

**Novērtējums par zemesgabalā „Ārēni”,
kad. Nr. 8084-017-0053, sastopamajiem biotopiem
Ropažu novads**

Lai novērtētu dolomītu karjera paplašinājuma – zemesgabala „Ārēni” (kadastra Nr. 8084 017 0053, kopējā platība 27,28 ha, atradnes platība 19,59 ha) – izmantošanu dolomīta ieguvei, kā arī, lai noteiktu īpaši aizsargājamus biotopus, kas iekļauti MK 05.12.2000. noteikumos Nr. 421 „Noteikumi par īpaši aizsargājamu biotopu sarakstu” un īpaši aizsargājamas augu sugas, kas iekļautas MK14.11.2000. noteikumos Nr. 396 „Noteikumi par īpaši aizsargājamo sugu un ierobežoti izmantojamo sugu sarakstu” un iezīmētu īpaši aizsargājamo sugu un biotopu atradnes, ja tādas teritorijā atrodas, 2013. gada 28.novembrī, piemērotos laika apstākļos, ar maršrutu metodi, tika veikts zemesgabala apsekojums (1. attēls).

Atzinums gatavots pēc AS „Siguldas Būvmeistars” lūguma.

Atzinums sagatavots izmantojot brīvi pieejamo informāciju par un apsekojuma dabā rezultātus. Apsekojuma laikā – novembra beigās iespējams sniegt vispārīgu vērtējumu par biotopu veidiem un to kvalitāti. Novērtējums par dabas vērtībām apsekotajā zemesgabalā sagatavots vadoties pēc Latvijas Biotopu klasifikatora (Kabucis (red.), 2001) un ieteikumiem ekspertu atzinuma saturam, ko nosaka MK noteikumi Nr.925, 30.09. 2010. (izdoti saskaņā ar „Sugu un biotopu aizsardzības likuma”, 4.panta 17.punktu) par sugu un biotopu aizsardzības jomas ekspertu atzinuma saturu un tajā ietvertajām minimālajām prasībām.

Zemesgabalā „Ārēni” sastopamas ar kārklu un bērzu krūmājiem apaugušas zemes, bērzu jaunaudzes, kā arī priežu, egļu, bērzu un melnalkšņu veidotas mežaudzes. Atklātākos klajumos starp krūmājiem sastopama mitru un slapju pļavu – grīšļu un parastās vīgriezies veidotu augu sabiedrību veģetācija. Meža apsaimniekošanas plānā norādīts, ka meža zemju platības aizņem, 12,6 ha. No tiem, 3,5 ha – meži ar aizsardzības atzīmēm ūdensteču aizsargzonā.

Konstatētie biotopi neatbilst Latvijā vai Eiropā īpaši aizsargājamu biotopu veidiem.

Par aizsargājamo augu sugu un biotopu stāvokli zemesgabalā „Ārēni” eksperta slēdzieni 2007. gada 20. septembrī sagatavoja Dr.biol. Ģertrūde Gavrilova, kura secina, ka nekustamajā īpašumā „Ārēni”, apsekojuma laikā nav konstatēti īpaši aizsargājami biotopi un īpaši aizsargājamas augu sugas.

Zemesgabalu šķērso un veido daļu robežas teritorijas ziemeļu malā Liģerurga. Apsekojuma laikā Liģerurga aprakstāma kā sekls grāvis bez ūdens. Liģerurgas krastos sastopamas nelielas melnalkšņu audzes. Paplašinot karjeru, tiek paredzēta Liģerurgas gultnes pārnese.

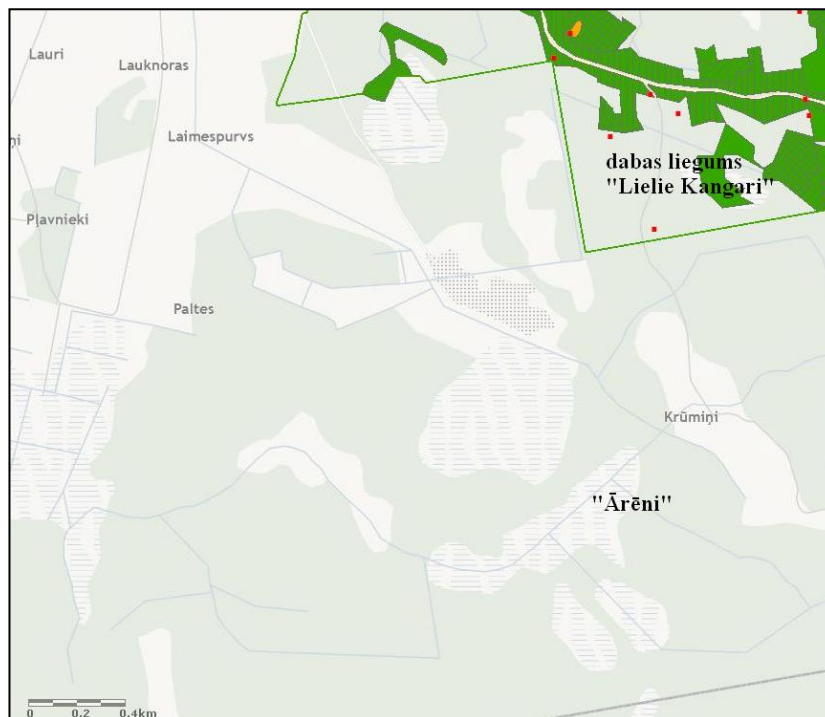


1. attēls. Zemesgabala „Ārēni” robežas (<http://www.karte.lad.gov.lv/>).

