”, atrodas ~ 840 m attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T76 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 700 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T76.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T76.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantotā atļauts:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 800 m attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,4 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Vilkakūlas zālāji (tukšaiņu zālāji)”, atrodas ~ 1,5 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T77 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,2 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T77.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T77.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,4 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,7 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Upju straujteces un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 1,4 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T78 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 730 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīruma un atmatu platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu, kā arī tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T78.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T78.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām. Virzienā uz austrumiem atrodas Užavas upes ieleja. Gar upes krastu ierīkoti aizsargdambi.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Upju straujteces un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 400 m attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un atmatu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu, kā arī tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T79 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,8 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T79.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T79.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,4 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,2 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Upju straujteces un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 1,3 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar Užavas upes ielejas aizsargdambi un piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T80 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,9 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīruma platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T80.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T80.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,6 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,3 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Upju straujteces un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 1,6 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T81 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,8 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji un koplietošanas ūdensnotekas. Tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-9, kas ierīkots gar Užavas kreisā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T81.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T81.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumam nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,6 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,5 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Mežainas piejūras kāpas”, atrodas ~ 1,4 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T82 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 980 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīruma platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T82.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T82.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 2 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,9 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Mežainas piejūras kāpas”, atrodas ~ 1,6 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrums platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrums. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T83 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 610 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T83.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T83.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,9 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,8 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Sausi zālāji kaļķainās augsnēs”, atrodas ~ 1,5 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T84 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 610 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīruma platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T84.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T84.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,6 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 4,7 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Sausi zālāji kaļķainās augsnēs”, atrodas ~ 1 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrums platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrums. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T85 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,1 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T85.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T85.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (..)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (..)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 1,9 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 5,1 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Sausi zālāji kaļķainās augsnēs”, atrodas ~ 780 m attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrums platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T86 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 810 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, teritorija ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. Lauksaimniecības zemēs ierīkota vaļējo grāvju sistēma, tai skaitā vairāki susinātājgrāvji.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T86.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T86.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 2,2 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 5,2 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Sausi zālāji kaļķainās augsnēs”, atrodas ~ 1,3 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T87 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 2 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, darbības vietā neatrodas reģistrētas meliorācijas sistēmas. Tuvumā esošās lauksaimniecības zemes ietilpst Užavas kreisā krasta polderī. VES izbūves vietas tuvumā atrodas koplietošanas ūdensnoteka, kā arī regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-9, kas ierīkots gar Užavas kreisā krasta polderi.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T87.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T87.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 1,5 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Mežainas piejūras kāpas”, atrodas ~ 1,2 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T88 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 2,6 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES izbūve tiks veikta meliorētā platībā, kurā ierīkota blīva drenu sistēma, tuvumā ierīkota koplietošanas ūdensnoteka. Virzienā uz austrumiem sākas Užavas kreisā krasta polderis. Gar poldera malu ierīkota regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-9.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T88.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T88.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 1,2 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Sausi zālāji kaļķainās augsnēs”, atrodas ~ 1,2 km attālumā.

Tuvumā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo augu sugu atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrums platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T89 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 3 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES izbūve tiks veikta meliorētā platībā, kurā ierīkota blīva drenu sistēma, tuvumā ierīkota koplietošanas ūdensnoteka. Virzienā uz austrumiem sākas Užavas kreisā krasta polderis. Gar poldera malu ierīkota regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – grāvis N-9.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T89.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T89.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumam nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 1 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Sausi zālāji kaļķainās augsnēs”, atrodas ~ 1 km attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas atradne reģistrēta ~ 1,3 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrums platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T90 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 520 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES izbūve tiks veikta meliorētā platībā, kurā ierīkota blīva drenu sistēma, tuvumā ierīkota koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T90.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T90.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi, atmatas	38 ha

Teritoriju veido ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīrumiem un atmatām.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 1,4 km attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Upju straujteses un dabiski upju posmi”, atrodas ~ 740 m attālumā.

Tuvākā īpaši aizsargājamās augu sugas atradne reģistrēta ~ 1,6 km attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīrums platībā. Apkārtnes platību lielākoties veido lauksaimniecības zemes – tīrumi un atmatas. Teritorijā nav reģistrēti aizsargājamie biotopi vai aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T91 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Vendzavas tuvumā, ietilpst plašu lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīruma platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, un meža zemes. Pārstāvēti lielākoties sausi priežu meži (~98%), mazāk – apšu audzes. Dominē pieauguša vecuma meži (~92%), mazāk sastopamas vidēja vecuma meži (~6%) un pārauguši meži (~2%). Apbūves zonas tuvumā atrodas pārmitra, ar krūmiem aizaugusi platība.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 2,5 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīruma platībā.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Teritorijas reljefs līdzens līdz viegli viļņots.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES izbūves vietas tuvumā nav reģistrētas meliorācijas sistēmas. Ceļa izbūve daļēji tiks veikta Užavas kreisā krasta poldera teritorijā.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T91.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T91.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	17,14 ha
Sausieņu meži	18,86 ha
Krūmājs	2 ha

Aptuveni 50% veido dabiski biotopi, aptuveni 50% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīriem. Virzienā uz rietumiem sākas plašs meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža un krūmāju platībām – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas liegums “Užava”, atrodas ~ 650 m attālumā no darbības vietas.

