

Piezīmes un atsauces Natura 2000 teritorijas līmeņa aizsardzības mērķa (CO) noteikšanai: datu izvēle un eksperta pieņēmumi

Sugas kods:	1951
Suga:	Cinna latifolia
Natura 2000 teritorijas kods:	LV0534100
Natura 2000 teritorijas nosaukums:	Liepnas niedrāji
Eksperts(i):	Linda Uzule
Darbs pabeigts:	
Vispārējās piezīmes:	Sugu pirmoreiz DL "Liepnas niedrāji" atradusi Vija Kreile 05.07.2003. (dažus eksemplārus). 2008.g. monitoringā cinna teritorijā netika konstatēta. 2016.g. augu monitoringā A. Opmanis konstatējis 1 indivīdu (pop min ir 1; pop max ir 10 indivīdi). Atrastais augs bijis nīkulīgs, ap 20 cm garš (Latvijas Botāniķu..., 2016). 2021.g. augu monitoringā cinna atkal teritorijā netika konstatēta. Cinna DL "Liepnas niedrāji" teritorijā konstatēta susināšanas ietekmētos purvainos skujkoku mežos (kartēti kā 91D0*-3 Purvaini meži), kas vērtējami kā suboptimāli platlapu cinnas augšanas apstākļiem. Iespējams, suga vēsturiski īslaicīgi ieviesusies nejausi (Latvijas Dabas..., 2021).

Lauks	Paskaidrojums						
CV_USE	3 Aprēķinos izmantoti dati no 2016.g. augu monitoringa, kas ir analogi N2000 SDF datiem. Izmantotas minimālās un maksimālās vērtības. 2016.g. min ir 1 indivīds, max ir 10 indivīdi (Latvijas Botāniķu., 2016). No abiem šiem skaitļiem rēķināts vidējais ģeometriskais. Lai arī 2021.g. Liepnas niedrājos tika veikts platlapu cinnas augu monitorings, tomēr suga netika konstatēta (Latvijas Dabas., 2021).						
Unit_CV	Indivīds						
Habitat	Annex I_viens						
Annex I	91D0* Purvaini meži						
Annex I_area_USE	Liepnas niedrājos suga sastopama vienā 91D0* poligonā, kura platība ir 0,26 ha. Platības aprēķināšanai izmantots projekta LatViaNature ietvaros izstrādātais Augu monitoringa rīks (skatīt 1. pielikuma 1. attēlu).						
Other_area_USE	Na						
OK_DEN	Platlapu cinnas blīvumi Natura 2000 teritorijās redzami zemāk esošajā tabulā. Ar zaļo krāsu tabulā attēlots eksperta noteiktais optimālais blīvums, bet ar sarkano krāsu attēlota konkrētā Natura 2000 teritorija. <table><tr><th>N2000 vieta</th><th>CV_DEN</th><th>Blīvums</th></tr><tr><td>Mežole</td><td>171</td><td>Jā (A)</td></tr></table>	N2000 vieta	CV_DEN	Blīvums	Mežole	171	Jā (A)
N2000 vieta	CV_DEN	Blīvums					
Mežole	171	Jā (A)					

Lauks	Paskaidrojums		
	Teiču dabas rezervāts	84	Jā (A)
	Kadājs	52	Jā (O)
	Jaunanna	34	Jā (O)
	Gruzdozas meži	22	Jā (O)
	Lubāna mitrājs	20	Jā (O)
	Vjadas meži	18	Nē (Z)
	Dūres mežs	16	Nē (Z)
	Liepnas niedrāji	12	Nē (Z)
	Vecumu meži	8	Nē (Z)
	Virgulicas meži	6	Nē (Z)
	Kupravas liepu audze	4	Nē (Z)
	Katlešu meži	2	Nē (Z)
	Ābeli	1	Nē (Z)
OPT_DEN	Par optimālo blīvumu izraudzīts Lubāna mitrāja blīvums – 20 (zemākais no optimālajiem blīvumiem). Liepnas niedrāju blīvums salīdzinājumā ar pārējām N2000 teritorijām vērtējams kā zems.		
OK_NEW	Nē. Cinna ir FV suga. Jautājums par jaunu biotopu radīšanu tiek izskatīts tikai U1, U2 sugu gadījumā.		
AREA_NEW	0		
OK_INT	Nē. Cinna ir FV suga. Jautājums par indivīdu translokāciju tiek izskatīts tikai U2 sugu gadījumā.		
IND_INT	0		
Papildus nosacījumi			
Cits lauks			

