

NEKUSTAMĀ ĪPAŠUMA  
“DIŽI”, ILĶENĒ, ĀDAŽU NOVADĀ  
ZEMES VIENĪBAS AR KADASTRA APZĪMĒJUMU 8044 006 0015

DETĀLPLĀNOJUMS

ZIŅOJUMS PAR NOSACĪJUMIEM UN CITI MATERIĀLI

## SATURA RĀDĪTĀJS

|                                                                                                                                       |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>APKOPOJUMS PAR INSTITŪCIJU NOSACĪJUMIEM UN TO ŅEMŠANU VĒRĀ VAI NORAIĢĢANU .....</b>                                                | <b>3</b>  |
| <b>CITI MATERIĀLI .....</b>                                                                                                           | <b>14</b> |
| - SERTIFICĒTA EKSPERTA ATZINUMS ĢPAŠUMĀ “DIŽI” IĻĶENĒ ĀDAŽU NOVADĀ .....                                                              | 15        |
| - ATZINUMS PAR BEZMUGURKAULNIEKIEM ĢPAŠUMĀ “DIŽI” IĻĶENĒ ĀDAŽU NOVADĀ .....                                                           | 21        |
| - ATZINUMS PAR ŪDENSTILPES IZVEIDES IETEKMI UZ TERITORIJAS HIDROĻĢSKAJIEM, HIDROĢEOĻĢSKAJIEM UN HIDROMELIORĢTĢVAJIEM APSTĀĶĻIEM ..... | 26        |

# APKOPOJUMS PAR INSTITŪCIJU NOSACĪJUMIEM UN TO ŅEMŠANU VĒRĀ VAI NORAIIDĪŠANU

| Nr. p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr.                                                                                  | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Komentāri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | <b>Valsts vides dienesta</b><br><b>Atļauju pārvalde</b><br>29.10.2024.<br><i>nosacījumi saņemti</i><br>TAPIS | <p>Valsts vides dienests (turpmāk – Dienests) 2024.gada 24.oktobrī saņēma iesniegumu ar lūgumu sniegt nosacījumus detālplānojumam nekustamajā īpašumā “Diži” (kadastra apzīmējums 80440060015), Ilķenē, Ādažu pagastā, Ādažu novadā.</p> <p>Detālplānojuma izstrādes mērķis ir pamatot derīgo izrakteņu ieguvu Lauksaimniecības (L) un Mežu teritorijās (M). Saskaņā ar teritorijas plānojumu detālplānojuma teritorija (12,69 ha) atrodas Transporta infrastruktūras teritorijā (TR), Mežu teritorijā (M), Lauksaimniecības teritorijā (L) un Ūdeņu teritorijā (Ū). Daļā ir noteikta ekspluatācijas aizsargjoslas teritorija ap valsts aizsardzības objektu, kā arī saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes dabas datu pārvaldības sistēmā “OZOLS” pieejamo informāciju (dati skatīti 2024.gada 28.oktobrī) daļā detālplānojuma teritorijas konstatēts īpaši aizsargājama biotops: 9180* Nogāžu un gravu meži.</p> <p>Detālplānojums tiks izstrādāts, pamatojoties uz Ādažu novada pašvaldības domes 2024.gada 29.augusta sēdes lēmumu Nr.333 un apstiprināto darba uzdevumu.</p> <p>Dienests, ņemot vērā Ministru kabineta 2013.gada 30.aprīļa noteikumus Nr.240 “Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi” un atbilstoši Ministru kabineta 2014.gada 14.oktobra noteikumu Nr.628 “Noteikumi par pašvaldību teritorijas attīstības plānošanas dokumentiem” (turpmāk – MK noteikumi Nr.628) 56.2. un 58.punktiem, izvirza sekojošus nosacījumus detālplānojuma projekta izstrādei:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uzrādīt vides un dabas resursu aizsargjoslas, nosakot saimnieciskās darbības aprobežojumus atbilstoši Aizsargjoslu likumam.</li> <li>• Uzrādīt plānotās apbūves izvietojumu detālplānojuma teritorijā.</li> <li>• Plānojot paredzēto darbību, kā iespējamo buferzonu izvērtēt esošo koku saglabāšanas iespējas. Teritorijas izmantošanas un apbūves nosacījumos (turpmāk – TIAN) noteikt prasības saglabājamo koku un īpaši aizsargājamā biotopa aizsardzībai, kā kompetento institūciju par īpaši aizsargājamiem biotopiem, Dienests lūdz iesaistīt Dabas aizsardzības pārvaldi nosacījumu un atzinuma saņemšanā.</li> <li>• Novērtēt transporta plūsmas izmaiņas apkārtējā teritorijā detālplānojuma īstenošanas rezultātā, atbilstoši tam izstrādāt transporta kustības shēmu, uzrādīt piebraucamos ceļus detālplānojuma teritorijā. Kā arī izvērtēt derīgo izrakteņu transportēšanas ietekmes (putekļi, troksnis, vibrācija, ceļu kvalitātes izmaiņas) uz netālu esošo dzīvojamo un publisko apbūvi. Dienests sagaida, ka tiks izvērtētas ietekmes, ņemot vērā plānoto derīgo izrakteņu transportēšanas intensitāti un ilgumu, plānotā pievedceļa segumu, transportēšanas laikus (diennakts griezumā), iespējamās laikapstākļus, transportēšanas maršrutu attālumus no dzīvojamām un publiskajām ēkām u.c. apstākļus. Detālplānojuma TIAN iekļaut atbilstošas</li> </ul> | <p>1. Attēlotas visa veida aizsargjoslas, kas skar detālplānojuma teritoriju.</p> <p>2. Izpildīts.</p> <p>3. Izvērtēts, ĪA biotopa teritorijā netiek plānota saimnieciskā darbība.</p> <p>4. Izpildīts. Transporta kustības organizācija plānota pa pašvaldības ceļiem, kuri pievienojas pie valsts galvenā autoceļa A1.</p> |

| Nr.<br>p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr.                                                       | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Komentāri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                                                                   | <p>prasības ietekmju samazināšanai, piemēram, paredzot atbilstoša ceļa seguma nodrošināšanu, atbilstoša attāluma ievērošanu līdz dzīvojamai un publiskai apbūvei un transportēšanas maršrutiem utml.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• TIAN noteikt prasības objekta ūdensapgādes un sadzīves kanalizācijas risinājumiem atbilstoši vides normatīvajiem aktiem.</li> <li>• Izvērtēt derīgo izrakteņu ieguves/pārstrādes iespējamās negatīvās ietekmes (troksnis, putekļi, hidroloģiskā režīma un ainavas izmaiņas) uz apkārtējām teritorijām. Atbilstoši tam paredzēt pasākumus un iekļaut prasības TIAN, kas novērstu/minimizētu negatīvās ietekmes.</li> <li>• TIAN iekļaut prasības detālplānojuma teritorijas rekultivācijai pēc derīgo izrakteņu ieguves.</li> </ul>                | <p>5. Nav nepieciešams, lai īstenotu detālplānojuma izstrādes mērķi.</p> <p>6. Izpildīts.</p> <p>7. Plānotā darbība – virszemes ūdenstilpes izveide ūdenssaimnieciskai izmantošanai. Detālplānojuma TIAN netiek iekļautas prasības rekultivācijai, jo rekultivācijas prasības (veidu, pasākumus, rekultivācijas plāns) tiek noteiktas derīgo izrakteņu ieguves projektā atbilstoši MK 21.08.2012. noteikumiem Nr.570 "Derīgo izrakteņu ieguves kārtība". Saskaņā ar Ministru kabineta 2009.gada 3.februāra noteikumi Nr.108 "Normatīvo aktu projektu sagatavošanas noteikumi" plānošanas dokumenta TIAN neietver atsauces uz konkrētiem normatīvajiem aktiem, kā arī nedublē normatīvo aktu normas.</p> |
| 2.          | <p><b>AS "Sadales tīkls"</b><br/>25.10.2024.<br/>nosacījumi saņemti<br/>TAPIS</p> | <p>NORĀDĪJUMI DETĀLPLĀNOJUMA IZSTRĀDEI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plānojumā jāattēlo esošie un plānotie elektroapgādes objekti ((6-20)/0,4 kV apakšstacijas, 0,23 kV līdz 20 kV elektropārvades līnijas u. c. objekti), inženierkomunikāciju koridorus, kā arī atbilstošās aizsargjoslas, ja iespējams tās attēlot noteiktajā kartes mērogā (pielikumā obligāti jāpievieno grafisko attēlu (*.pdf, *.dwg, *.dgn u. c.) ar esošajiem un plānotajiem energoapgādes objektiem noteiktā kartes mērogā).</li> <li>• Izstrādājamā detālplānojuma aptverošajā teritorijā atrodas AS "Sadales tīkls" piederošie elektroapgādes objekti (0,23–20) kV elektropārvades līnijas, a./st., TP u. c. elektroietaisies).</li> <li>• Lai nodrošinātu elektroapgādi īpašumam tā normālai</li> </ul> | <p>Nosacījumi nav attiecināmi uz detālplānojuma risinājumiem, netiek plānota elektroapgāde.</p> <p>Pieņemts zināšanai.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

| Nr.<br>p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr. | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Komentāri |
|-------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|             |                             | <p>funkcionēšanai atbilstoši noteiktajam/plānotajam lietošanas mērķim, un precizētu pieslēguma vietu nepieciešams aizpildīt pieteikuma veidlapu "Pieteikums elektrotīkla pieslēgumam/slodzes izmaiņām", norādot nepieciešamo jaudu, spriegumu un citu informāciju, kas prasīta veidlapā. Pieteikumam nepieciešams pievienot detalizētu skici/-es ar plānoto/-ajiem apbūves risinājumu/-iem, sarkano līniju izvietojumu un paredzēto slodžu sadalījumu. Aizpildīto pieteikumu un pieteikuma veidlapā norādīto dokumentu kopijas var sūtīt uz e-pastu <a href="mailto:st@sadalestikls.lv">st@sadalestikls.lv</a>, vai arī AS "Sadales tīkls" pa pastu uz adresi Šmerļa ielā 1, Rīgā, LV-1006, kā arī pieteikumu var aizpildīt AS "Sadales tīkls" klientu apkalpošanas portālā e-st.lv. Pēc pieteikuma saņemšanas tiks izstrādāti tehniskie noteikumi plānotajam objekta slodzes pieslēgumam un informācija par iespējamajām elektrotīkla pieslēguma ierīkošanas izmaksām.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plānojumā norādīt, ka elektroapgādes projektēšana un būvniecība ir īpaša būvniecība, kura jāveic saskaņā ar MK noteikumiem Nr.253 "Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi".</li> <li>• Plānojuma teritorijā plānoto inženierkomunikāciju izvietojumam jāatbilst LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums". Pie esošajiem un plānotajiem energoapgādes objektiem jānodrošina ērta piekļūšana AS "Sadales tīkls" personālam, autotransportam u. c. to tehnikai.</li> <li>• Plānojumos norādīt noteiktās aizsargjoslas gar elektriskajiem tīkliem, ko nosaka Aizsargjoslu likuma 16. pantā.</li> <li>• Izstrādājot plānojumu, iekļaut prasības par aprobežojumiem, kas noteikti saskaņā ar Aizsargjoslu likumu (īpaši 35. un 45. panta prasībām).</li> <li>• Plānojumā ietvert prasības par elektrotīklu ekspluatāciju un drošību, kā arī prasības vides un cilvēku aizsardzībai, ko nosaka MK noteikumi Nr. 982 "Energētiskas infrastruktūras objektu aizsargjoslu noteikšanas metodika" – 3., 8. – 11. punkts.</li> <li>• Ja nepieciešama esošo elektroietaišu pārvietošana, tad paredzēt to pārvešanu atbilstoši spēkā esošajiem likumiem, noteikumiem u. c. normatīvajiem aktiem. Lai saņemtu tehniskos noteikumus, jāiesniedz pieteikums elektroietaišu pārvietošanai. Esošo energoapgādes komersantu objektu pārvietošanu pēc pamatotas nekustamā īpašuma īpašnieka prasības veic par viņa līdzekļiem, saskaņā ar Energētiskas likuma 23.pantu.</li> <li>• Elektroenerģijas lietotāju elektroapgādes kārtību, elektroenerģijas tirgotāja un elektroenerģijas sistēmas operatora un lietotāja tiesības un pienākumus elektroenerģijas piegādē un lietošanā nosaka MK noteikumi Nr.50 "Elektroenerģijas tirdzniecības un lietošanas noteikumi".</li> <li>• Jaunu elektroietaišu pieslēgšana un atļautās slodzes palielināšana AS "Sadales tīkls" notiek saskaņā ar Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisijas padomes</li> </ul> |           |

