

02.11.2018..

Eksperta atzinums Nr. GJ035/2/2018

Eiropas savienības īpaši aizsargājamo biotopu izvērtēšana "Aiviekstes" karjera paplašināmajā teritorijā: nekustamajā īpašumā karjers "Aiviekste" kadastra Nr.5694 001 0117 zemes vienībās ar kadastra apzīmējumu 5694 001 0117. Variešu pagastā Krustpils novadā.

Eksperts	Gundega Jurāne
Eksperta sertifikāta Nr., derīguma termiņš	Nr.035, derīgs līdz 22.01.2019.
Atzinumā izvērtētās sugu/biotopu grupas	meži un virsāji
Apsekošanas datums, apsekošanas laiks un laika apstākļi	1.11.2018. 2st laika apstākļi piemēroti meža biotopu apsekošanai, bez nokrišņiem, daļēji mākoņains.
Apsekošanas platība, metodes	Pētāmā teritorija apsekota veģetācijas perioda beigās pēc maršruta metodes izstaigājot visu teritoriju. Teritorijas biotopi dokumentēti ar fotoaparātu. Apstākļi piemēroti, lai pētītu zemsedzes veģetāciju, ir nosakāms koku un krūmu sastāvs mežaudzē, vaskulāro augu sugu zemsedzē, kas ļauj spriest par augšanas apstākļiem, kā arī meža biotopiem raksturīgās struktūras, kas ļauj spriest par mežaudzes atbilstību vai neatbilstību (potenciāla) dabiskā meža biotopa statusam. Ir konstatējamas uz stāvošu koku stumbriem augošo sūnu un ķērpju sugas.
Aizsardzības statuss	Pētāmā teritorija neatroda īpaši aizsargājamās dabas teritorijā (Natura 2000) un tai nav noteikts vietējas nozīmes ĪADT statuss. Informācija par vietējas nozīmēs ĪADT no Dabas datu pārvaldības sistēmas OZOLS.
Paredzētās darbības un atzinuma sniegšanas mērķis	Izstrādes teritorijas paplašināšana zemes vienības Nr.56940010117(karjers "Aiviekste" robežās. Atzinuma mērķis noskaidrot Latvijā un Eiropas savienībā īpaši aizsargājamo mežu biotopu

	klātbūtni nekustamā īpašuma karjers "Aiviekste" teritorijā , zemes vienībās ar kadastra apzīmējumu 56940010117Z A daļā, gar izstrādāto karjeru (shēma pielikumā).
--	---

Īss piegulošas teritorijas raksturojums

Apsekotā teritorija atrodas Austrumlatvijas zemienes Aronas paugurlīdzenumā, Dienvidaustrumu ģeobotāniskajā rajonā ("Latvijas daba" izdevn."Latvijas enciklopēdija"1995.). Tā atrodas Aiviekstes kreisajā krastā 8km no ietekas Daugavā.

Vispārīgs pētāmās teritorijas apraksts

Teritorija pirms karjera ierīkošanas ir bijusi samērā intensīvi apdzīvota, par ko liecina pamesto ēku pamati un pagrabi. Pēc zemju atsavināšanas lielākā daļa teritorijas, kas netika izmantota dolomīta ieguvei nav tikusi apsaimniekota un aizaugusi. Pirms ~ 5 gadiem apaugums novākts un pēdējos gados atkal sācis aizaugt ar mežu. Gar teritorijas ziemeļu malu (paralēli Aiviekstei) uzbērts valnis.

Apsekotajā teritorijā konstatēto biotopu raksturojums.

Teritorijas austrumu daļa, kura atrodas salīdzinoši zemākā vietā aizaugusi ar baltalksni *Alnus incana*, zemsedzē dominē gārša *Aegopodium podagraria* un lielā nātre *Urtica dioica*. Klajumos dominē slotiņu ciesa *Calamagrostis epigeios*, kuras dominance vērojama visos klajumos. Baltalkšņus, kā balstu iecienījuši apiņi *Humulus lupulus*.

Apsekotās teritorijas ziemeļu daļa sausāka un te bez baltalkšna *Alnus incana* apaugumā sastopam arī apsi *Populus tremulae* , āra bērzu *Betula pendula*, pa kadam ozolam *Quercus robur*. Zemsedzē klajākās vietās dominē slotiņu ciesa *Calamagrostis epigeios* . Laucītēs lakstaugu stāvā konstatējamas arī sausu zālāju sugas lielā dzelzene *Centaurea scabiosa*, vidējā ceļteka *Plantago media*, spradzene *Fragaria viridis*.

Teritorijas rietumu daļā ir teritorijas, kurām ir noņemta auglīgā virskārta (bijušas sagatavotas izstrādei), bet tagad aizaugušas ar bērzu *Betula pendula* un priedi *Pinus sylvestris*.



1.att. Baltalksnis un apiņi.



2.att.slotiņu ciesa *Calamagrostis epigeios* laucēs.



3.att.teritorija ar atsegtu dolomīta slāni.

Secinājumi:

- 1.Apsekotajā teritorijā pēdējos gados nav notikusi saimnieciskā darbība. Lielākajā daļā teritorijas konstatētas baltalkšņu, apšu un bērzu jaunaudzes (vecums 4-5.gadi).
- 2.Apsekotajā īpašuma karjers "Aiviekste", kad nr.5694 001 0117 netika konstatēti Latvijā un Eiropā īpaši aizsargājami mežu biotopi.
- 3.Paplašinot karjeru netiks samazināta ES un Latvijā īpaši aizsargājamu mežu platība.

Izmantotā literatūra:

Latvijas topogrāfiskās kartes, <http://www.gisnet.lv/cgi-bin/topo?>

Auniņš, A. (red.) Eiropas Savienības aizsargājami biotopi

Latvijā. Noteikšanas rokasgrāmata. 2. papildināts izdevums. Rīga, Latvijas Dabas fonds, Vides aizsardzības un reģionālās attīstības ministrija,

Latvijas daba. Enciklopēdija, 1. Izdevniecība „Latvijas enciklopēdija”, Rīga, 1994

Pielikumā : apsekotās teritorijas shēma(ortofoto).

03.11.2018

/G.Jurāne/

Atzinums sastādīts 3 eks. uz 5lpp. kopā ar pielikumiem.

6705/11/2018
□ - АРБЕКОТЪТ ТЕРИТОРИЯ