Teritorijas tuvumā neatrodas mikroliegumi.

Izpētes teritorijā un tai piegulošajā platībā esošie priežu meži atbilst aizsargājamā biotopa “Mežainas piejūras kāpas” kritērijiem.

Tuvākā retas augu sugas atradne reģistrēta ~ 1,3 km attālumā.
Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

Mežainas piejūras kāpas (2180). Biotops reģistrēts apbūves zonai tuvumā esošajās priežu meža audzēs. Biotopa kvalitāte vidēja. Mežā veikta mežsaimnieciskā darbība tomēr zemsedzē dominē biotopam raksturīgās augu sugas. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 "Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu" noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: mežsaimnieciskā darbība.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, meža zeme un pārmitra, ar krūmiem aizaugusi platība. Izpētes teritorijā esošie priežu meži reģistrēti kā aizsargājamais biotops "Mežainas piejūras kāpas". VES izbūves rezultātā tiks daļēji izcirsts aizsargājamā biotopa tuvumā esošais vidēja vecuma priežu mežs, tomēr nav paredzams, ka tas radīs nelabvēlīgu ietekmi uz aizsargājamo biotopu. Izcērtot koku stāvu, biotopa platībā palielināsies gaismas apstākļi un samazināsies mitrums, kas labvēlīgi ietekmēs zemsedzi. Teritorijā un tās tiešā tuvumā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumus.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T92 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst lauksaimniecības zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, un meža zemes. Pārstāvēti lielākoties priežu meži (~44%) un egļu meži (~40%), mazāk – bērzu meži (~16%). Dominē vidēja vecuma audzes (~54%), mazāk sastopamas jaunaudzes (~21%), pieaugušas audzes (~13%) un briestaudzes (~12%). Aptuveni 69% veido nosusināti meži un ~ 31% - sausieņu meži. Aptuveni 10% izpētes teritorijas veido izcirtumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 390 m garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums un meža platībā. Ceļa trase šķērsos vidēja vecuma priežu meža nogabalus, pieauguša vecuma egļu mežu un egļu jaunaudzi.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES izbūve tiks veikta meliorētā lauksaimniecības zemē, kurā ierīkota blīva drenu sistēma. Tuvumā atrodas koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T92.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T92.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	20,87 ha
Sausieņu meži	4,17 ha
Nosusināti meži	9,13 ha
Izcirtumi	3,83 ha

Aptuveni 11% veido dabiski biotopi, ~ 24% - daļēji dabiski biotopi un ~ 65% - ruderāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L). Ceļa izbūve daļēji tiks veikta zonējumā “Mežu teritorija” (M).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (..) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra (..)*
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve (..)*

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīriem. Virzienā uz dienvidiem un austrumiem sākas plašs meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija”, meža platībai – zonējums “Mežu teritorija”.

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks “Užavas lejtece”, atrodas ~ 3,8 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,2 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - “Lakstaugiem bagāti egļu meži”, atrodas ~ 920 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugas atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, un meža zeme. Apbūve zonas tuvumā sastopamas pārsvarā jaunas mežaudzes un izcirtumi, nav reģistrēti aizsargājamie biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un meža platību, tai skaitā pieauguša egļu meža nogabalu, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu kritērijiem.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Lai samazinātu ietekmi uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, ievērojami sekojoši pasākumi:

- *Izvērtēt iespēju piebraucamo ceļu ierīkot pa lauksaimniecības zemēm vai meža platībā pa esošajiem meža ceļiem (piemēram, austrumu virzienā no VES izbūves vietas), izvairoties no koku ciršanas pieauguša vecuma mežaudzēs.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T93 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst lauksaimniecības un meža zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, un meža zemes. Pārstāvēti lielākoties egļu meži (~48%) un priežu meži (~37%), mazāk – bērzu meži (~9%) un apšu meži (~6%). Dominē jaunaudzes (~49%), mazāk sastopamas briestaudzes (~27%) un vidēja vecuma audzes (~25%). Aptuveni 80% veido nosusināti meži, ~12% - sausieņu meži un ~8% - pārmitri meži. Aptuveni 3% izpētes teritorijas veido izcirtumi.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,3 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums un meža platībā. Ceļa trase šķērsos vidēja un briestaudzes vecuma priežu meža nogabalus, briestaudzes vecuma bērzu un pieauguša vecuma egļu mežu un egļu jaunaudzi.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES izbūve tiks veikta meliorētā lauksaimniecības zemē, kurā ierīkota blīva drenu sistēma. Tiešā apbūves zonas tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka - Dižgrāvis.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T93.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T93.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	20,43 ha
Sausieņu meži	2,03 ha
Nosusināti meži	13,09 ha
Pārmitri meži	1,31 ha
Izcirtumi	1,14 ha

Aptuveni 9% veido dabiski biotopi, ~37% - daļēji dabiski biotopi un ~54% - rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L). Ceļa izbūve daļēji tiks veikta zonējumā “Mežu teritorija” (M).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīriem. Virzienā uz dienvidiem un austrumiem, kā arī ziemeļaustrumiem, sākas plašs meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums "Lauksaimniecības teritorija", meža platībai – zonējums "Mežu teritorija".