| Nr.<br>p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr.                                                                                     | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Komentāri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                                                                                                 | <p>lēmumu "Sistēmas pieslēguma noteikumiem elektroenerģijas sistēmas dalībniekiem".</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plānojumā ietvert prasības par elektrotīklu, ko nosaka Enerģētikas likuma 19., 19<sup>1</sup>, 23. un 24. pants.</li> <li>• Veicot jebkādas darbus/darbības aizsargjoslās, kuru dēļ nepieciešams objektus aizsargāt, tie jāveic pēc saskaņošanas ar attiecīgā objekta īpašnieku.</li> <li>• Plānojumu grafiskās daļas kartes mērogi:<br/>Detālpļānojumu izstrādei izmantot aktualizētu (ne vecāku par gadu) topogrāfisko plānu (LKS 92-TM koordinātu sistēmā) ar mēroga noteiktību 1:500 līdz 1:2000.</li> <li>• Pirms plānojuma iesniegšanas publiskajai apspriešanai un tā augšupielādes TAPIS sistēmā, plānojumu ar elektroapgādes tehnisko risinājumu elektroniskā formātā iesniegt portālā saskano.sadalestikls.lv. Plānojuma atzinums tiks sagatavots pēc pieprasījuma iesnieguma saņemšanas.</li> <li>• Nosacījumi derīgi divus gadus no to izsniegšanas dienas.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 3.          | <p><b>Ādažu novada pašvaldības aģentūra "Carnikavas komunālserviss"</b><br/>05.11.2024.<br/>Nr.01-6/24/1506</p> | <p>Ādažu novada pašvaldības aģentūra "Carnikavas komunālserviss" (turpmāk – Aģentūra) izskatīja 21.10.2024. vēstuli, kurā lūdzāt sniegt nosacījumus detālpļānojuma izstrādei "Diži", Ilķenē, Ādažu pagastā, Ādažu novadā (turpmāk - Īpašums).</p> <p>Aģentūra sniedz nosacījumus detālpļānojuma izstrādei Īpašumā.</p> <p>Ņemot vērā, ka atbilstoši dabas datu pārvaldības sistēmas "Ozols" informācijai, nekustamajā īpašumā "Diži" (kadastra Nr. 8044 006 0015), Ādažu pagastā, Ādažu novadā atrodas īpaši aizsargājams biotops 9180* "Nogāžu un gravu meži", aug "Mazais māršils" un ir konstatēta taureņu suga "Lielais Meža resngalvītis". Blakus Īpašumam atrodas plaša biotopa 2180 "Mežainas piejūras kāpas" teritorija, kurā ir konstatētas vairākas putnu "Melnā dzilna" dzīvotnes:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ir nepieciešams saņemt Dabas aizsardzības pārvaldes izvērtējumu, vai paredzētā darbība - derīgo izrakteņu ieguve Īpašumā neradīs nelabvēlīgu ietekmi uz iepriekš minētajiem Eiropas Savienības nozīmes biotopiem un īpaši uz augu un kukaiņu sugām. Izvērtējama ietekme uz tuvumā esošo īpaši aizsargājamo dabas teritoriju – aizsargājamo ainavu apvidu "Ādaži".</li> <li>2. Derīgo izrakteņu ieguves projektā paredzēt aizsardzības pasākumus īpaši aizsargājamā biotopa teritorijas saglabāšanai.</li> <li>3. Ja tiek veikta paredzētā darbība, nepieciešams plānot risinājumus putekļu (ceļu mitrināšana) un trokšņu mazināšanai (piemēram, aizsargvalņa veidošana ap paredzētās darbības vietu). Tuvākās mājas atrodas aptuveni 250 m attālumā no Īpašuma.</li> <li>4. Jāparedz, ka sūdzību gadījumā, Īpašumā ir jāveic trokšņu mērījumi, kuru rezultātus jāiesniedz Valsts vides dienestam un Ādažu novada pašvaldībai. Trokšņiem jāatbilst normatīvajā regulējumā noteiktajiem robežlielumiem (MK Nr.16 "Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība").</li> </ol> | <p>1. Detālpļānojuma izstrādei saņemti nosacījumi no Dabas aizsardzības pārvaldes. Savukārt Valsts vides dienests veicot detālpļānojuma teritorijā plānotās darbības ietekmes sākotnējo izvērtējumu konsultējās ar DAP Pierīgas reģiona administrāciju un saņēma vēstuli, kurā sniedz viedokli, ka būtiska negatīva ietekme uz Eiropas Savienības nozīmes īpaši aizsargājamo biotopu 9180* <i>Nogāžu un gravu meži</i> nav sagaidāma. Kā arī nav paredzams, ka plānotā darbība varētu</p> |

| Nr.<br>p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr. | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Komentāri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                             | <p>5. Jārēķinās ar Īpašumam blakus esošo Valsts aizsardzības objektu, kuru sargā Aizsargjoslu likuma 58.prim 5 panta pirmā daļa. Secīgi, manuprāt, nepieciešams paredzētās darbības saskaņojums ar Valsts aizsardzības militāro objektu un iepirkumu centru (VAMOIC).</p> <p>6. Valsts vides dienestā jāsaņem zemes dzīļu izmantošanas licence, atbilstoši Ministru kabineta 2011.gada 6.septembra noteikumos Nr.696 "Zemes dzīļu izmantošanas licenču un bieži sastopamo derīgo izrakteņu ieguves atļauju izsniegšanas kārtība, kā arī publiskas personas zemes iznomāšanas kārtība zemes dzīļu izmantošanai" noteiktai kārtībai.</p> <p>7. Nav piemērojama ietekmes uz vidi novērtējuma procedūra, jo Derīgo izrakteņu ieguves platība nesasniedz likumā "Par ietekmes uz vidi novērtējumu" noteikto robežvērtību 25 ha.</p> <p>8. Ņemot vērā, ka ir plānots atmežot daļu Īpašuma, nepieciešams vērsties Valsts meža dienestā.</p> <p><u>Ielas un celi:</u></p> <p>1. Ievērot spēkā esošās projektēšanas un būvniecības normas, noteikumus un Latvijas valsts standartus (LVS), kā arī 25.10.2014. Ministru kabineta noteikumu Nr.633 "Auto ceļu un ielu būvnoteikumi" prasības un 2018.gada Ādažu novada teritorijas plānojumu.</p> <p>2. Apgrīšanās laukumu risinājumiem jābūt tehniski pamatotiem, lai nodrošinātu transportlīdzekļu apgrīšanos, kā arī jāņem vērā atkrituma transportlīdzekļu piekļuves iespējas.</p> <p>3. Zemes gabals sarkano līniju robežās – iela/ceļš ir jāatdala atsevišķā zemes vienībā, atbilstoši Ministru kabineta noteikuma Nr.240 "Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi" 83.punktam: Jaunveidojamās ielas, autoceļus un laukumus izdala kā atsevišķas zemes vienības.</p> <p>4. Brauktuves seguma platumu paredzēt ne mazāk kā 4,5 m ar cieto segumu, neskaitot nomales konstrukcijas platumu;</p> <p><u>Ūdensapgāde un kanalizācija:</u></p> <p>1. Teritorijā paredzēt vietējās nozīmes ūdensvada un sadzīves kanalizācijas tīklus.</p> <p>2. Projektējot tīklus attālumus starp tiem paredzēt pamatojoties uz Ministru kabineta noteikumiem Nr.574 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums".</p> <p>3. Ja nepieciešams pieslēgums pie pašvaldības ūdensvada un kanalizācijas tīkliem, tad pieprasīt nosacījumus SIA "Ādažu ūdens".</p> <p><u>Meliorācija un lietus kanalizācija:</u></p> <p>1. Detālplānojuma izstrādei ir nepieciešams piesaistīt sertificētu speciālistu, kas izvērtē hidroloģisko ietekmi uz blakus teritorijām.</p> <p>2. Detālplānojuma ietvaros izvērtēt esošās caurtekas zem Vecštāles ceļa tehnisko stāvokli.</p> <p><u>Apgaismojums:</u></p> | <p>būtiski negatīvi ietekmēt tuvumā esošo īpaši aizsargājamo dabas teritoriju – aizsargājamo ainavu apvidu "Ādaži".</p> <p>2. Nosacījumi tiek sniegti detālplānojuma izstrādei.</p> <p>3. Tiek plānoti pasākumi putekļu un trokšņa mazināšanai.</p> <p>4. Prasību var iekļaut Derīgo izrakteņu ieguves projektā.</p> <p>5. Tiks saskaņots.</p> <p>Detālplānojuma izstrādei saņemti nosacījumi no VAMOIC.</p> <p>6. Tiks saņemta.</p> <p>7. Lēmumu par ietekmes uz vidi novērtējumu pieņem Enerģētika un vides aģentūra.</p> <p>8. Tiks veikta meža zemes atmežošana.</p> <p>1. Ievērots.</p> <p>2. Pieņemts zināšanai.</p> <p>3. Netiek plānots sarkanās līnijas robežas izdalīt atsevišķā zemes vienībā, nekorekti tiek lietota atsauce uz normatīvo aktu. Netiek plānota jauna iela, ceļš vai laukums.</p> <p>4. Pieņemts zināšanai.</p> <p>1. Paredzēts, jo centralizēti tīkli nav pieejami.</p> <p>2. Pieņemts zināšanai, tīkli netiek plānoti un projektēti.</p> <p>1. Izvērtēts.</p> <p>2. Izvērtēts.</p> |

| Nr. p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr. | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Komentāri                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                             | <p>1. Izbūvēt ielu un gājēju ceļu apgaismojumu atbilstoši spēkā esošajiem Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem (MK noteikumiem Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi"; MK noteikumiem Nr.253 "Atsevišķu inženierbūvju noteikumi"; MK noteikumiem Nr.574 (LBN008-14) "Inženiertīklu izvietojums"; MK noteikumiem Nr.545 (LBN 202-18) "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana"; MK noteikumiem Nr.92 "Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus"; MK noteikumiem Nr.573 "Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi"; LEK-049 "Zemsprieguma (0,4kV) un vidējā sprieguma (6, 10, 20kV) kabeļlīnijas"; LVS-13201 "Ceļu apgaisme" un citiem spēkā esošiem noteikumiem), inženierkomunikāciju turētāju tehniskajiem noteikumiem, ielu apgaismojuma izbūves standartiem, Eiropas Parlamenta un Padomes regulu Nr. ES2017/852.</p> <p>2. Apgaismojumu paredzēt ar LED tipa gaismekļiem, gaismas temperatūra 3000K - 4000K (atkarībā no teritorijas funkcionālās izmantošanas), krāsu atveides indekss Ra&gt;80, efektivitāte ne mazāka, kā 137 lm/W, paredzēt apgaismojuma dimmēšanu (dimmēšanas profilu saskaņot ar aģentūru).</p> <p>3. Gaismekļiem ir jāatbilst ES2017/852 prasībām, 2017.gada 01.jūlija MK noteikumos Nr.353 "Prasības zaļajam publiskajam iepirkumam un to piemērošanas kārtība" 1.panta; 1.2.apakšpunktā noteiktās prasības, kas ir aprakstītas 1.pielikuma punktos 7.</p> <p>4. LED tipa gaismekļos paredzēt pārsprieguma aizsardzību.</p> <p>5. Visiem apgaismojuma infrastruktūras gaismekļiem jābūt komplektētiem ar vienādām vai ekvivalentām komponentēm, lai nodrošinātu vizuāli vienādu apgaismojumu.</p> <p>6. Apgaismojuma kategorija ielai vismaz M4 vai M5 (atkarībā no ielas funkcionālās izmantošanas, plānotās noslodzes), ietves kategorija vismaz S3.</p> <p>7. Apgaismojumu projektēt un ekspluatēt, lai pēc iespējas mazāk radītu gaismas piesārņojumu nakts stundās (22:00 – 06:00) blakus esošajām ēkām.</p> <p><u>Vispārīgie nosacījumi:</u></p> <p>1. Detālplānojuma teritorijai izstrādāt inženiertīklu izvietojuma plānu un ielas šķēsgriezumu ar inženiertīklu attēlojumu.</p> <p>2. Attālumus starp inženierkomunikāciju tīkliem paredzēt pamatojoties uz Ministru kabineta noteikumiem Nr.574 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums".</p> <p>3. Pirms objekta projektēšanas, ja nepieciešams izstrādāt un saskaņot topogrāfiju ar Aģentūru.</p> <p>4. Izstrādājot būvprojektus inženierkomunikāciju sadaļām, ielām un ceļiem, apgaismojumam pieprasīt no p/a "Carnikavas Komunālserviss" tehniskos noteikumus.</p> <p>5. Izstrādāto detālplānojumu saskaņot ar Aģentūru pirms skaņošanas iesniegt elektroniski risinājumu</p> | <p>1.-7. Pieņemts zināšanai, netiek plānots un izbūvēts ielu un gājēju ceļš un tā apgaismojums.</p> <p>1., 2. Netiek izstrādāts, jo netiek plānoti un izbūvēti inženiertīkli.</p> <p>3., 4. Pieņemts zināšanai.</p> <p>5. Detālplānojuma projekta redakcija tiek ievietota TAPIS un</p> |