Teritorija robežojas ar izstrādei daļēji sagatavotām karjera platībām, egļu un bērzu mežiem, krūmājiem.

Tuvākā īpaši aizsargājamās dabas teritorijas (ĪADT) un “Natura 2000” Eiropas nozīmes īpaši aizsargājamās dabas teritorija, dabas liegums „Lielie Kangari”, atrodas apmēram 700 m attālumā no plānotās darbības vietas (2. attēls). Dabas liegums “Lielie Kangari” 630 ha lielā platībā dibināts 1957. gadā, 2004. gadā tā teritorija paplašināta līdz 1972,4 ha. Dabas liegums dibināts Latvijas izcilākā osa vaļņa veidoto savdabīgo dzīvotņu un retu sugu aizsardzībai. Teritorijā ietilpst arī Lielais Kangaru ezers un Lielkangaru purvs. Sastopami ES Biotopu direktīvas biotopi - neskarti augstie purvi, purvaini meži, skujkoku meži uz osiem. 2007. gadā Latvijas Dabas fonds izstrādāja teritorijas dabas aizsardzības plānu laika posmam no 2007. -2017. gadam un sagatavoja individuālo aizsardzības un izmantošanas noteikumu projektu (http://www.ldf.lv/upload_file/28549/DAP_DL_Lielie_Kangari.pdf).

Starp plānotās darbības vietu (zemesgabalu „Ārēni”) un dabas liegumu „Lielie Kangari” atrodas meža masīvs un izstrādāta karjera platības.



2. attēls. Zemesgabala „Ārēni” izvietojums attiecībā pret tuvāko īpaši aizsargājamo dabas teritoriju, dabas liegumu „Lielie Kangari”.

Paredzētās darbības tiešā tuvumā nav nodibināti mikroliegumi (Latvijas Dabas pārvaldes datu bāze „Ozols”). Apsekojuma laikā, apsekotajā teritorijā netika konstatētas un pieejamajos informācijas avotos nav ziņu par teritorijā vai tās tiešā tuvumā esošām īpaši aizsargājamo augu sugu atradnēm.

Lauku atbalsta dienesta datu bāzē (www.karte.lad.gov.lv) redzams, ka pie saimniecības „Krūmiņi”, zemesgabala „Ārēni” tiešā tuvumā, atzīmēta bioloģiski vērtīgu pļavu (BVZ) esamība (1. attēls). Lai gan teritorijas apsekojuma sezona nav piemērota zālāju un vaskulāro augu sugu daudzveidības novērtēšanai, lai nokļūtu zemesgabalā „Ārēni”, šķērsojot atzīmētā BVZ platību, radās viedoklis, ka šī zālāja bioloģiskā vērtība vismaz daļēji ir samazinājusies, jo, vismaz daļā platības izteikti dominē parastā kamolzāle *Dactylis glomerata* un pļavas timotiņš *Phleum pratense*, bet daļa zālāja ir uzrakta.

Secinājumi:

1. Zemesgabalā „Ārēni” konstatēti ietekmēti biotopi: mežainas platības, krūmāji, mežu jaunaudzes un upe ar izmainītu gultni.
2. Apsekotajā teritorijā netika konstatētas sezonā nosakāmas īpaši aizsargājamās augu sugas, kas iekļautas LR MK 2000.14.11. noteikumos Nr. 396 “Par īpaši aizsargājamo sugu un ierobežoti izmantojamo īpaši aizsargājamo sugu sarakstu”,
3. Apsekotajā zemesgabalā netika konstatēti dabiski biotopi, kuri atbilst LR MK 09.12.2000. noteikumos Nr. 421 “Noteikumi par īpaši aizsargājamo biotopu veidu sarakstu” iekļauto biotopu pazīmēm.

Izmantotās informācijas avoti:

- Kabucis I. (red.) 2001. Latvijas biotopi. Klasifikators. Rīga, 96. lpp.
- Auniņš A. (red.) 2010. Eiropas Savienības aizsargājamie biotopi Latvijā. Noteikšanas rokasgrāmata. LDF.
- Gavrilova G. „Eksperta slēdziens par Rīgas rajona Ropažu pagasta nekustamo īpašumu „Ārēni” (kadastra Nr. 8084-017-0053) un „Kalnagrāvīši” kadastra Nr. 8084-017-0012) aizsargājamo augu un biotopu stāvokli”, 20.09.2007.
- Meža apsaimniekošanas plāns, Ropažu novads, Ropažu pagasts ‘Ārēni], 2009. gada inventarizācija.
- www.daba.gov.lv
- www.karte.lad.gov.lv
- www.likumi.lv
- http://www.ldf.lv/upload_file/28549/DAP_DL_Lielie_Kangari.pdf

02.12.2013.

Sugu un biotopu eksperte
Dr.ģeogr. Inese Silamiķele

(vaskulāro augu, mežu un virsāju, purvu, zālāju
biotopu eksperta sertifikāts Nr.019., 02.07.2013, derīgs līdz 01.07.2018)
tālr. 29295558