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā "Ozols" pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks "Užavas lejtece", atrodas ~ 4,4 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,2 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - "Lakstaugiem bagāti egļu meži", atrodas ~ 350 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugas atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājami koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Nav reģistrēti.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, un meža zeme. Apbūve zonas tuvumā sastopamas jaunas mežaudzes un izcirtumi, nav reģistrēti aizsargājami biotopi un aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un meža platību, tai skaitā pieauguša egļu meža nogabalu, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu kritērijiem.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Lai samazinātu ietekmi uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, ievērojami sekojoši pasākumi:

- *Izvērtēt iespēju piebraucamo ceļu ierīkot pa lauksaimniecības zemēm vai meža platībā pa esošajiem meža, izvairoties no koku ciršanas pieauguša vecuma mežaudzēs.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

T94 objekts.

Vispārīgs apraksts.

Objekts atrodas apdzīvotas vietas Ziras tuvumā, ietilpst lauksaimniecības un meža zemju rajonā. VES un tehnoloģiskā laukuma ierīkošana tiks veikta tīrums platībā. Apkaimes zonu attālumā līdz 350 m no darbības vietas veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, un meža zemes. Pārstāvēti lielākoties egļu meži (~45%) un priežu meži (~32%), mazāk – bērzu meži (~21%) un apšu meži (~2%). Dominē vidēja vecuma audzes (~64%), mazāk sastopamas jaunaudzes (~25%), pieauguša vecuma audzes (~10%) un pāraugušas audzes (~2%). Aptuveni 90% veido nosusināti meži, ~10% - pārmitri meži. Mazāk kā 1 % izpētes teritorijas veido meža lauces.

No VES tehnoloģiskā laukuma līdz esošam grants seguma ceļam ~ 1,8 km garā posmā nepieciešama jauna piebraucamā ceļa izbūve. Ceļu paredzēts ierīkot tīrums un meža platībā. Ceļa trase šķērsos vidēja un briestaudzes vecuma priežu meža nogabalus, briestaudzes vecuma bērzu un pieauguša vecuma egļu mežu un egļu jaunaudzi.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīrums platībā.

Teritorijas reljefs līdzens.

Saskaņā ar Zemkopības ministrijas nekustamo īpašumu meliorācijas kadastra informācijas sistēmu, VES izbūve tiks veikta meliorētā lauksaimniecībā zemē, kurā ierīkota blīva drenu sistēma. Tiešā apbūves zonas tuvumā atrodas regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Dižgrāvis, un koplietošanas ūdensnoteka.

Teritorijā sastopamo biotopu grupas un to aptuvena platība sniegta T94.1.tabulā.

Teritorijā sastopamie biotopi

T94.1.tabula

Biotops	platība
Tīrumi	20,25 ha
Nosusināti meži	15,89 ha
Pārmitri meži	1,76 ha
Meža lauces	0,1 ha

Aptuveni 5% veido dabiski biotopi, ~ 42% - daļēji dabiski biotopi un ~ 53% - rudērāli biotopi.

Ainavas novērtējumu nav iespējams veikt bez teritorijas apsekošanas.

Pēc spēkā esošā Ventspils novada teritorijas plānojuma, apbūves teritorijai noteikts funkcionālais zonējums “Lauksaimniecības teritorija” (L). Ceļa izbūve daļēji tiks veikta zonējumā “Mežu teritorija” (M).

Lauksaimniecības teritorija (L) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu lauksaimniecības zemes kā resursa racionālu un daudzveidīgu izmantošanu visu veidu lauksaimnieciskajai darbībai un ar to saistītajiem pakalpojumiem. Kā papildizmantošana atļauta:

- (...) *Inženiertehniskā infrastruktūra,*
- *Transporta lineārā infrastruktūra* (...)
- *Energoapgādes uzņēmumu apbūve* (...)

Mežu teritorija (M) ir funkcionālā zona, ko nosaka, lai nodrošinātu apstākļus mežu ilgtspējīgai attīstībai un ar mežu saistīto galveno – saimniecisko, ekoloģisko un sociālo – funkciju īstenošanai. Zonējumā atļauta viensētu, kā arī sabiedriskas nozīmes ēku apbūve un derīgo izrakteņu ieguve.

Piegulošā teritorija: plānotās darbības vieta ietilpst plašā lauksaimniecības zemju rajonā, robežojas ar tīriem. Virzienā uz dienvidiem un austrumiem, kā arī ziemeļiem, sākas plašs meža masīvs.