| Nr. p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr.                                                                        | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Komentāri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                    | apstiprināšanai uz e-pastu <a href="mailto:topografija@adazi.lv">topografija@adazi.lv</a> ar norādi uz objektu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | publicēta ģeoportālā Ģeolatlāja. Atzinumu lūgums sniegt izmantojot TAPIS.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 4.       | <b>Valsts aizsardzības militāro objektu un iepirkumu centrs</b><br>19.11.2024.<br>Nr.NOS/2024-8510 | <p>Valsts aizsardzības militāro objektu un iepirkumu centrs (turpmāk – Centrs) ir saņēmis Ādažu novada pašvaldības 05.11.2024. vēstuli (Centra reģ. nr. IEN/2024-10122, Aizsardzības ministrijas reģ. Nr.MV-S/5858), ar kuru tiek paziņots par detālplānojuma izstrādes uzsākšanu nekustamajam īpašumam “Diži”, kas robežojas ar Aizsardzības ministrijas īpašumu, kā arī pieprasījumu Nr.TAPIS-0023000-2024-01570 no Teritorijas attīstības plānošanas informācijas sistēmas un SIA “Reģionālie projekti” 13.11.2024. vēstuli (Centra reģ. nr. IEN/2024-10388) ar lūgumu sniegt nosacījumus minētā detālplānojuma izstrādei.</p> <p>Ministru kabineta 14.10.2014. noteikumu Nr.628 “Noteikumi par pašvaldību teritorijas attīstības plānošanas dokumentiem” 56.2.punkts paredz, ka nosacījumos plānošanas dokumenta izstrādei institūcija ietver konkrētas prasības teritorijai, kurai tiek izstrādāts attiecīgais plānošanas dokuments, un informē par tās darbības plāniem un interesēm, kas skar šo teritoriju.</p> <p>Centrs Aizsardzības ministrijas (turpmāk – Ministrija) uzdevumā sniedz šādu atbildi.</p> <p>Centrs konstatē, ka detālplānojumu paredzēts izstrādāt zemes vienībai ar kadastra apzīmējumu 80440060015 (12.69 ha platībā), lai pamatotu derīgo izrakteņu ieguvu, kas saistīta ar īpašnieka plāniem minētajā zemes vienībā attīstīt zivsaimniecību un izveidot ūdenstilpi ar platību līdz 5 ha.</p> <p>Centrs konstatē, ka detālplānojuma teritorija robežojas ar militāro poligonu “Ādaži”, līdz ar to daļēji atrodas arī tā aizsargjoslā<sup>1</sup>. Lūdzam aizsargjoslu attēlot detālplānojuma grafiskajā daļā, kā arī tā teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumos iekļaut informāciju par aprobežojumiem, kas noteikti Aizsargjoslu likumā - aizsargjoslās ap valsts aizsardzības objektiem ir aizliegta saimnieciskā darbība, jebkāda veida būvniecība (tai skaitā pagaidu būvju uzstādīšana), teritorijas izmantošanas veida maiņa teritorijas plānošanas dokumentos, kā arī citas darbības bez saskaņošanas ar valsts aizsardzības objekta valdītāju.</p> <p>Tāpat Centrs konstatē, ka detālplānojuma teritorija pilnībā atrodas Ādažu militārā aviācijas poligona zonā, kas noteikta, pamatojoties uz likumu “Par aviāciju”. Minētajā zonā ir noteikta prasība pirms potenciāli bīstama objekta būvēšanas, ierīkošanas vai izvietojšanas saņemt Ministrijas atļauju. Lūdzam informāciju par minēto prasību iekļaut detālplānojuma teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumos ar atsauci uz attiecīgo normatīvo aktu<sup>2</sup>. Vēršam uzmanību, ka šāda saskaņošana cita starpā nepieciešama, veicot tādu objektu ierīkošanu, kas var veicināt putnu</p> | <p>Grafiskajā daļā attēlotas visa veida aizsargjoslas, kas skar detālplānojuma teritoriju. Saskaņā ar Ministru kabineta 2009.gada 3.februāra noteikumiem Nr.108 “Normatīvo aktu projektu sagatavošanas noteikumi” plānošanas dokumenta teritorijas izmantošanas un apbūves nosacījumos (TIAN) neietver atsauces uz konkrētiem normatīvajiem aktiem, kā arī nedublē normatīvo aktu normas, bet šīs prasības tiks ievērotas neatkarīgi no tā, ka nav ietvertas TIAN.</p> |

<sup>1</sup> Ministru kabineta 27.06.2006. noteikumu Nr. 508 “Noteikumi par aizsargjoslām ap valsts aizsardzības objektiem un šo aizsargjoslu platumu” 2.29. punkts.

<sup>2</sup> MK 29.09.2015. noteikumu Nr. 542 “Kārtība, kādā pieprasa un saņem Aizsardzības ministrijas atļauju būvēt, ierīkot un izvietot konkrētu militāro lidlauku un militārās aviācijas poligonu darbības drošībai potenciāli bīstamus objektus un veic to uzskaiti” 2.2. punkts un 2.pielikums

| Nr.<br>p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr.                                                                                                             | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Komentāri                                                                                                                                                                   |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                                                                                                                                         | <p>masveidīgu pulcēšanos (pastāvīgs barības avots un ligzdošanas vietas).</p> <p>Attiecīgu atļauju saņemšanai zemes īpašniekam jāvēršas Ministrijā ar iesniegumu.</p> <p>Centrs nekavējoties informēs, ja no Nacionālajiem bruņotajiem spēkiem saņems papildus nosacījumus detālplānojuma izstrādei.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                             |
|             | <p><b>Valsts aizsardzības militāro objektu un iepirkumu centrs</b><br/>10.12.2024.<br/>Nr.NOS/2024-9045</p>                             | <p>Valsts aizsardzības militāro objektu un iepirkumu centrs (turpmāk – Centrs) saņēma Ādažu novada pašvaldības 05.11.2024. vēstuli (Centra reģ. nr.IEN/2024-10122, Aizsardzības ministrijas reģ. Nr.MV-S/5858) par detālplānojuma izstrādes uzsākšanu nekustamajam īpašumam “Diži”, kas robežojas ar Aizsardzības ministrijas īpašumu, un SIA “Reģionālie projekti” 13.11.2024. vēstuli ar lūgumu sniegt nosacījumus minētā detālplānojuma izstrādei. Centrs atbildi sniedza 19.11.2024. ar vēstuli Nr. NOS/2024-8535.</p> <p>Informējam, ka Centrs ir saņēmis Nacionālo bruņoto spēku Sauszemes spēku mehanizētās kājnieku brigādes viedokli un lūdz to ņemt vērā detālplānojuma izstrādē:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) detālplānojumā iekļaut informāciju par plānoto darbību ietekmi uz apkārtējo ceļu infrastruktūru;</li> <li>2) nav atbalstāma derīgo izrakteņu izvešana pa Ilķenes ceļu, kas ikdienā tiek lietots militārā poligona “Ādaži” saimnieciskām un militārām vajadzībām.</li> </ol> | <p>1. Iekļauta.</p> <p>2. Ilķenes ceļš ir pašvaldības ceļš, kuru drīkst izmantot jebkurš, kamēr vien nav uzstādīta atbilstoša ceļa zīme, kas aizliedz izmantot šo ceļu.</p> |
| 5.          | <p><b>VSIA “Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” Zemgales reģiona meliorācijas nodaļa</b><br/>14.11.2024.<br/>Nr.Z-1-9.3/1804</p> | <p>VSIA “Zemkopības ministrijas nekustamie īpašumi” Meliorācijas departamenta Zemgales reģiona meliorācijas nodaļa (turpmāk - Nodaļa) ir izskatījusi 13.11.2024. iesniegumu par nosacījumu sniegšanu detālplānojuma izstrādei nekustamajā īpašumā “Diži”, zemes vienības kadastra apzīmējums 80440060015.</p> <p>Izvērtējot iesniegto dokumentāciju, secinām, ka īpašumā nav meliorācijas kadastra informācijas sistēmā reģistrētu meliorācijas sistēmu.</p> <p>Pamatojoties uz iepriekš minēto, Nodaļas nosacījumi un saskaņojums detālplānojuma izstrādei nav nepieciešams.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <p>Nosacījumi un saskaņojums detālplānojuma izstrādei nav nepieciešams.</p>                                                                                                 |
| 6.          | <p><b>VSIA “Latvijas Valsts ceļi”</b><br/>30.10.2024.<br/>Nr.4.3/19877<br/><i>nosacījumi saņemti TAPIS</i></p>                          | <p>Izskatot pieprasījumam klāt pievienoto dokumentāciju, VSIA “Latvijas Valsts ceļi” secina, ka Plānojums neskar valsts autoceļus, tāpēc VSIA “Latvijas Valsts ceļi” nosacījumus neizvirza un atzinums nav jāpieprasa.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <p>Nosacījumus neizvirza un atzinums nav jāpieprasa.</p>                                                                                                                    |
| 7.          | <p><b>Dabas aizsardzības pārvalde</b><br/>18.09.2024.<br/>Nr.4.8/5777/2024-N<br/><i>nosacījumi saņemti TAPIS</i></p>                    | <p>Dabas aizsardzības pārvalde (turpmāk – Pārvalde) 2024.gada 4.septembrī Teritorijas attīstības plānošanas informācijas sistēmā saņēma paziņojumu par nosacījumu pieprasīšanu detālplānojuma izstrādei nekustamajam īpašumam “Diži”, Ilķenē, Ādažu novadā (turpmāk – Detālplānojums). Detālplānojums tiek izstrādāts zemes vienībai ar kadastra apzīmējumu 80440060015 ar platību 12,69 ha. Detālplānojuma izstrādes mērķis ir nodrošināt zemes vienībā derīgo izrakteņu ieguvu.</p> <p>Saskaņā ar Dabas datu pārvaldības sistēmā “Ozols” iekļauto</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                             |

| Nr.<br>p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr. | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Komentāri |
|-------------|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|             |                             | <p>informāciju Detālpārvaldības teritorijā neatrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā vai mikroliegumā, tajā nav reģistrētas īpaši aizsargājamo sugu atradnes. Detālpārvaldības teritorijā ir reģistrēts Eiropas Savienības nozīmes prioritārais biotops 9180* Nogāžu un gravu meži (ID353195). Biotops reģistrēts 2017.gadā, tā reģistrācijas anketā norādīts, ka biotopa poligonā fiksēts Eiropas Savienības (ES) nozīmes prioritārā biotopa 9080* Stagnāju meži ieslēgums (abi biotopi iekļauti Ministru kabineta 2017.gada 20.jūnija noteikumu Nr.350 "Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu"). Biotops 9180* Nogāžu un gravu meži reģistrēts arī Detālpārvaldības teritorijai blakus (ID 353378), zemes vienībā ar kadastra apz.80440060003, kur tā aizsardzībai ir izveidots mikroliegums (ID 184378; ML kods 2468), atbilstoši Ministru kabineta 2012.gada 18.decembra noteikumiem Nr.940 "Noteikumi par mikroliegumu izveidošanas un apsaimniekošanas kārtību, to aizsardzību, kā arī mikroliegumu un to buferzonu noteikšanu". Arī šajā biotopa poligona reģistrācijas anketā norādīts, ka biotopa poligonā fiksēts arī prioritārā biotopa 9080* Stagnāju meži ieslēgums. Detālpārvaldības teritorija robežojas ar ES nozīmes biotopu 2180 Mežainas piejūras kāpas (ID 229785) un Eiropas nozīmes īpaši aizsargājamā dabas teritorijas (Natura 2000), aizsargājamā ainavu apvidus "Ādaži" dabas lieguma zonu (turpmāk – AAA "Ādaži"), kas atrodas Detālpārvaldības teritorijā esošajā zemes vienībā ar kadastra apz. 804400600059. AAA "Ādaži", izveidots, lai nodrošinātu labvēlīgu aizsardzības stāvokli Latvijas un ES nozīmes biotopiem un aizsargājamām sugām. AAA "Ādaži" ir viena no lielākajām atradnēm Latvijā arī vairākām bezmugurkaulnieku sugām – garlūpas racējlapsenei <i>Bembix rostrata</i>, raibspārnu slitājsisenim <i>Oedipoda coerulescens</i> un lielajam dižkoksgrauzim <i>Ergates faber</i>.</p> <p>Saskaņā ar Ādažu novada teritorijas plānojumu, Detālpārvaldības teritorija atrodas Transporta infrastruktūras teritorijā (TR), Mežu teritorijā (M), Lauksaimniecības teritorijā (L), Ūdeņu teritorijā (Ū), kā arī tā daļā ir noteikta ekspluatācijas aizsargjoslas teritorija ap valsts aizsardzības objektu. Derīgo izrakteņu ieguve plānota Lauksaimniecības teritorijā (L) un Mežu teritorijā (M). Saskaņā ar Ādažu novada teritorijas plānojuma "Teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu" 906.punktu, Lauksaimniecības teritorijā (L) derīgo izrakteņu ieguve atļauta atsevišķā zemes vienībā un pamatojama ar detālpārvaldības plānojumu. Šo noteikumu 841.punkts nosaka, ka Derīgo izrakteņu ieguve Mežu teritorijā (M) veicama pēc zemes atmežošanas. Taču Ministru kabineta 2012.gada 18.decembra noteikumu Nr.936 "Dabas aizsardzības noteikumi meža apsaimniekošanā" 2.4., 2.5., 2.7.apakšpunkti nosaka, ka apsaimniekojot mežu, saglabā šādus bioloģiski nozīmīgus meža struktūras elementus: mežaudzes ūdensteču un ūdenstilpju palienēs – ielejas daļā, kura periodiski applūst un kurā ir palienei raksturīgā veģetācija: ģeoloģiskus un ģeomorfoloģiskus veidojumus – gravas (vismaz 15 metru dziļas un 10 metru platas ūdens</p> |           |