Izmantotā literatūra

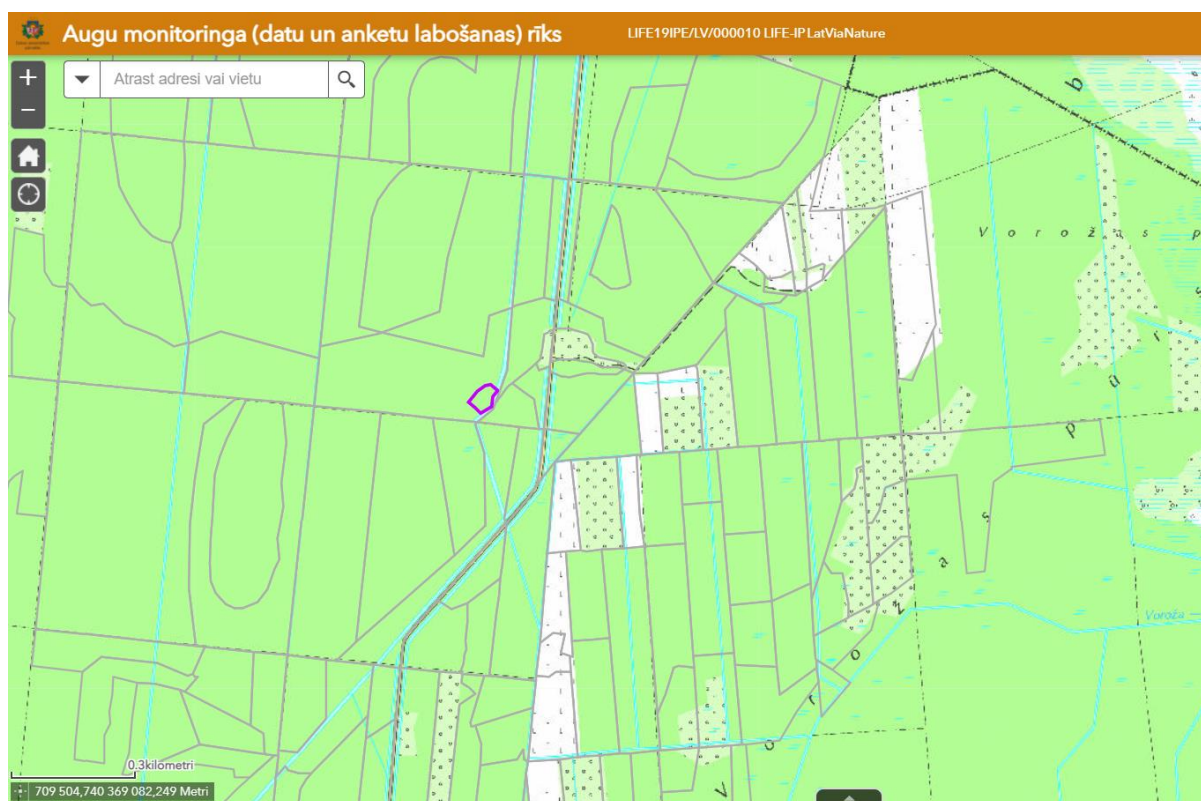
Dabas aizsardzības pārvaldes Augu monitoringa rīks.

Dabas aizsardzības pārvaldes Dabas datu pārvaldības sistēma “Ozols”.

Latvijas Botāniķu biedrība, 2016. Vaskulāro augu monitorings un izpēte (2016. gadam). Rīga, 31 lpp.

Latvijas Dabas fonds. 2021. Vaskulāro augu un sūnu sugu monitorings un inventarizācija Natura 2000 teritorijās un ārpus tām 2021. gadā. Rīga, 249 lpp.

Natura 2000 SDF – Liepnas niedrāji. Skatīts 10.01.2022.. Pieejams: <https://natura2000.eea.europa.eu/Natura2000/SDF.aspx?site=LV0534100>



1.attēls. Ekrānšāviņš no LatViaNature projektā izstrādātā Augu monitoringa rīka. Ar violeto kontūru kartē apzīmēts platlapu cinnas poligons. Ekrānšāviņš uzņemts 9.01.2022.