Pēc spēkā esošā Ventpils novada teritorijas plānojuma, izpētes teritorijai piegulošajām zemēm noteikts funkcionālais zonējums "Lauksaimniecības teritorija", meža platībai – zonējums "Mežu teritorija".

Saskaņā ar dabas datu pārvaldības sistēmā "Ozols" pieejamo informāciju, objektam tuvākā īpaši aizsargājamā un NATURA 2000 teritorija – dabas parks "Užavas lejtece", atrodas ~ 4,9 km attālumā no darbības vietas.

Tuvākais mikroliegums, kas izveidots putnu sugas aizsardzībai, atrodas ~ 3,2 km attālumā.

Tuvākais aizsargājamais biotops - "Veci vai dabiski boreāli meži", atrodas ~ 160 m attālumā.

Teritorijas tuvumā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugas atradnes.

Teritorijas tuvumā nav reģistrēti valsts nozīmes aizsargājamie koki (dižkoki).

Īpaši aizsargājamās augu sugas un biotopi.

Informācija par aizsargājamiem biotopiem apkopota 3.tabulā (pievienota pielikumā).

Veci vai dabiski boreāli meži (9010*). Teritorijā sastopams biotopa 1.variants - tipiskais variants, boreālās klases sausieņu vai mainīga mitruma režīma dabiskam meža biotopam atbilstoša mežaudze. Biotopa kvalitāte vidēja. Kvalitātes izvērtējums sniegts 4.tabulā (pievienota pielikumā). Poligons atbilst MK noteikumos Nr.350 "Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu" noteiktajiem aizsargājamo biotopu kvalitātes kritērijiem.

Esošās ietekmes: mežsaimnieciskā darbība.

Apdraudošie faktori: nav.

Citas bioloģiskās vērtības: nav.

Secinājumi un nosacījumi darbības veikšanai:

VES un tehnoloģisko laukumu paredzēts izbūvēt tīruma platībā. Apkārtnes platību veido lauksaimniecības zemes – tīrumi, un meža zeme. Apbūve zonas tuvumā sastopamas jaunas mežaudzes un izcirtumi, kā arī vairāki pieaugušu un pāraugušu mežu nogabali, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu kritērijiem. Izpētes teritorijā reģistrēts aizsargājamais biotops "Veci vai dabiski boreāli meži". Biotopa poligons ietilpts plašā meža masīvā. Gar meža malu ierīkota regulēta valsts nozīmes ūdensnoteka – Dižgrāvis. Meža platībā ierīkoti vēl vairāki neregistrēti grāvji, plašā teritorijā izmainot dabisko hidroloģisko režīmu. Līdz ar to, nav paredzams, ka plānotās apbūves rezultātā veidosies ietekme uz aizsargājamo biotopu. Teritorijā un tās tuvumā nav reģistrētas aizsargājamo augu sugu atradnes.

Līdz VES paredzēts izbūvēt jaunu piebraucamo ceļu, kas šķērsos tīrumu un meža platību, tai skaitā pieauguša egļu meža nogabalu, kas potenciāli var atbilst aizsargājamo biotopu kritērijiem.

Inženiertīkli tiks ierīkoti gar piebraucamo ceļu un tīruma platībā.

Lai samazinātu ietekmi uz apkaimē esošajām dabas vērtībām, ievērojami sekojoši pasākumi:

- *Izvērtēt iespēju piebraucamo ceļu ierīkot pa lauksaimniecības zemēm vai meža platībā pa esošajiem meža, izvairoties no koku ciršanas pieauguša vecuma mežaudzēs.*
- *Veicot VES un tehnoloģiskā laukuma izbūvi, maksimāli samazināt darbības, kas varētu būtiski izmainīt hidroloģiskos apstākļus piegulošajā teritorijā.*

Nav paredzams, ka VES izbūves rezultātā veidosies ietekme uz citām apkaimē esošajām dabas vērtībām, kas atrodas samērā tālu no darbības vietas.

Izpētes teritorija

1.tabula

Nr.	Kadastra numurs	VES, tehnoloģiskā laukuma izbūve	Inženiertīklu ierīkošana	Piebraucamā ceļa izbūve
1	2	3	4	5
1	98840120028	X	X	X
2	98840140286	X	X	X
3	98900010327	X	X	X
4	98840140029	X	X	X
5	98840090026	X	X	X
6	98840130013	X	X	X
7	98840090048	X	X	X
8	98840150039	X	X	X
9	98840150102	X	X	X
10	98900010329	X	X	X
11	98900010062	X	X	X
12	98840150114	X	X	X
13	98900010195	X	X	X
14	98840150104	X	X	X
15	98840150003	X	X	X
16	98840150015	X	X	X
17	98840150111	X	X	X
18	98840110054	X	X	X
19	98840110024	X	X	X
20	98780050076	X	X	X
21	98780050035	X	X	X
22	98780020101	X	X	X
23	98780060031	X	X	X
24	98780060115	X	X	X
25	98780060124	X	X	X
26	98780040095	X	X	X
27	98780040113	X	X	X
28	98780040169	X	X	X
29	98780040059	X	X	X
30	98780040050	X	X	X
31	98780040146	X	X	X
32	98780040124	X	X	X
33	98780060038	X	X	X
34	98780060016	X	X	X
35	98780040122	X	X	X
36	98780040027	X	X	X
37	98780040174	X	X	X
38	98780040036	X	X	X
39	98780060052	X	X	X
40	98780060079	X	X	X
41	98780060086	X	X	X
42	98780040076	X	X	X
43	98780040096	X	X	X
44	98780040040	X	X	X