| Nr.<br>p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr. | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Komentāri |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
|             |                             | <p>erozijas veidotas gultnes, kuru nogāzes slīpums ir vismaz 30 grādu); avotus un avoksnājus – vietu, kurā izplūst avots un kurai ir raksturīga veģetācija, un 10 metru platu teritoriju ap to; apaugumu mikroieplakās – veģetāciju, kas mežā raksturīga reljefa pazeminājumos ar izteikti palielinātu mitrumu.</p> <p>Administrācija norāda, ka Detālplānojuma ietvaros, plānotās būvniecības ietvaros būtiski pārveidojot biotopa 9180* Nogāžu un gravu meži reljefu, šo platību nebūs iespējams pilnībā kompensēt. Proti - ar ģeomorfoloģiskiem veidojumiem saistītiem biotopiem, likvidējot vai sabojājot ģeoloģisko veidojumu, to atjaunot vai kompensēt nav iespējams. Biotops 9180* Nogāžu un gravu meži ir viens no retākajiem dabiskajiem mežu biotopu veidiem Latvijā, kas aizņem aptuveni 0,1% no valsts teritorijas jeb apmēram 65 km<sup>2</sup>. Ziņojumā “Eiropas Komisijai par biotopu (dzīvotņu) un sugu aizsardzības stāvokli Latvijā Novērtējums par 2013.-2018. gada periodu” kopējais aizsardzības stāvokļa novērtējums biotopam Nogāžu un gravu meži novērtēts kā nelabvēlīgs-nepietiekams. Sugu un biotopu aizsardzības likuma 7.panta trešā daļa nosaka, ka biotopa aizsardzības uzdevums ir nodrošināt tādu faktoru kopumu, kas labvēlīgi ietekmē biotopu un tam raksturīgās sugas un veicina biotopa dabisko izplatību, struktūru un funkcijas, kā arī tam raksturīgo sugu izdzīvošanu ilgā laikposmā. Biotopa aizsardzība tiek uzskatīta par labvēlīgu, ja tā dabiskais izplatības areāls un platības, kur tas atrodams, ir stabilas vai paplašinās, tam ir raksturīgā struktūra un funkcijas, kas nepieciešamas biotopa ilgstošai eksistencei, un paredzams, ka tās pastāvēs tuvākajā nākotnē, ir nodrošināta labvēlīga tam raksturīgo sugu aizsardzība.</p> <p>Atbilstoši likuma Par īpaši aizsargājamām dabas teritorijām (turpmāk – Likuma) 43.panta piektajai daļai, plānošanas dokumentam, kas var būtiski ietekmēt Eiropas nozīmes aizsargājamo dabas teritoriju Natura 2000, veic ietekmes uz vidi novērtējumu. Plānošanas dokumentu atļauj īstenot, ja tas negatīvi neietekmē Natura 2000 teritorijas ekoloģiskās funkcijas, integritāti un nav pretrunā ar tās izveidošanas un aizsardzības mērķiem. Savukārt Likuma 43.panta septītā un astotā daļa nosaka, ka, ja Natura 2000 ir sastopamas Sugu un biotopu aizsardzības likumam pakārtotajā normatīvajā aktā noteiktās Latvijā sastopamās Eiropas Savienības prioritārās sugas vai biotopi, plānošanas dokumentu atļauj īstenot tikai tādos gadījumos, kad tas ir vienīgais risinājums un nepieciešams sabiedrības veselības aizsardzības, sabiedrības drošības vai vides aizsardzības interesēs. Kā arī plānošanas dokumentu var atļaut īstenot arī tad, kad tas nepieciešams citu sabiedrībai sevišķi svarīgu interešu apmierināšanai, ja ir saņemts atzinums no Eiropas Komisijas. Ņemot vērā, ka Detālplānojuma teritorijā konstatēti ES nozīmes biotopi un, kā arī tā atrašanās vietu blakus biotopa aizsardzībai izveidotajam mikroliegumam un Natura 2000 teritorijai AAA “Ādaži”, Administrācijas ieskatā plānotās derīgo izrakteņu ieguves darbības ietekmi uz dabas vērtībām nepieciešams novērtēt mežu biotopu, kukaiņu un vaskulāro</p> |           |

| Nr.<br>p.k. | Institūcija/<br>datums; Nr. | Nosacījumi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Komentāri                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|             |                             | <p>augu ekspertiem. Tāpat nepieciešams kompleksi novērtēt plānotās derīgo izrakteņu ieguves darbības ietekmi uz Eiropas nozīmes īpaši aizsargājamo dabas teritoriju AAA "Ādaži" un blakus esošo mikroliegumu, kas izveidots biotopa aizsardzībai.</p> <p>Pamatojoties uz iepriekš minēto un Ministru kabineta 2014. gada 14.oktobra noteikumu Nr.628 "Noteikumi par pašvaldību teritorijas attīstības plānošanas dokumentiem" 56.2.apakšpunktu Pārvalde Detālplānojuma izstrādē nosaka:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Detālplānojuma izstrādē piesaistīt sertificētu sugu un biotopu aizsardzības jomas ekspertus (biotopu grupa – meži, sugu grupa – vaskulārie augi, bezmugurkaulnieki), lai sagatavotu atzinumus un noteiktu detalizētas aizsardzības prasības attiecībā uz dabas vērtību saglabāšanu Detālplānojuma teritorijā. Ekspertiem jānovērtē Detālplānojuma īstenošanas ietekme uz īpaši aizsargājamām dabas vērtībām tā teritorijā, blakus esošo aizsargājamo ainavu apvidu "Ādaži" un biotopam izveidoto mikroliegumu. Detālplānojumā jāiestrādā sugu un biotopu aizsardzības jomā sertificētu ekspertu novērtējums par plānotās darbības ietekmi uz dabas vērtībām, nosacījumi un rekomendācijas. Atzinumā novērtēt ietekmes būtiskumu uz AAA "Ādaži" un blakus esošo mikroliegumu.</li> <li>• Detālplānojuma grafiskajā daļā attēlot īpaši aizsargājamo biotopu un citas dabas vērtības, ja tādas tiek konstatētas.</li> <li>• Derīgo izrakteņu ieguves platībā neiekļaut biotopu 9180* Nogāžu un gravu meži un Detālplānojumā jāietver šī biotopa aizsardzības prasības.</li> </ul> | <p>1. Plānotā darbība netiek plānota detālplānojuma teritorijā konstatētajā ĪA biotopa teritorijā. Detālplānojuma izstrādē netiek piesaistīts sertificēts dabas eksperts, jo detālplānojuma teritorijā plānotajai darbībai Valsts vides dienests ir veicis plānotās darbības ietekmes sākotnējo izvērtējumu Nr.AP24SI0245 (11.07.2024.), kurā nav konstatēts, ka plānotā darbība atstās ietekmi uz dabas vērtībām<sup>3</sup>.</p> <p>2. Izpildīts.</p> <p>3. Izpildīts.</p> |

<sup>3</sup> Dabas aizsardzības pārvaldes Pierīgas reģionālā administrācijas 2024.gada 3.jūlija vēstule Nr.3.27/4114/2024-N

## **CITI MATERIĀLI**

- Sertificēta eksperta atzinums īpašumā “Diži” Iļķenē Ādažu novadā
- Atzinums par bezmugurkaulniekiem īpašumā “Diži” Iļķenē Ādažu novadā
- Atzinums par ūdenstilpes izveides ietekmi uz teritorijas hidroloģiskajiem, hidroģeoloģiskajiem un hidromelioratīvajiem apstākļiem

# **Sertificēta eksperta atzinums īpašumā “Diži” Ilķenē Ādažu novadā.**

Adresāts:  
SIA Ādažu industrija  
Lejupes iela 4, Ādaži, Ādažu novads, LV-2164

*Eksperta atzinums sagatavots saskaņā ar Ministru kabineta noteikumos Nr. 925 (30.09.2010.) „Sugu un biotopu aizsardzības jomas ekspertu atzinuma saturs un tajā ietvertās minimālās prasības” ietvertajām prasībām.*

## **1. Biotopu grupa, suga vai sugu grupa, par kuru sniedz atzinumu**

Biotopu grupa “Meži un virsāji”, sugu grupa “Vaskulārie augi”

## **2. Dati par pētāmās teritorijas apsekošanu**

Eksperta atzinuma sagatavošanai veikta īpašuma “Diži” Ilķenē Ādažu novadā, kadastra Nr. 80440060015, platība 12,69 ha un tai piegulošo teritoriju (1. attēls) apsekošana. Apsekošana veikta:

- 16.04.2025. laika posmā no plkst. 11:00-15:00. Meteroloģiskie apstākļi apsekošanas laikā: saulains, lēns vējš, gaisa temperatūra ap +15 °C.
- 11.05.2025. laika posmā no plkst. 12:00-14:00. Metereoloģiskie apstākļi apsekošanas laikā: saulains, lēns vējš, gaisa temperatūra ap + 11 °C.

Ekspertīzes ietvaros teritorija izstaigāta, pievēršot uzmanību potenciālajiem biotopiem un vietām, kuras būtu piemērotas īpaši aizsargājamo vaskulāro augu sugu augšanai.

Apsekošanas laikā veikta teritorijas ainavas un tās elementu fotofiksācija.

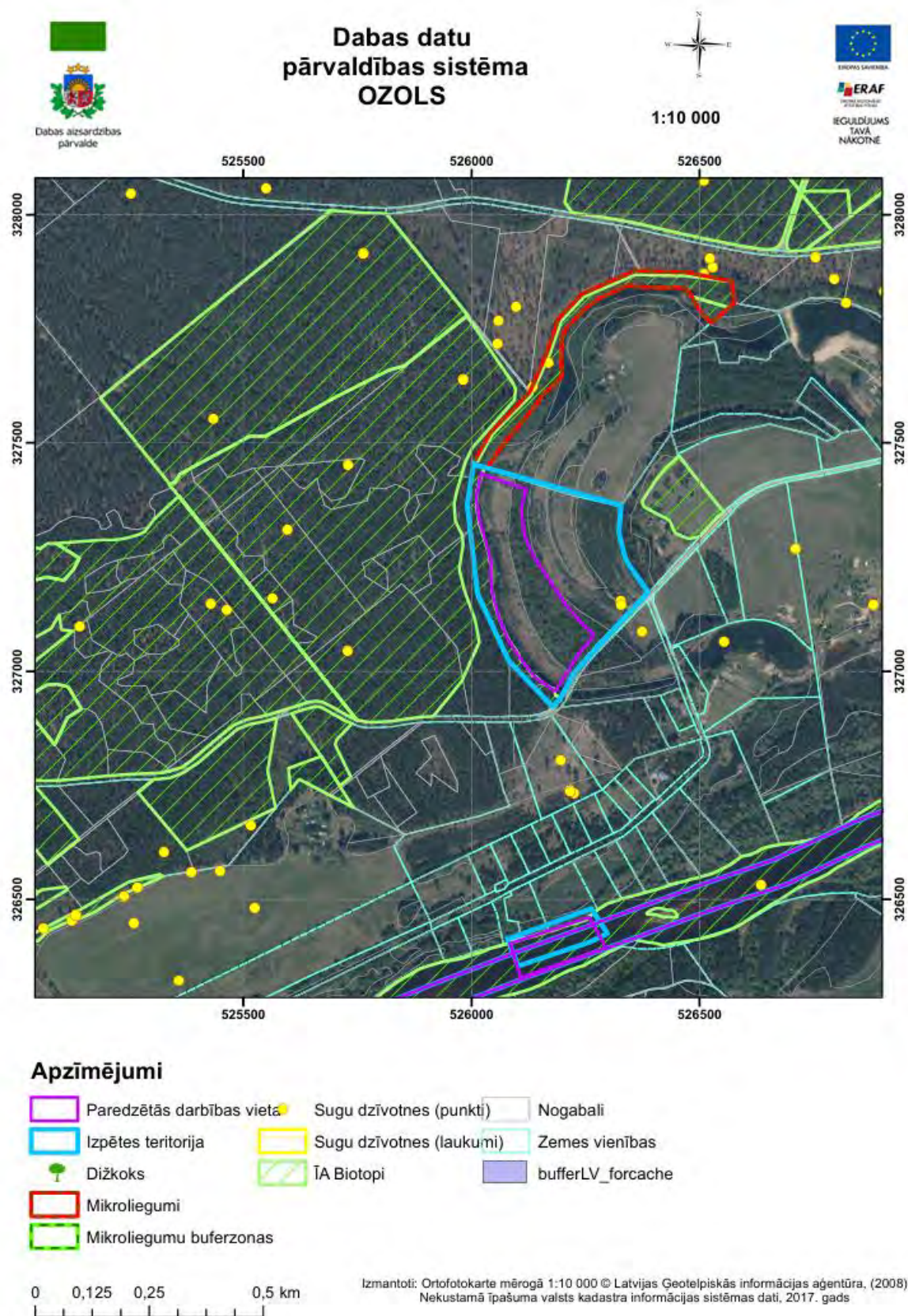
## **3. Teritorijas statuss atbilstoši aizsargājamām dabas teritorijām noteiktajam statusam, aizsargājamās teritorijas funkcionālā zona, kurā atrodas pētāmā teritorija, ja tā atrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā**

Teritorijai nav aizsardzības statusa.

## **4. Atzinuma sniegšanas mērķis (piemēram, mikrolieguma izveidošana, dabas aizsardzības plāna izstrāde, detālplānojuma izstrāde, atzinums saskaņā ar normatīvo aktu prasībām, plānotās darbības vai pasākuma izvērtējums)**

Teritorijā paredzēta derīgo izrakteņu ieguve un dīķa izveide smilts atradnē “Diži” 5,871 ha platībā, kam nepieciešama detālplānojuma izstrāde.

Atzinums sniegts saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes nosacījumiem (18.09.2024., Nr. 4.8/5777/2024-N uz 04.09.2024., Nr.TAPIS-0023000-2024-01205). Tie nosaka, ka detālplānojuma izstrādē piesaistīt sertificētu sugu un biotopu aizsardzības jomas ekspertus, lai sagatavotu atzinumus un noteiktu detalizētas aizsardzības prasības attiecībā uz dabas vērtību saglabāšanu.



1. attēls. *Apsektās teritorijas kartoshēma*



**5. Vispārīgs pētāmās teritorijas apraksts, arī informācija par teritorijas reljefu un mikroreljefu, hidroloģisko režīmu, sastopamajiem biotopiem un attiecīgās grupas sugām, kā arī apsaimniekošanu (arī informāciju par teritorijas vēsturisko apsaimniekošanu, ja tāda zināma), norādot dabisko, daļēji dabisko un antropogēnas izcelsmes platību īpatsvaru**

Lielākā teritorijas daļa ir līdzena ar nogāzi rietumu daļā. Nogāzes pakājē ir sena, ļoti aizaugusi vecupe (2.att., 3.att.). Pēc DDPS Ozols datiem teritorijas R daļā uz nogāzes ir biotops, kas atbilst ES nozīmes biotopam 9180\* *Nogāžu un gravu meži*. Pēc DDPS Ozols datiem ziņu par citiem biotopiem un īpaši aizsargājamām vaskulāro augu sugām teritorijā nav.