1	2	3	4	5
45	98780040129	X	X	X
46	98780040171	X	X	X
47	98780040120	X	X	X
48	98780040085	X	X	X
49	98780040066	X	X	X
50	98780040091	X	X	X
51	98780040109	X	X	X
52	98780040006	X	X	X
53	98780040148	X	X	X
54	98780040202	X	X	X
55	98780050007	X	X	X
56	98780050008	X	X	X
57	98840120028	X	X	X
58	98780060006	X	X	X
59	98840140166		X	X
60	98840140298		X	X
61	98900010460		X	X
62	98840130119		X	X
63	98840140287		X	X
64	98840150095		X	X
65	98840150046		X	X
66	98840150012		X	X
67	98840150076		X	X
68	98840150093		X	X
69	98900010090		X	X
70	98840150017		X	X
71	98840150042		X	X
72	98840150083		X	X
73	98840150067		X	X
74	98900010328		X	X
75	98900010255		X	X
76	98840140238		X	X
77	98900010386		X	X
78	98900010192		X	X
79	98840110053		X	X
80	98840110060		X	X
81	98840110035		X	X
82	98780060083		X	X
83	98780060153		X	X
84	98780060155		X	X
85	98780060157		X	X
86	98780060197		X	X
87	98780060117		X	X
88	98780040203		X	X
89	98780040060		X	X
90	98780040166		X	X
91	98780040094		X	X
92	98780040090		X	X

1	2	3	4	5
93	98780060065		X	X
94	98780040183		X	X
95	98780040116		X	X
96	98780040187		X	X
97	98780040104		X	X
98	98780040121		X	X
99	98780040043		X	X
100	98780040186		X	X
101	98780040182		X	X
102	98780040063		X	X
103	98780040071		X	X
104	98780040073		X	X
105	98780040142		X	X
106	98780040099		X	X
107	98780040046		X	X
108	98780040030		X	X
109	98780040165		X	X
110	98780050001		X	X
111	98780050013		X	X
112	98840140374		X	
113	98840080010		X	
114	98840090076		X	
115	98840090030		X	
116	98900010438		X	
117	98840090049		X	
118	98840140278		X	
119	98900010418		X	
120	98900010286		X	
121	98840140381		X	
122	98900010475		X	
123	98840150026		X	
124	98900010394		X	
125	98900010178		X	
126	98840140300		X	
127	98840150004		X	
128	98840150028		X	
129	98840150029		X	
130	98900010485		X	
131	98900010459		X	
132	98900010298		X	
133	98840140277		X	
134	98900010421		X	
135	98900010472		X	
136	98900010442		X	
137	98840140299		X	
138	98900010414		X	
139	98780050002		X	
140	98780060154		X	

1	2	3	4	5
141	98780060152		X	
142	98780040114		X	
143	98780060061		X	
144	98780060198		X	
145	98780040012		X	
146	98780040206		X	
147	98780040008		X	
148	98780040184		X	
149	98780050104		X	
150	98780050051		X	
151	98780050049		X	
152	98780050012		X	
153	98780050023		X	
154	98900010060			X
155	98900020142			X
156	98900010223			X
157	98900010337			X
158	98840080008			X
159	98900010388			X
160	98840150101			X
161	98780050101			X
162	98780060118			X
163	98780020120			X
164	98780060030			X
165	98780060044			X
166	98780040162			X
167	98780040067			X
168	98780050016			X

Pārskata tabula par teritorijā un tai pieguļošajās platībās konstatētajiem biotopiem