Spriežot pēc ortofoto (1.att.) teritorijā starp šobrīd neapsaimniekotiem, aizaugošiem zālājiem ir bijušas mežaudzes, kas sen ir izcirstas. Izcirtumos saglabāti atsevišķi koki galvenokārt parastais ozols *Quercus robur* un āra bērzs *Betula pendula*, atsevišķas parastās egles *Picea abies*, parastā priede *Pinus sylvestris* (4.att.), atjaunojas āra bērzs un vietām bagātīgi atjaunojas parastās liepas *Tilia cordata* celmu atvases. Teritorija, īpaši izcirtumu daļa, blīvi aizaug ar vārpaino korinti *Amelanchier spicata*, veidojot blīvu krūmāju, vietām ieviešas arī ošlapu kļava *Acer negundo* un sarkanais plūškoks *Sambucus racemosa* (5.att.). Vecupes lielākā daļa galvekokārt aizaugusi ar jauniem baltalkšņiem *Alnus incana* un melnalkšņiem *Alnus glutinosa*. Atklātās zālāju daļas aizaug ar kārkliem, āra bērzu, parasto priedi un vārpaino korinti (6.att.). Teritorijas dienvidu un centrālajā daļā gan krūmājā, gan zālājā zemsedzē dominē ziemzaļā kosa *Equisetum hyemale*, vietām veidojot blīvas audzes (7.att.). Bijušais zālājs teritorijas austrumu daļā vietām blīvi aizaudzis ar jauniem bērziem (8.att.).

Teritoriju šķērso maz intensīvs zemes ceļš, kas savieno Vecstāles ceļu dienvidrietumos ar Vecsucas mājām ziemeļos.



2. attēls. Vecupes daļa no dienvidu puses



3. attēls. Vecupes daļa no austrumu puses





4. attēls. *Izcirtuma daļa ar atsevišķiem saglabātiem kokiem*



5. attēls. *Blīvas vārpainās korintes audzes teritorijas dienvidu un centrālajā daļā*



6. attēls. *Pakāpeniski aizaugošs zālājs teritorijas centrālajā daļā*



7. attēls. *Ziemzaļās kosas Equisetum hyemale audzes*



8. *Blīvi aizaudzis zālājs teritorijas austrumu daļā*

## **6. Īss piegulošās teritorijas raksturojums**

Rietumu pusē teritorija robežojas ar aizsargājamo ainavu apvidu (AAA) “Ādaži” un ar ES nozīmes biotopu 2180 *Mežainas piejūras kāpas*. Teritorijā esošā biotopa 9180\* *Nogāžu un gravu meži* ziemeļu mala robežojas ar šim biotopam izveidotu mikroliegumu.

Gar teritorijas dienvidu robežu iet Vecštāles ceļš. Ziemeļu un austrumu daļā teritorija robežojas ar viensētu saimniecībām.

## **7. Konstatētās īpaši aizsargājamās sugas vai sugu grupas un to izplatības īpatnības, norādot izmantotos informācijas avotus, noteikšanas metodiku un vērtēšanas kritērijus, kā arī esošie un potenciālie (ja tos iespējams identificēt) apdraudošie faktori apsekotajā teritorijā un to ietekmes vērtējums**

Saskaņā ar DDPS “Ozols” (<https://ozols.gov.lv/>) atrodamo informāciju, apsekotajā teritorijā un tai piegulošajā tuvākajā teritorijā uz apsekošanas brīdi nebija reģistrētas īpaši aizsargājamās vaskulāro augu sugas.

## **8. Konstatētie Latvijā un Eiropas Savienībā īpaši aizsargājamie biotopi, biotopi ar specifiskām izplatības īpatnībām Latvijā un konstatēto biotopu kvalitāte, norādot izmantotos informācijas avotus, noteikšanas metodiku un vērtēšanas kritērijus, kā arī esošie un potenciālie (ja tos iespējams identificēt) apdraudošie faktori apsekotajā teritorijā un to ietekmes vērtējums**

Teritorijas R daļā uz nogāzes ir biotops, kas atbilst ES nozīmes biotopam 9180\* *Nogāžu un gravu meži* (skat. 1.att.).

## **9. Citas apsekotās teritorijas bioloģiskās daudzveidības un ainavas saglabāšanai nozīmīgas vērtības, piemēram, dižkoki, veci koki, alejas, zinātniski nozīmīgas sugu atradnes**

Atbilstoši informācijai, kas pieejama DDPS “Ozols” un veicot apsekojumu dabā, citas bioloģiskās daudzveidības un ainavas saglabāšanai nozīmīgas vērtības nav konstatētas.

## **10. Pētāmās teritorijas aizsargājamo dabas un ainavas vērtību labvēlīga aizsardzības statusa nodrošināšanas prasības un darbības, lai uzlabotu konstatēto sugu un biotopu stāvokli un bioloģisko vērtību neatkarīgi no to aizsardzības statusa**

Par cik nav plānota gruntsūdens līmeņa pazemināšana, būtiska negatīva ietekme uz ES nozīmes īpaši aizsargājamo biotopu 9180\* *Nogāžu un gravu meži* nav sagaidāma. Kā arī nav paredzams, ka plānotā darbība varētu būtiski ietekmēt tuvumā esošo īpaši aizsargājamo dabas teritoriju AAA “Ādaži”, ES nozīmes aizsargājamo biotopu 2180 *Mežainas piejūras kāpas* un biotopa aizsardzībai izveidoto mikroliegumu.

Nav pieļaujama īpaši aizsargājamā biotopa 9180\* *Nogāžu un gravu meži* mehāniska iznīcināšana – apbēršana, norakšana, nogrūšana, izbraukāšana, kritalu un sausokņu izvākšana u.c. Biotopa labvēlīga aizsardzības stāvokļa saglabāšanai rekomendējama neiejaukšanās, nodrošinot to netraucētu attīstību.

***11. Secinājumi par plānotās darbības vai pasākuma ietekmi uz konstatēto sugu un biotopu stāvokli un bioloģisko vērtību, kā arī uz piegulošo teritoriju un nosacījumi darbības vai pasākuma veikšanai***

Pēc DDPS Ozols datiem teritorijas R daļā uz nogāzes ir biotops, kas atbilst ES nozīmes biotopam 9180\* Nogāžu un gravu meži. Apsekotā teritorija neatrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā vai mikrolieguma teritorijā, tajā nav reģistrētas īpaši aizsargājamas vaskulāro augu vai citas aizsargājamas sugas.

Ievērojot iepriekšējā punktā minēto, plānotā teritorijas izmantošana derīgo izrakteņu ieguvei un dīķa izveidošana neatstās būtiski negatīvu ietekmi uz teritorijā esošo ES nozīmes biotopu 9180\* *Nogāžu un gravu meži* un piegulošo biotopu 2180 *Mežainas piejūras kāpas*, kā arī uz blakus esošo mikroliegumu, kas izveidots biotopa aizsardzībai un AAA “Ādaži”.

*Datums laika zīmogā*

Aiva Bojāre

Eksperts sugu grupā “Vaskulārie augi”

Eksperts biotopu grupā “Meži un virsāji”

Eksperta sertifikāta Nr. 134

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



# Atzinums par bezmugurkaulniekiem īpašumā “Diži” Ilķenē Ādažu novadā

Adresāts:

SIA Ādažu industrija  
Lejupes iela 4, Ādaži, Ādažu novads,  
LV-2164

## 1. Biotopu grupa, suga vai sugu grupa, par kuru sniedz atzinumu;

Atzinums sniegts par sugu grupu – bezmugurkaulnieki.

## 2. Pētāmās teritorijas apsekošanas datums un meteoroloģiskie apstākļi, apsekošanas ilgums, atrašanās vieta (kadastra numurs, adrese, platība) un izpētes metodes (piemēram, transektes, randomizēta parauglaukumu izvēle, fotofiksācija, maršruta iezīmēšana ar ģeogrāfiskās pozicionēšanas sistēmu)

Teritorija apsekota 25.04.2025. piemērotos klimatiskajos apstākļos (T +8-10, mākoņains līdz saulains, vidēji stiprs vējš) laikā no 11.00-14.00. Teritorija “Diži” atrodas Ilķenē Ādažu novadā, kadastra Nr. 80440060015, platība 12,69 ha (1. attēls). Teritorija izstaigāta, īpašu vērību veltot potenciālajiem biotopiem, kuri būtu piemēroti aizsargājamām bezmugurkaulnieku sugām. Sugu konstatēšanas gadījumā, noteiktas to koordinātas, izmantojot GPS uztvērēju Garmin GPSMAP 66st. Tāpat izmantota fotofiksācija.



Pēc DDPS Ozols, topogrāfiskā. Pēc kadastra vecupe neietilpst.

1. attēls. Teritorijas karte.



Pēc Balticmaps, ortofoto. Pēc kadastra vecupe ietilpst.

**3. Teritorijas statuss atbilstoši aizsargājamām dabas teritorijām noteiktajam statusam (piemēram, mikroliegums, dabas liegums, dabas parks, nacionālais parks), aizsargājamās teritorijas funkcionālā zona, kurā atrodas pētāmā teritorija, ja tā atrodas īpaši aizsargājamā dabas teritorijā**

Teritorijai nav aizsardzības statusa. Tā rietumu pusē robežojas ar aizsargājamo ainavu apvidu "Ādaži".

**4. Atzinuma sniegšanas mērķis (piemēram, mikrolieguma izveidošana, dabas aizsardzības plāna izstrāde, detālplānojuma izstrāde, atzinums saskaņā ar normatīvo aktu prasībām, plānotās darbības vai pasākuma izvērtējums)**

Teritorijā paredzēta zemes vienībā derīgo izrakteņu ieguve - dīķu izveidošana, kam nepieciešama detālplānojuma izstrāde.

Atzinums sniegts saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes nosacījumiem (18.09.2024., Nr. 4.8/5777/2024-N Uz 04.09.2024., Nr. TAPIS-0023000- 2024-01205). Tie nosaka, ka detālplānojuma izstrādē piesaistīt sertificētu sugu un biotopu aizsardzības jomas ekspertus tostarp bezmugurkaulnieku ekspertu, lai sagatavotu atzinumus un noteiktu detalizētas aizsardzības prasības attiecībā uz dabas vērtību saglabāšanu.

**5. Vispārīgs pētāmās teritorijas apraksts, arī informācija par teritorijas reljefu un mikroreljefu, hidroloģisko režīmu, sastopamajiem biotopiem un attiecīgās grupas sugām, kā arī apsaimniekošanu (arī informāciju par teritorijas vēsturisko apsaimniekošanu, ja tāda zināma), norādot dabisko, daļēji dabisko un antropogēnas izcelsmes platību īpatsvaru**

Teritorija, spriežot pēc apkārtnes veidola, ir veidojusies senā Gaujas meandru lokā. Lielākā teritorijas daļa ir līdzena ar nogāzi rietumu daļā, aiz nogāzes ir sena, stipri aizaugusi vecupe. Pēc DDPS Ozols datiem uz nogāzes ir biotops "Nogāžu un gravu meži". Pēc DDPS Ozols datiem ziņu par aizsargājamiem bezmugurkaulniekiem nav. Arī teritorijai pieguļošajās platībās šādas sugas nav konstatētas.

Teritoriju šķērso maz intensīvs ceļš, kas savieno Vecštāles ceļu DR ar Vecsucas mājām Z. Tāpēc teritorija ir iedalīta kreisajā daļā (uz R) un labajā daļā (uz A), jo apsaimniekošana ir bijusi atšķirīga un vecupē (2. attēls)



Labā puse



Kreisā puse



Vecupe

2. attēls. Teritorijas kopskats no dienvidiem

Spriežot pēc Ortofoto (1. attēls), kreisajā daļā starp zālājiem ir bijušas kokaudzes, kas pasen ir izcirstas. Par to liecina jau stipri satrudējuši celmi. Izcirtumos atstādi dažī koki, ieskaitot

ozolus. Raksturīgi tas, ka izcirtumu vietās ir iesējusies vārpainā korinte, kas veido blīvas audzes un nedod iespējas atjaunoties mežam. Izcirtumi ir blīvi aizauguši. Labajā pusē ir bijuši zālāji, kas šobrīd aizauguši galvenokārt ar jaunu bērzu. Arī zālāji starp mežaudzēm aizaug.

## 6. Īss piegulošās teritorijas raksturojums

Teritorija robežojas ar līdzīgiem biotopiem. D daļā ar ceļu.

## 7. Konstatētās īpaši aizsargājamās sugas vai sugu grupas un to izplatības īpatnības, norādot izmantotos informācijas avotus, noteikšanas metodiku un vērtēšanas kritērijus, kā arī esošie un potenciālie (ja tos iespējams identificēt) apdraudošie faktori apsekotajā teritorijā un to ietekmes vērtējums

Teritorijā konstatēta tumšā pūcīte *Xylomoia stix*. Tā ir īpaši aizsargājama (MK noteikumi: "Grozījumi 2000. gada 14. novembra MK noteikumos Nr. 396 "Noteikumi par īpaši aizsargājamo sugu un ierobežoti izmantojamo īpaši aizsargājamo sugu sarakstu". Nr.627, 2004. gada 27. jūlijā. 1. pielikums. Īpaši aizsargājamo sugu saraksts).

Sugu var viegli atpazīt pēc raksturīgajiem kāpuru ziemzaļo kosu stublāja bojājumiem. Kosu stublājs ir nobrūnējis, stublāja iekšpusē ir kāpuru ekskrementi vai kāpurs (3. attēls).



3. attēls. Kosas stublāji: augšā veseli, apakšā ar tumšās pūcītes kāpuriem.

Lai gan ziemzaļā kosa teritorijā vietām veido blīvas audzes (4. attēls), pēc intensīvas apsekošanas izdevās atrast tikai vienu kāpuru (koordinātas x 526316, y 327123). Tas liecina, ka populācija ir vāja. Iespējamais iemesls ir teritorijas aizaugšana ar korinti un citiem krūmiem. Pūcītei raksturīgs biotops ir aluviāli lapkoku meži, teritorijā nav šādu biotopu. Toties netālās Gaujas krastos tādi ir. Visticamāk pūcīte ielidojusi suboptimālā biotopā, jo mežos ar priedi tā līdz šim nav konstatēta.



4. attēls. Tumšās pūcītes atradne. Pa kreisi kopskats, pa labi ziemzaļās kosas tuvplāns

Tumšās pūcītes populācijas stāvoklis Latvijā ir vērtējams kā labvēlīgs. Gaujas palienēs ir bagātīgas pūcītes populācijas. Konkrētā atradne būtisku papildinājumu pūcītes populācijai nesniedz.

Teritorijā vēl konstatētas vecas lielās krāšņvaboles *Chalcophora mariana* vaboļu izskrejas uz ciršanas paliekām - celmiem. Vabole šo teritoriju vairs neapdzīvo. Tāpat nav konstatētas dzīvotnes, kas būtu piemērotas bezmugurkaulniekiem, kas saistīti ar atmirušu koksnī.

Apsekotajā biotopā "Nogāžu un gravu meži" nav konstatētas aizsargājamās gliemežu sugas. Iespējams tāpēc, ka tie ir jauni un izolēti no līdzīgiem biotopiem.

Vecupe ir potenciāli piemērota aizsargājamām spāru un ūdensvaboļu sugām.

**8. Konstatētie Latvijā un Eiropas Savienībā īpaši aizsargājamie biotopi, biotopi ar specifiskām izplatības īpatnībām Latvijā un konstatēto biotopu kvalitāte, norādot izmantotos informācijas avotus, noteikšanas metodiku un vērtēšanas kritērijus, kā arī esošie un potenciālie (ja tos iespējams identificēt) apdraudošie faktori apsekotajā teritorijā un to ietekmes vērtējums**

Biotopi vērtēti tikai pēc to piemērotības īpaši aizsargājamām bezmugurkaulnieku sugām.

**9. Citas apsekotās teritorijas bioloģiskās daudzveidības un ainavas saglabāšanai nozīmīgas vērtības, piemēram, dižkoki, veci koki, alejas, zinātniski nozīmīgas sugu atradnes**

Citas bioloģiski nozīmīgas vērtības nav konstatētas.

**10. Pētāmās teritorijas aizsargājamo dabas un ainavas vērtību labvēlīga aizsardzības statusa nodrošināšanas prasības un darbības, lai uzlabotu konstatēto sugu un biotopu stāvokli un bioloģisko vērtību neatkarīgi no to aizsardzības statusa**

Teritorijas turpmākajai apsaimniekošanai nepieciešams saglabāt tumšās pūcītes atradni un noteikt saimnieciskā darbības ierobežojumus vismaz minimālā platībā t.i. 0,25 ha platībā (5. attēls).





5. attēls. Tumšajai pūcītei piemērots biotops ar ziemzaļo kosu (apvilks ar zilu līniju). Marķieris norāda uz konkrēto atradni. Pēc LĢIA Kartes.

# **11. Secinājumi par plānotās darbības vai pasākuma ietekmi uz konstatēto sugu un biotopu stāvokli un bioloģisko vērtību, kā arī uz piegulošo teritoriju un nosacījumi darbības vai pasākuma veikšanai**

Plānotā teritorijas izmantošana – zemes vienībā derīgo izrakteņu ieguve dīķu izveidošanai, ja ievēroti minētie nosacījumi, neatstās negatīvu ietekmi uz tumšās pūcītes populāciju kā arī uz aizsargājamā ainavu apvidus “Ādaži” sugām. Citi pasākumi sugu aizsardzībai nav nepieciešami.

Voldemārs Spuņģis

Eksperta sertifikāts Nr. 046, izsniegts 28.04.2019., elektroniski pagarināts līdz 27.03.2029. par sugu grupu “bezmugurkaulnieki”.



**Atzinums par ūdenstilpes izveides ietekmi uz teritorijas  
hidroloģiskajiem, hidroģeoloģiskajiem un  
hidromelioratīvajiem apstākļiem**

|         |                                                              |
|---------|--------------------------------------------------------------|
| ID      | 2289                                                         |
| Objekts | Smilts atradne „ <b>Diži</b> ” un tai pieguļošās teritorijas |
| Adrese  | "Diži", Ādažu pagasts, Ādažu novads                          |
| Autors  | SIA “Geolite” ģeologs Normunds Briška                        |

## SATURS

|                                                                                                                  |           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>SATURS</b> .....                                                                                              | <b>2</b>  |
| <b>Pielikumi</b> .....                                                                                           | <b>2</b>  |
| <b>Izmantotā literatūra</b> .....                                                                                | <b>2</b>  |
| <b>1. Ievads</b> .....                                                                                           | <b>3</b>  |
| <b>2. Ģeoloģiskā uzbūve</b> .....                                                                                | <b>5</b>  |
| 2.1. Derīgās slāņkopas, segkārtas un paslāņa iežu raksturojums.....                                              | 5         |
| <b>3. Hidroģeoloģiskie, hidroloģiskie un hidromelioratīvie apstākļi</b> .....                                    | <b>6</b>  |
| <b>4. Ūdenstilpes izveides raksturojums</b> .....                                                                | <b>9</b>  |
| 4.1. Ieguves laukums un aizsargjoslas .....                                                                      | 9         |
| 4.2. Ieguves paņēmieni un ieguves rezultātā veidotais dīķis .....                                                | 10        |
| 4.3. Rekultivācija .....                                                                                         | 10        |
| <b>5. Ūdenstilpes izveides ietekme uz apkārtnes hidroloģisko, hidroģeoloģisko, hidromelioratīvo režīmu</b> ..... | <b>10</b> |
| 5.1. Ietekme uz hidroloģisko un hidroģeoloģisko režīmu .....                                                     | 10        |
| 5.2. Ietekme uz hidromelioratīvo režīmu un tuvākajām ūdens ņemšanas vietām .....                                 | 10        |
| 5.3. Ietekme uz tuvākajām ūdens ņemšanas vietām .....                                                            | 11        |
| <b>6. Secinājumi un ieteikumi</b> .....                                                                          | <b>11</b> |

## Pielikumi

1. Plānotās darbības vietas plāns

## Izmantotā literatūra

1. Ģeoloģiskās izpētes pārskats par izpētes darbiem smilts atradnē „Diži”. SIA „Geolite” 2024. g.
2. LVĢMC atradņu karte, kas pieejama - <https://videscentrs.lv/gmc.lv/iebuve/zemes-dzilu-informacijas-sistema>.
3. Vietne Melioracija.lv.
4. Paredzētās darbības ietekmes sākotnējais izvērtējums Nr. AP24SI0245
5. LVMGEO karšu pārlūks - <https://www.lvmgeo.lv/kartes>

## 1. Ievads

Atzinumu par atradnē "Diži" plānoto ūdenstilpes izveides ietekmi uz teritorijas hidroloģiskajiem, hidroģeoloģiskajiem un hidromelioratīvajiem apstākļiem 2024. gada decembrī sastādīja SIA "Geolite" pamatojoties uz Pasūtītāja un plānotās darbības veicēja SIA "Ādažu industrija", pieprasīto papildus informāciju detālplānojuma izstrādes darbu ietvaros.

Detālplānojuma darba uzdevumā minēts:

- Veikt paredzēto darbību hidroloģiskās ietekmes izvērtējumu uz blakus teritorijām.

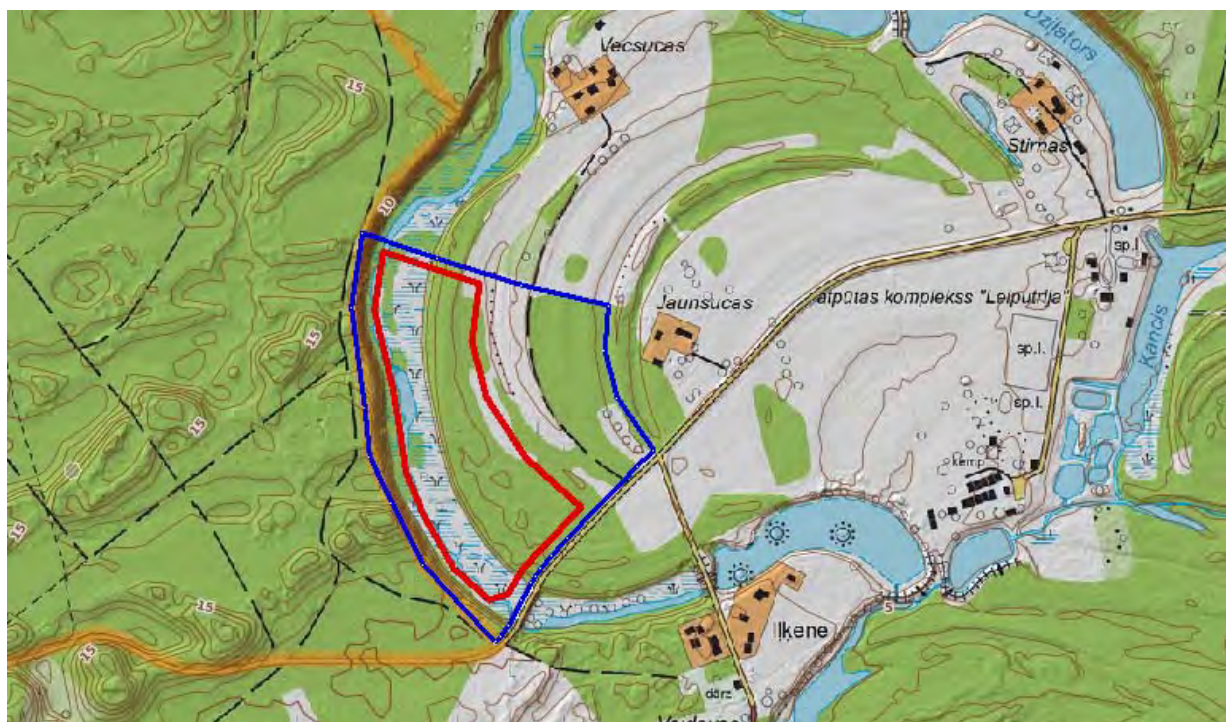
Smilts atradnes "Diži" (turpmāk tekstā – atradne) ģeoloģisko izpēti laika posmā no 2023. gada 27. septembra līdz 08. novembrim veica SIA „Geolite”, saskaņā ar līgumu nr. 2289, kas noslēgts starp SIA „Geolite” un darbu pasūtītāju SIA "Ādažu industrija".

Darbi veikti atbilstoši pasūtītāja darba uzdevumam un Valsts vides dienesta izsniegtai zemes dzīļu izmantošanas licencei nr. AP23ZD0207. Darbu mērķis bija veikt perspektīvās atradnes detālu ģeoloģisko izpēti pasūtītāja norādītā izpētes laukuma robežās, lai varētu aprēķināt un akceptēt N kategorijas derīgo izrakteņu krājumus.

Smilts atradne "Diži" atrodas zemes īpašumā "Diži", Ādažu pag., Ādažu nov., mazapdzīvotā meža masīvu teritorijā Gaujas vecupes ielokā aptuveni 7,5 km rietumu virzienā no Vangažu ciema centra. Lai gan atradnes tuvumā ir aizsargājamas dabas teritorijas un aizsargjoslas, smilts atradnes "Diži" krājumu aprēķina laukums ar tām nepārklājas kā arī tajā neatrodas aizsargājam dabas objekti.

Saskaņā ar Dabas aizsardzības pārvaldes dabas datu pārvaldības sistēmā "OZOLS" pieejamo informāciju, paredzētās darbības Norises vietā neatrodas īpaši aizsargājamas dabas teritorijas, mikroliegumi un īpaši aizsargājamu sugu atradnes. Tieši blakus atradnei "Diži" atrodas Eiropas Savienības nozīmes īpaši aizsargājams biotops 9180\* Nogāžu un gravu meži. Apmēram 30 m uz ZR no atradnes robežas šī biotopa teritorijā atrodas potenciāls dižkoks (koks, kura stumbra apkārtmērs ir 90 % un vairāk no valsts nozīmes dižkoka stumbra apkārtmēra un šis koks tuvākā nākotnē var sasniegt dižkoka parametrus) – priede (ID 355858). Tuvākā īpaši aizsargājamā dabas teritorija – aizsargājamo ainavu apvidus "Ādaži" atrodas 30 m uz R no Atradnes. Ņemot vērā, ka paredzētās darbības ietvaros nav plānota ūdens līmeņa pazemināšana, Dabas aizsardzības pārvaldes Pierīgas reģionālā administrācija (turpmāk – Administrācija) 2024. gada 3. jūlija vēstulē Nr. 3.27/4114/2024-N sniegusi viedokli, **ka būtiska negatīva ietekme uz Eiropas Savienības nozīmes īpaši aizsargājamo biotopu 9180\* Nogāžu un gravu meži nav sagaidāma.** Kā arī nav paredzams, ka plānotā derīgo izrakteņu ieguve varētu būtiski negatīvi ietekmēt tuvumā esošo īpaši aizsargājamo dabas teritoriju – aizsargājamo ainavu apvidu "Ādaži". Pamatojoties uz Ministru kabineta 2015. gada 27. janvāra noteikumu Nr. 30 "Kārtība kādā Valsts vides dienests izdod tehniskos noteikumus paredzētajai darbībai" 18. punktu un Ministru kabineta 2009. gada 2. jūnija noteikumu Nr. 507 "Dabas aizsardzības pārvaldes nolikums" 3.11. apakšpunktu, Administrācija sniegusi atzinumu: derīgo izrakteņu ieguve atradnē "Diži" zemes vienībā ar kadastra apzīmējumu 8044 006 0015, Ādažu pagastā, Ādažu novadā **nav pretrunā ar dabas aizsardzības normatīvajiem aktiem**, ja netiek ietekmēts apkārtējās teritorijas gruntsūdens līmenis un netiks veicināta īpaši aizsargājamā biotopa mehāniska iznīcināšana – apbēršana, norakšana, nogrūšana, izbraukšana u.c.