3.tabula

Biotops, poligona numurs	Biotopa kvalitāte teritorijā Biotopa	Biotopa platība paredzētās darbības teritorijā, ha	% no biotopa platības NATURA 2000 teritorijās ¹	% no platības Latvijā ²	Tieša ietekme (biotopa iznīcināšana), ha		Tieša ietekme (biotopa iznīcināšana) % no platības Latvijā	Netieša ietekme, ha	Biotopa aizsardzības stāvoklis valstī
					Ceļš, infrastruktūra	Pagalms (ēkas, būves)			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Objekts T1</i>									
Veci vai dabiski boreāli meži, 17LL644_135	Vidēja	1,6	0,008	0,002	0,4	0	0,0005	1,2	Nelabvēlīgs – slikts, nezināms
Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs, 17EB107_50	Vidēja	2	0,2	0,05	0	0	0	2	Nelabvēlīgs – slikts, nezināms
<i>Objekts T7</i>									
Veci vai dabiski boreāli meži, 19LC617_328	Laba	1,9	0,09	0,003	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – slikts, nezināms
<i>Objekts T8</i>									
Aktīvi augstie purvi, 18LL644_150	Laba	1,3	0,002	0,001	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – nepietiekams, stabils
<i>Objekts T12</i>									
Veci vai dabiski boreāli meži, 19LC617_328	Laba	5,5	0,03	0,007	0,5	0	0,0007	0	Nelabvēlīgs – slikts, nezināms
Aktīvi augstie purvi, 18LL644_150	Laba	1,3	0,002	0,001	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – nepietiekams, stabils
<i>Objekts T13</i>									
Veci vai dabiski boreāli meži, 19LC617_328	Laba	5,5	0,03	0,007	0,5	0	0,0007	0	Nelabvēlīgs – slikts, nezināms
Aktīvi augstie purvi, 18LL644_150	Laba	1,3	0,002	0,001	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – nepietiekams, stabils
<i>Objekts T14</i>									
Veci vai dabiski boreāli meži, 19LC617_328	Laba	5,5	0,03	0,007	0,5	0	0,0007	0	Nelabvēlīgs – slikts, nezināms

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Aktīvi augstie purvi, 18LL644_150	Laba	1,3	0,002	0,001	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – nepietiekams, stabils
Objekts T16									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_465	Vidēja	1,4	0,04	0,007	0,3	0	0,002	0	Nelabvēlīgs- slikts, pasliktinās
Objekts T39									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_464	Vidēja	0,3	0,008	0,002	0	0	0	0	Nelabvēlīgs- slikts, pasliktinās
Objekts T48									
Kadiķu audzes zālajos un virsajos, 18EO128_468	Laba	0,1	0,2	0,2	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
Mitri zālāji periodiski izzūstošās augsnes, 18EO128_464	Vidēja	0,1	0,009	0,002	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – slikts, nezināms
Objekts T58									
Mitri zālāji periodiski izzūstošās augsnes, 18EO128_470	Laba	1,8	0,2	0,04	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – slikts, nezināms
Upju straujteses un dabiski upju posmi, 19VV023_1	Laba	0,7	0,02	0,004	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – nepietiekams, stabils
Objekts T59									
Sausi zālāji kaļķainās augsnēs, 18JS178_310	Laba	0,5	0,02	0,009	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
Upju straujteses un dabiski upju posmi, 19VV023_1	Laba	0,7	0,02	0,004	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – nepietiekams, stabils
Objekts T64									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_455	Laba	7,3	0,2	0,04	0,9	0	0,005	6,4	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
Objekts T65									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_455	Laba	7,3	0,2	0,04	0,9	0	0,005	6,4	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
Upju straujteses un dabiski upju posmi, 19VV023_1	Laba	1,3	0,03	0,006	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – nepietiekams, stabils

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>Objekts T66</i>									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_455	Laba	7,3	0,2	0,04	0,9	0	0,005	6,4	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
<i>Objekts T67</i>									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_454	Laba	8,1	0,2	0,04	0,6	0	0,003	7,5	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
<i>Objekts T68</i>									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_455	Laba	7,3	0,2	0,04	0,9	0	0,005	6,4	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
<i>Objekts T69</i>									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_455	Laba	7,3	0,2	0,04	0,9	0	0,005	6,4	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_454	Laba	8,1	0,2	0,04	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
<i>Objekts T70</i>									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_455	Laba	7,3	0,2	0,04	1,7	0	0,009	5,6	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
<i>Objekts T71</i>									
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_453	Laba	3,5	0,09	0,02	0,4	0	0,002	3,1	Nelabvēlīgs – slikts, pasliktinās
<i>Objekts T91</i>									
Mežainas piejūras kāpas, 19LC617_306	Vidēja	7	0,02	0,01	0	0	0	0	Nelabvēlīgs nepietiekams, stabils
Mežainas piejūras kāpas, 19LC617_296	Vidēja	10,62	0,04	0,02	0	0	0	0	Nelabvēlīgs nepietiekams, stabils
<i>Objekts T94</i>									
Veci vai dabiski boreāli meži, 18LL644_171	Vidēja	0,6	0,003	0,0008	0	0	0	0	Nelabvēlīgs – slikts, nezināms

Aizsargājamo biotopu kvalitātes vērtējums*

4.tabula

Aizsargājamais biotops, poligona numurs	Struktūras saglabāšanās pakāpe			Funkciju saglabāšanas pakāpe			Atjaunošanas iespējas		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
	Izcila struktūra	Labi saglabājusies	Vidēja, daļēji degradēta	Lieliskas perspektīvas	Labas perspektīvas	Vidējas, nelabvēlīgas perspektīvas	Viegla	Iespējama ar mērenu piepūli	Grūta, neiespējama
Veci vai dabiski boreāli meži, 17LL644_135			X		X			X	
Mitri zālāji periodiski izzūstošās augsnēs, 17EB107_50			X		X			X	
Veci vai dabiski boreāli meži, 19LC617_328		X			X		X		
Aktīvi augstie purvi, 18LL644_150		X			X			X	
Veci vai dabiski boreāli meži, 19LC617_328		X			X			X	
Aktīvi augstie purvi, 18LL644_150		X			X			X	
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_465			X		X			X	
Kadiķu audzes zālajos un virsajos, 18EO128_468		X			X			X	
Mitri zālāji periodiski izzūstošās augsnēs, 18EO128_464			X		X			X	
Mitri zālāji periodiski izzūstošās augsnēs, 18EO128_470		X			X			X	
Upju straujteses un dabiski upju posmi, 19VV023_1		X			X			X	
Sausi zālāji kaļķainās augsnēs, 18JS178_310		X			X			X	
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_455		X			X			X	
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_454		X			X			X	
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas, 19VB1_453		X			X			X	
Mežainas piejūras kāpas, 19LC617_306			X		X			X	
Mežainas piejūras kāpas, 19LC617_296			X		X			X	
Veci vai dabiski boreāli meži, 18LL644_171			X		X			X	

*Vadlīnijas sugu un biotopu aizsardzības jomas sertificētu ekspertu sniegto atzinumu satura kvalitātes uzlabošanai sākotnējā izvērtējuma, ietekmes uz vidi novērtējuma vai ietekmes uz Natura 2000 teritoriju novērtējuma ietvaros

Ietekmes uz biotopiem būtiskuma izvērtējums

5.tabula

MK 2007. gada 27. marta noteikumu Nr.213 3. un 5.punktā noteiktie kritēriji:	Vērtējums
<i>3. Būtiskas nelabvēlīgas izmaiņas salīdzinājumā ar pamatstāvokli biotopiem nosaka, izmantojot izmērāmus datus, tai skaitā:</i>	
<p>3.1. kaitējuma skartās platības nozīmi attiecīgā biotopa saglabāšanā un dabiskā izplatībā, biotopa jutību un sastopamības biežumu (to novērtē vietējās pašvaldības, valsts, Eiropas Savienībā ietilpstošā boreālā (ziemeļu) reģiona un Eiropas Savienības līmenī);</p>	<p><u>Biotopa 6410 platība:</u> Ventspils novadā - tehnisku iemeslu dēļ datus nevar iegūt. Latvijā – 3253 - 4230 ha Boreālajā reģionā – 24900-26877 ha ES – 272647-295681 ha Plānotās darbības gaitā biotopa platība nesamazināsies. Var veidoties netieša ietekme hidroloģisko apstākļu rezultātā. Jutība – biotops jutīgs pret hidroloģiskā režīma izmaiņām.</p> <p><u>Biotopa 9010* platība:</u> Ventspils novadā - tehnisku iemeslu dēļ datus nevar iegūt. Latvijā – 49633-75000 ha Boreālajā reģionā – 2776818-2802185 ha ES – 3618818- 3644185 ha Plānotās darbības gaitā biotopa platība var samazināties par ~ 0,9 ha, bet netieša ietekme var veidoties ~ 1,2 ha lielā platībā. Jutība – biotops jutīgs pret jebkura veida saimniecisko darbību, kas saistīta ar koku ciršanu, dabiskiem meža biotopiem nozīmīgu struktūras elementu izvākšanu, iznīcināšanu. Zem apbūves platības biotops neatjaunosies.</p> <p><u>Biotopa 6270* platība:</u> Ventspils novadā- tehnisku iemeslu dēļ datus nevar iegūt. Latvijā – 15465 - 20104 ha Boreālajā reģionā – 172465-179104 ha ES – 172465-179104 ha Plānotās darbības gaitā biotopa platība var samazināties par ~ 3,9 ha. Netieša ietekme var veidoties ~ 22,6 ha lielā platībā. Jutība – biotops var pastāvēt arī cilvēku saimnieciskās darbības ietekmē ārpus apbūves zonas, tomēr var pasliktināties tā kvalitāte. Zem apbūves platības biotops neatjaunosies.</p>
<p>3.2. biotopa dabiskās reģenerācijas spēju (saskaņā ar dinamiku, kas piemīt biotopa raksturīgajām sugām vai populācijām);</p>	<p><u>Biotopa 6410 reģenerācijas spēja:</u> zālāja atjaunošanās var ilgt vairākus gadu desmitus, ja tiek pielietota atbilstoša apsaimniekošana un ir saglabājies atbilstošs hidroloģiskais režīms. <u>Biotopa 9010* reģenerācijas spēja:</u> biotopa reģenerācija notiek ļoti ilgā laika periodā. <u>Biotopa 6270* reģenerācijas spēja:</u> zālāja atjaunošanās var ilgt vairākus gadu desmitus, ja tiek pielietota atbilstoša apsaimniekošana.</p>
<p>3.3. biotopa spēju īsā laikā bez iejaukšanās (izņemot dabas aizsardzības pasākumu pastiprināšanu) atjaunoties pēc kaitējuma līdz stāvoklim, kas, ņemot vērā biotopa dinamiku, sasniedz par pamatstāvokli labāku vai tam līdzvērtīgu līmeni.</p>	<p><u>Biotopa 6410 atjaunošanās spēja:</u> biotopa atjaunošanās īsā laika periodā nenotiks. <u>Biotopa 9010* atjaunošanās spēja:</u> biotopa atjaunošanās īsā laika periodā nenotiks. <u>Biotopa 6270* atjaunošanās spēja:</u> biotopa atjaunošanās īsā laika periodā nenotiks.</p>
<i>5. Par būtisku kaitējumu neuzskata:</i>	
<p>5.1. tādas attiecīgo sugu vai biotopa negatīvas pārmaiņas, kas saskaņā ar pieejamo informāciju ir normālas un ir mazākas nekā dabiskās svārstības;</p>	<p><u>Biotops 6410:</u> pazemes ūdens līmeņa svārstības, kas nepārsniedz dabisko svārstību amplitūdu. <u>Biotops 9010*:</u> vispārējā vides eitrofikācija var veicināt ekspansīvo un nitrofilo augu sugu īpatsvara pieaugumu visā biotopa platībā. <u>Biotops 6270*:</u> vispārējā vides eitrofikācija var veicināt ekspansīvo un nitrofilo augu sugu īpatsvara pieaugumu visā biotopa platībā.</p>
<p>5.2. attiecīgo sugu vai biotopu negatīvas pārmaiņas dabisku iemeslu dēļ;</p>	<p><u>Biotops 6410:</u> eitrofikācija dabisku procesu rezultātā. <u>Biotops 9010*:</u> eitrofikācija dabisku procesu rezultātā. <u>Biotops 6270*:</u> eitrofikācija dabisku procesu rezultātā.</p>
<p>5.3. negatīvas pārmaiņas, kas rodas, iejaucoties teritoriju apsaimniekošanā saskaņā ar sugu un biotopu aizsardzības plānu vai īpaši aizsargājamās dabas teritorijas dabas aizsardzības plānu;</p>	<p>Nav.</p>

<p>5.4. kaitējumu, pēc kura sugas vai biotopi īsā laikā bez iejaukšanās atjaunojas līdz pamatstāvoklim vai līdz stāvoklim, kas, ņemot vērā attiecīgās sugas vai biotopa atjaunošanās dinamiku, ir līdzvērtīgs pamatstāvoklim vai ir labāks par to.</p>	<p><u>Biotops 6410</u>: fragmentāra zemsedzes iznīcināšana, nelielās platībās, īslaicīgas hidroloģiskā režīma svārstības.</p> <p><u>Biotops 9010*</u>: fragmentāra zemsedzes iznīcināšana, nelielās platībās.</p> <p><u>Biotops 6270*</u>: fragmentāra zemsedzes iznīcināšana, nelielās platībās.</p>
--	---

Pārskata tabula par ietekmju būtiskumu un ietekmi samazinošajiem pasākumiem

6.tabula

ES īpaši aizsargājamais biotops, Sugas nosaukums	Tieši ietekmētā platība, ha/ atradņu skaits	Netieši ietekmētā platība, ha/ atradņu skaits	Ietekmes vērtējums īstenojot plānoto darbību	Ietekmi samazinošie pasākumi	Ietekmes vērtējums pēc pasākumu īstenošanas
Mitri zālāji periodiski izžūstošās augsnēs	0	2	Būtiska nelabvēlīga ietekme	<ul style="list-style-type: none"> Izvērtēt iespēju VES, tehnoloģiskos laukumus un piebraucamos ceļus ierīkot ārpus aizsargājamo biotopu platības. Piebraukšanai līdz VES maksimāli izmantot esošos ceļus, izvairoties no jaunu ceļu būvniecības, īpaši meža platībā. Inženiertīklu ierīkošanu veikt ietekmētās platībās, piemēram, gar ceļu vai grāvju malām, pa meža stigām, maksimāli izvairoties no koku ciršanas. Ja trase šķērsos pieaugušas un pāraugušas mežaudzes vai aizsargājamo zālāju biotopus, izmantot horizontālās urbšanas jeb caurdures metodi, kabeļa savienojuma vietas paredzēt ārpus bioloģiski vērtīgajām teritorijām. Kabeļa tranšejas aizberamas ar izrakto grunti, ietekmētajās platībās dabiskajos biotopos, nav pieļaujama cita substrāta uzbēršana un zāliena piesēja. Ja apbūves platības tuvumā atrodas pārmitras teritorijas, nepieciešama iespējamo hidroloģisko apstākļu izmaiņu izvērtēšana. Apbūves rezultātā nedrīkst būtiski pasliktināties vides apstākļi piegulošajās platībās. Veicot rakšanas darbus un būvdarbus koku tuvumā, ievērot koku sakņu, stubru un zaru aizsardzības pasākumus. 	Ietekmes nav
Veci vai dabiski boreāli meži	0,9	1,2	Būtiska nelabvēlīga ietekme		Ietekmes nav
Sugām bagātas ganības un ganītas pļavas	3,9	22,6	Būtiska nelabvēlīga ietekme		Ietekmes nav