Plānotās darbības vieta – atradnes "Diži" projektējamais ieguves laukums, atrodas mazapdzīvotā teritorijā, kurā pārsvarā izplatītas meža zemes uz rietumiem un atsevišķi lauksaimniecības zemju lauki un viensētas uz austrumiem (skat. 1. att.).



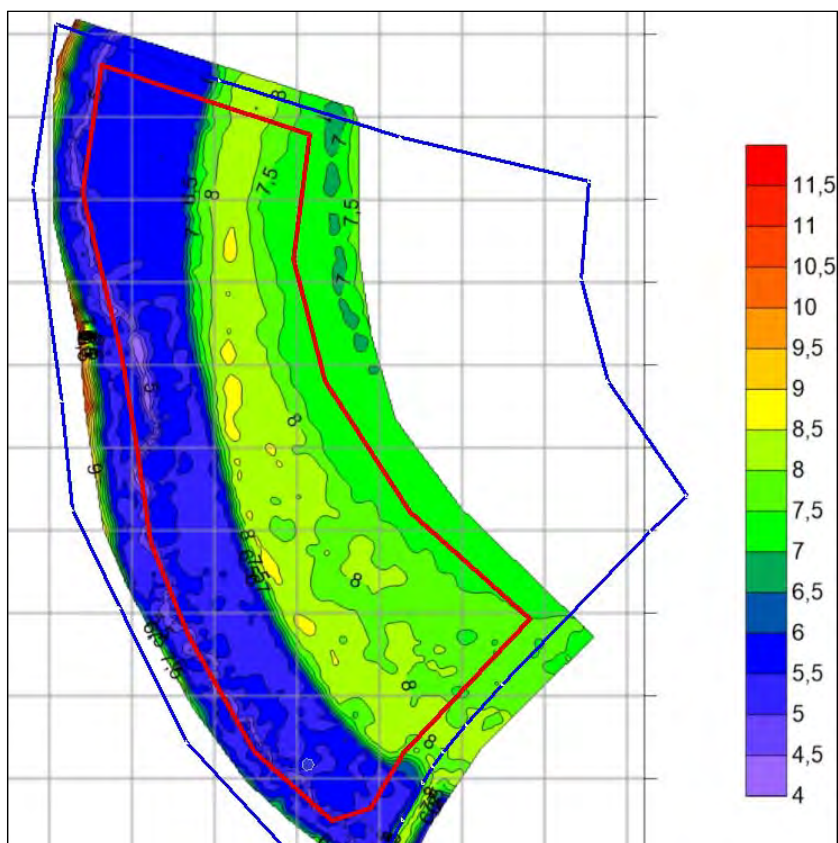
1. attēls. Atradnes izvietojums tuvākajā apkaimē

Ģeoloģiskajā izpētē un projektēšanā izmantots topogrāfiskais plāns mērogā 1 : 1000. Atradnes topogrāfisko uzmērīšanu mērogā 1:500 2022. gada 8. augustā veica SIA "Terra topo" (sertificēts mērnīeks Māris Ruģelis (sertifikāta nr. AC-279). Topogrāfiskais plāns uzmērīts LKS-92 koordinātu un Latvijas normālo augstumu sistēmā LAS-2000,5 (turpmāk – LAS). Plāns saskaņots SIA "Mērnīecības datu centrs" (saskaņojuma nr. TP 238058) un dati ievadīti pašvaldības ADTI datu bāzē 2022. gada 21. septembrī.



## 2. Ģeoloģiskā uzbūve

Fiziski ģeogrāfiski atradne atrodas Viduslavijas zemienē, teritorijā, kas atrodas starp Rīgavas un Ropažu līdzenumiem. Atradnes laukumā un ir vienmērīgs reljefs, kas iedalāms divās daļās – atradnes austrumu daļa ir relatīvi līdzena un arī atradnes rietumu daļa ir relatīvi līdzena, taču atradnes centru virzienā no D uz Z šķērso šaura josla (senais upes krasts), kur strauji rīt reljefs rietumu virzienā. Absolūtās augstuma atzīmes laukuma robežās ir no +4,2 m v.j.l. rietumu daļā vietās, kas ir brīvas no dūņām, līdz +8,6 m v.j.l. atsevišķos punktos atradnes līdzenajā austrumu daļā.



2. attēls. Plānotās darbības teritorijas topogrāfiskās virsmas modelis

### 2.1. Derīgās slāņkopas, segkārtas un paslāņa iežu raksturojums

Atradnes ģeoloģiskais raksturojums dots griezumā, virzienā no zemes virsmas uz leju.

Laukuma virspusē iegul un segkārtu veido:

- Eluviālie nogulumi eQ<sub>4</sub> – augsne 0,2 – 0, m biezumā. Augsne ir tumši pelēkbrūna, vāji humusēta, smilšaina. Augsnes slānis ir konstatēts atradnes laukuma austrumu daļā izpētes urbumos 2, 6, 9, 11 un zondējumā z1.
- Biogēnie nogulumi bQ<sub>4</sub> – dūņas 0,9 – 2,20 m biezumā. Biogēno nogulumu slāni veido dūņu un smilšainu dūņu slāņmija ar kūdrainām starpkārtām, tumši brūnganpelēka. Dūņu slānis ir konstatēts izpētes urbumos 1,3,10 un visos segkārtas zondējumos izņemot z1.



Derīgo slāņkopu veido seno upju nogulumu aluviālās ģenēzes smilts nogulumieži (aQ<sub>4</sub>):

- **Smilts** izplatīta visā atradnes teritorijā, iegul uzreiz zem segkārtas slāņa. Smilti veido pārsvarā smalka un vidēji rupja smilts. Kopumā nosakāms, ka atradnes rietumu pusē griezumā virskārtā iegul nedaudz rupjāka smilts, savukārt atradnes austrumu pusē griezumā sastopama galvenokārt tikai smalka smilts.

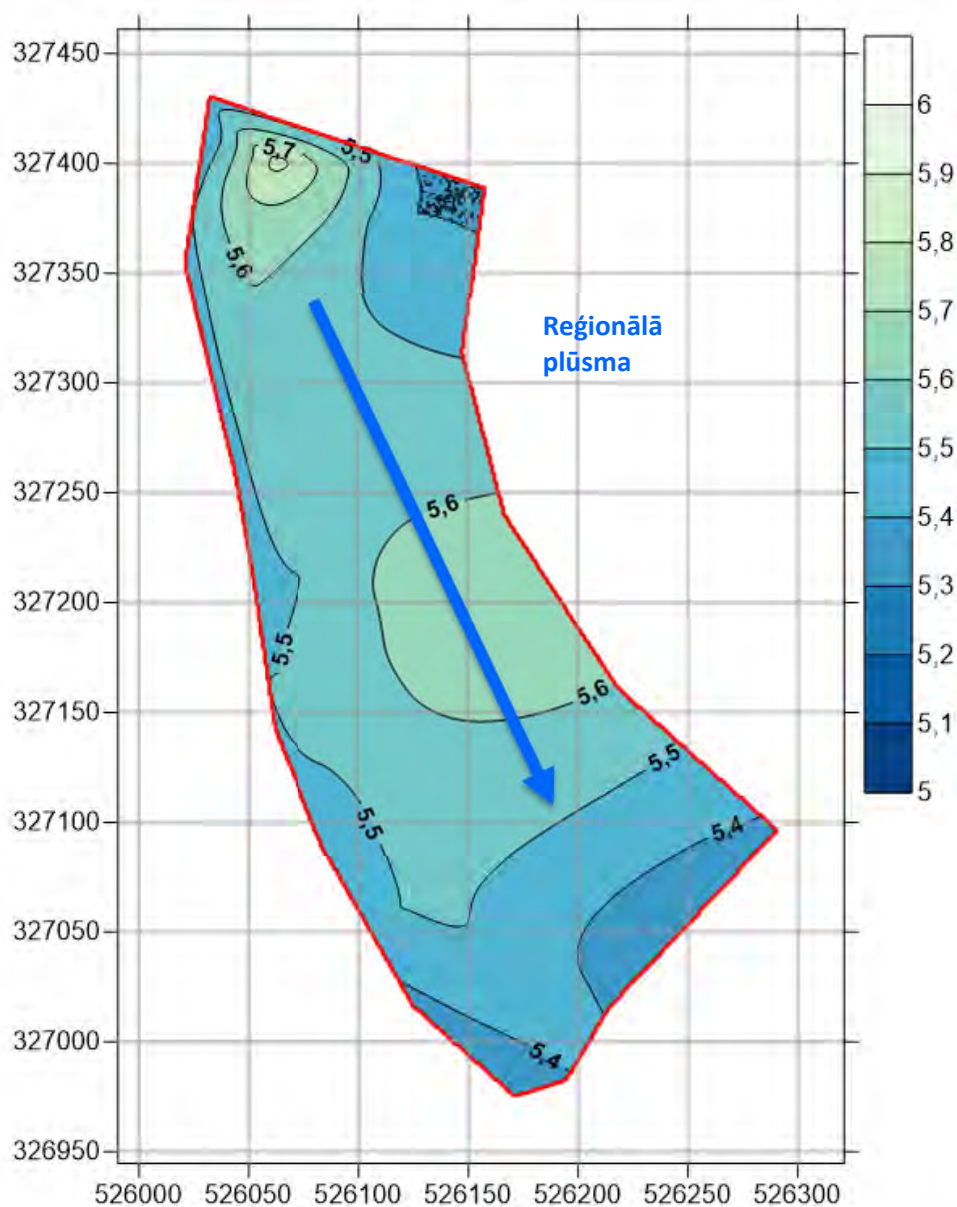
Dzīlāk iegul un derīgā izrakteņa paslāni veido:

- Glacigēnie nogulumi gQ<sub>3</sub>ltv – morēnas mālsmilts. Glacigēno nogulumu slāni veido sarkanbrūna un brūna puscietā un cietā morēnas mālsmilts, dažviet ar grants graudu piejaukumu. Šis glacigēno nogulumu slānis veido paslāņa virsmu jeb krājumu aprēķina pamatni gandrīz visās ģeoloģiskās izpētes izstrādnes izņemot 1. urbumu, kur paslāņa virsma netika sasniegta.

### 3. Hidroģeoloģiskie, hidroloģiskie un hidromelioratīvie apstākļi

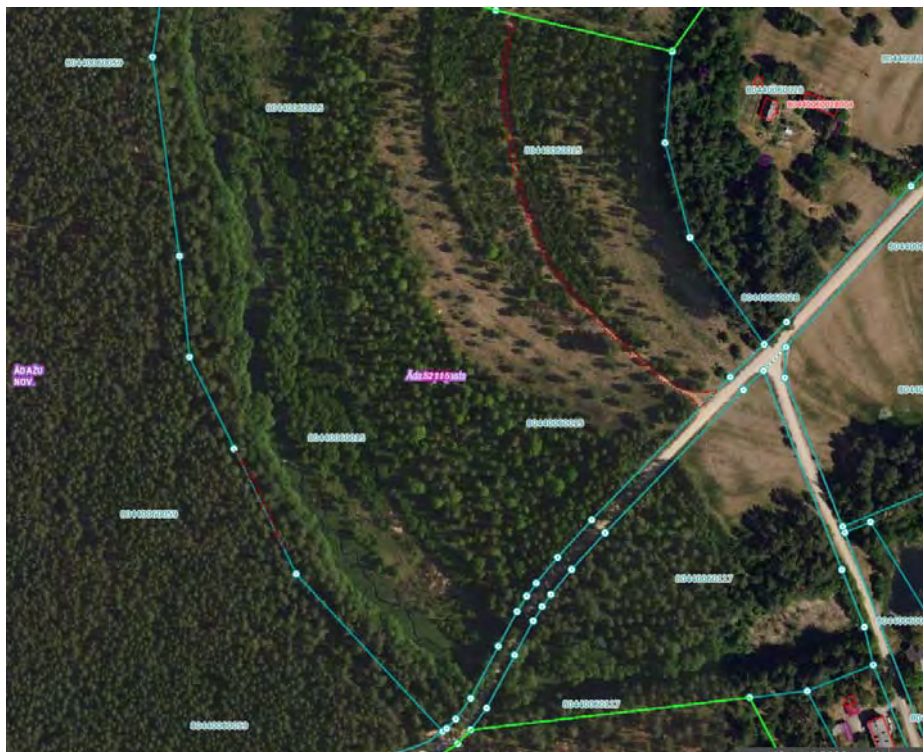
- Perspektīvā ūdenstilpes izeides vieta atradne "Diži" ietilpst Gaujas upes sateces baseinā. Atradnei tuvākā upe ir Gauja, kas atrodas 0,5 km attālumā no atradnes dienvidu gala uz dienvidiem. Gaujas upes vidējais ūdens līmenis vietā, kur tā atrodas vistuvāk atradnes "Diži" laukumam, ir hipsometriski aptuveni par 1,5 m zemāks par atradnes teritoriju, kas ir aptuveni uz atzīmes +4,0 m LAS. Atradnes "Diži" laukuma rietumu puse izvietota vecupes teritorijā, kur vēl šaurā joslā ir vietas, kur nav izveidojies dūņu slānis un dažkārt vēl vērojams tekošs ūdens.
- Atradnes teritorijas hidroģeoloģiskie apstākļi ir samērā vienkārši – gruntsūdens ir piesaistīts aluviālajiem smilts slāņiem un veido pastāvīgu pazemes ūdens horizontu. Lauka darbu laikā, 2023. gada 27.09 līdz 08.11 urbumos un zondējumos piemēritais **gruntsūdens līmenis iegul 0,0 –2,80 m** dziļumā no zemes virsmas, jeb uz absolūtajām augstuma atzīmēm 5,30 līdz 0 m LAS. 5,84.
- Gruntsūdens virsma atradnes teritorijā ir praktiski līdzena, taču maz izteikta gruntsūdens plūsma vērojama dienvidu, dienvidaustrumu jeb Gaujas upes ielejas virzienā. Gruntsūdens piemērišanas periodā teritorijā valdīja hidroloģiskie un meteoroloģiskie apstākļi, kas pielīdzināmi normālam gada vidējam hidroloģiskajam režīmam, līdz ar to var prognozēt, ka piemēritais gruntsūdens līmenis var būt par ~0,5 m augstāks par piemērito atkušņu un palu periodos, savukārt ņemot vērā atradnes teritorijas izvietojumu un reljefu, gruntsūdens līmeņa pazemināšanās zemāk par izpētes laikā piemērito nav sagaidāma. Atradnes gruntsūdens virsmas modeli (vizualizāciju) skatīt pārskata 4. attēlā.

- Šī brīža atradnes teritorijas atmosfēras nokrišņu radītie ūdeņi infiltrējas turpat zemē, kā arī daļa tiek novadīti pa Gaujas vecupes strautu dienvidu virzienā.
- Apūdeņotais derīgais izraktenis – aluviālas izcelsmes smilts nogulumu – veido pirmo no zemes virsmas bezspiediena horizontu (gruntsūdeņu horizontu). Gruntsūdeņu horizonta (apūdeņotas smilts biezums) atradnes "Diži" izpētes urbumos ir līdzīgs - no 12,2 m līdz 14,50 m, vidēji aritmētiskais lielums ir 13,33 m.



4. attēls. leguves vietas gruntsūdens virsmas modelis.

- Pēc Latvijas ZMNĪ meliorācijas sistēmas reģistra redzams, ka potenciālā ūdenstilpes izveides vieta neatrodas meliorētā zemē. Skat. 5. att.
- Gaujas vecupes virsūdeņi un atmosfērās nokrišņu ūdeņi no zemes vienības teritorijas tiek novadīti pa caurteku zemes vienības dienvidu stūrī. Caurteka izveidota zme pašvaldības ceļa "Vecštāles ceļš" un tās diametrs ir 120 cm. (skat. 6. att.). Šādā caurteka pie esošā garenkrituma un garuma spēj novadīt līdz 5 m<sup>3</sup> /sek.



5. attēls. Atrades "Diži" novietojums reģistrēto meliorācijas sistēmu kartē



6. attēls. Caurteka zem Vecštāles ceļa.



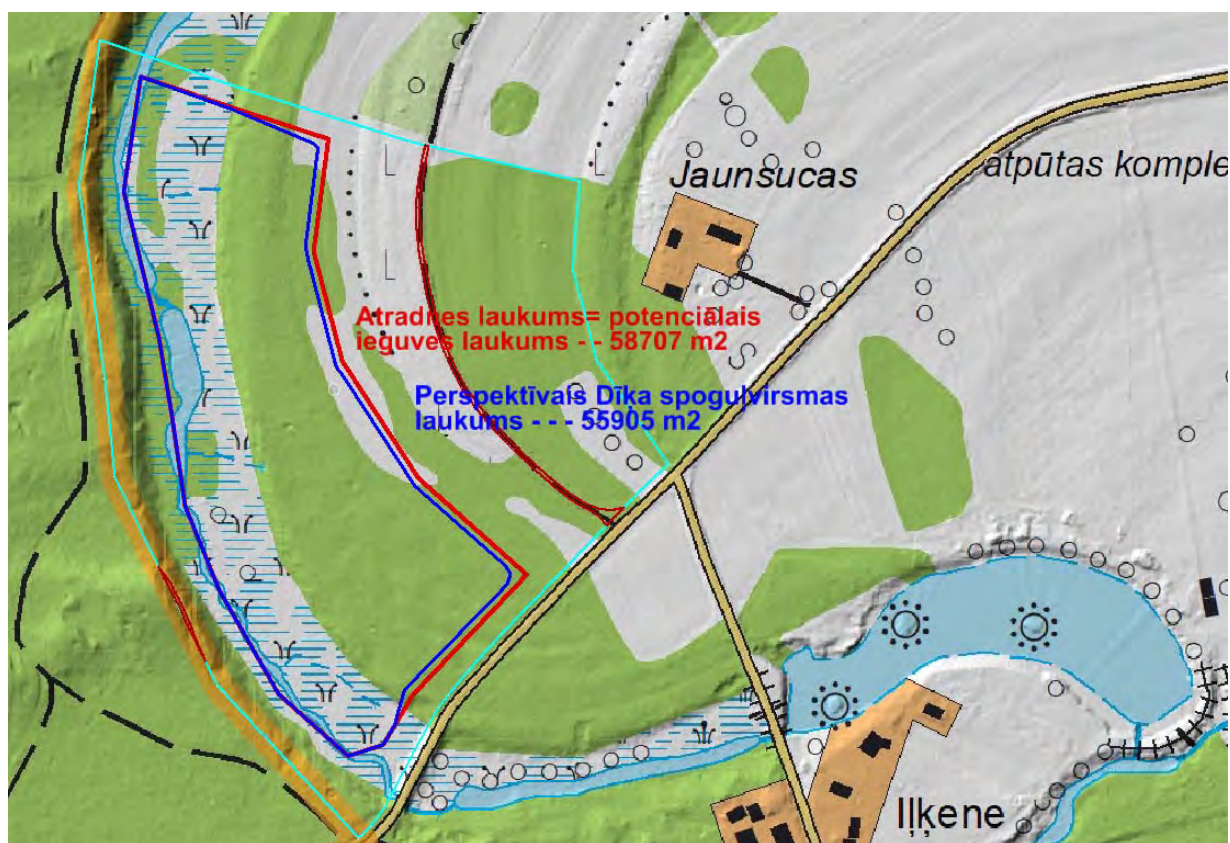
## 4. Ūdenstilpes izveides raksturojums

### 4.1. Ieguves laukums un aizsargjoslas

Projektējamajās ūdenstilpes izveides darbu ietvaros 5,87 ha platībā tiek plānota derīgo izrakteņu (smilts) ieguve gan virs, gan zem gruntsūdens līmeņa atklātā karjerā, ar ekskavācijas un sūknēšanas metodi. Plānotā darbība paredz, ka pēc ūdenstilpes izveides darbu beigām aptuveni 5,59 ha platībā veidosies viena paliekoša ūdenstilpe, kuru kopējā spoguļvirsmas platība būs ~5,59 ha, kas precīzi tiks noteikts ieguves projektā.

Ieguves darbi notiks tikai ieguves laukumu robežās, kas tiks noteikts ūdenstilpes izveides projektā, veidojot vismaz normatīvajos aktos noteiktās atkāpes no zemes īpašuma ārējām robežām. Ieguves laukums būs aptuveni līdz 58,71 tūkst. m<sup>2</sup> liels vai vēl mazāks, taču tas tiks precizēts ieguves projektā.

Pirms ūdenstilpes izveides uzsākšanas segkārtā (augšne, un dūņas) tiks nostumta krautnēs un glabāta uz vietas zemes īpašumā atradnes rekultivācijai. Atkāpju attālumi un citi tehniskie risinājumi tiks noteikti ūdenstilpes izveides projektā.



#### 4.2. Ieguves paņēmieni un ieguves rezultātā veidotais dīķis

Derīgā slāņa pamatne iegul ļoti līdzīgā dziļumā - uz -7,5 līdz -9,0 m v.j.l. LAS absolūtās atzīmes. Atradnes teritorijas pavisam pilnīgas izstrādes rezultātā veidosies paliekoša ūdenstilpe. Tiek projektēts, ka ūdens līmenis ūdenstilpē nostāsies uz **atzīmes +5,50 LAS**.

Plānotā ieguves tehnoloģija paredz, ka ar ekskavatoru smilts tiks iegūta virs pazemes ūdens līmeņa un zem pazemes ūdens līmeņa, dziļumā, kuru aizsniedz izmantotā ekskavatora kauss atkarībā no izvēlētajā tehniskā līdzekļa veida. Dīlāk esošos smilts slāņus tiek parādēts iegūt ar grunts sūkni.

Gruntsūdens pazemināšana un atsūkņēšana netiks veikta un nav paredzēta.

#### 4.3. Rekultivācija

Plānotais rekultivācijas veids ir – ūdenstilpe, kas ir arī plānotās darbības mērķis.

### 5. Ūdenstilpes izveides ietekme uz apkārtnes hidroloģisko, hidroģeoloģisko, hidromelioratīvo režīmu

#### 5.1. Ietekme uz hidroloģisko un hidroģeoloģisko režīmu

Gruntsūdens līmeņa pazemināšana, to novadot vai atsūkņējot ārpus karjera, nav paredzēta. Gruntsūdeņu un virsūdeņu aizplūšana no ieguves vietas pa hidroloģiskiem vai meliorācijas elementiem tiek projektēta, jo tā jau ir šobrīd notiekoša – tāpat, kā šobrīd no plānotās darbības teritorijas virsūdeņi plūst D virzienā caur caurteku, tāpat arī ūdenstilpes izveidas laikā virsūdeņi tāda pat apjomā plūdis D virzienā caur caurteku.

Ūdenstilpes izveides rezultātā ūdens līmenis teritorijā paliks esošajā līmenī – līdz ar to var prognozēt, ka ūdens masas slodze uz caurteku paliks nemainīga gan ūdens tilpes izveides laikā, gan pēc tās izveides pabeigšanas. Tādējādi apkārtnes hidroloģiskais un hidroģeoloģiskais režīms netiek ietekmēts.

#### 5.2. Ietekme uz hidromelioratīvo režīmu un tuvākajām ūdens ņemšanas vietām

Atradnes teritorija, kā arī apkaime neatrodas meliorētā zemē, kā arī tajā neietilpst meliorācijas būves vai elementi (www.melioracija.lv). Plānotās darbības ietvaros netiek projektēts izmainīt gruntsūdens līmeni.

Nemot vērā augstāk minētos apstākļus, secināms, ka ūdenstilpes izveide atradnē "Diži" un tur veidojamā ūdenstilpe nevar radīt negatīvu ietekmi uz meliorācijas īpašībām apkārtņē esošajās zemes vienībās. Turklāt, ja tie veikts scenārijs, kas paredz maksimāli izstrādi visā ieguves laukumā, tad šajā gadījumā meliorācijas apstākļi ieguves laukuma apkārtņē vari tikai uzlaboties ne pasliktināties, jo ieguves laukums tad kalpos kā drenējošais elements.

Veicot kompleksu ģeoloģisko apstākļu, ģeoloģiskā griezuma, virsmu modeļu un hidroloģisko apstākļu analīzi, var secināt, ka plānotā darbība atradnē "Diži" nevar ietekmēt vai radīt ūdens pazušanu akās

tuvākajā apkārtnē, jo paredzams, ka plānotā darbība neietekmēs gruntsūdens līmeni un un tā izmaiņas plānotās darbības veikšanas laikā nav sagaidāmas.

### 5.3. Ietekme uz tuvākajām ūdens ņemšanas vietām

Veicot kompleksu ģeoloģisko apstākļu, ģeoloģiskā griezuma, virsmu modeļu un hidroloģisko apstākļu analīzi, var secināt, ka plānotā darbība atradnē "Diži" nevar ietekmēt vai radīt ūdens pazūšanu akās tuvākajā apkārtnē, jo

- Tuvākās viensētu akas ir pārāk tālu no ietekmes zonas;
- Pēc atradnes "Diži" ģeoloģiskās izpētes datiem var secināt, ka akas viensētās "JaunDiži", "Vāverīši" un "Apiņi" visticamāk ir ierīkotas ūdens vāji caurlaidīgajos iežu slāņos – morēnas mālainajos un aleirītiskajos nogulumos. Šāda veida akās ūdens pieplūde no virsūdeņiem notiek ļoti lēni un sausos laika periodos – vasarās – šādos nogulumos ierīkotas akas mēdz arī izžūt.

Neskatoties uz augstāk minēto, projektā jāparedz, ka, ja tiek konstatēta un pierādīta gruntsūdens apstākļu pasliktināšanās kādā no tuvējām ūdens ņemšanas vietām, tad ieguvējām ir jāvienojas ar saimnieku un jānodrošina, ka saimniecībā ir pieejams ūdens tādā pat apmērā un kvalitātē, kādā tas bijis pirms ūdenstilpes izveides uzsākšanas atradnē "Diži".

## 6. Secinājumi un ieteikumi

1. Veicot kompleksu ģeoloģisko apstākļu, ģeoloģiskā griezuma, virsmu modeļu un hidroloģisko apstākļu analīzi, var secināt, ka plānotā darbība atradnē "Diži" neradīs ietekmi uz apkārtnes hidroloģisko, hidroģeoloģisko, hidromelioratīvo režīmu.
2. Lai nodrošinātu šajā atzinumā aprakstīto, darbības veicējam ir aizliegts jebkādā veidā mākslīgi pazemināt gruntsūdens līmeni atradnes teritorijā. Aizliegta gruntsūdens atsūkšanās.
3. Neskatoties uz augstāk minēto, projektā jāparedz, ka, ja tiek konstatēta un pierādīta gruntsūdens apstākļu pasliktināšanās kādā no tuvējām ūdens ņemšanas vietām, tad ieguvējām ir jāvienojas ar saimnieku un jānodrošina, ka saimniecībā ir pieejams ūdens tādā pat apmērā un kvalitātē, kādā tas bijis pirms ūdenstilpes izveides uzsākšanas atradnē "Diži".

12.12.2024

SIA "Geolite" ģeologs

Normunds Briška \_\_\_\_\_(paraksts)

DOKUMENTS IR PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU



