

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:	LV0524100
Natura 2000 teritorijas nosaukums:	Mežole
Eksperts(i):	Linda Uzule
Darbs pabeigts:	
Vispārējās piezīmes:	Palatlapu cinnas atradne DL "Mežole" zināma kopš 1996. gada (atradējs U. Suško). Monitorings dabas lieguma teritorijā līdz šim veikts 2008., 2016. un 2021.g. 2008.g. (monitoringu veica B. Bambe) tika saskaitīti 44 indivīdi. 2016.g. (monitoringu veica U. Suško un A. Opmanis) populācijas minimālais vērtējums bija 760 indivīdi, bet maksimālais – 2000 indivīdi (Latvijas Botāniķu., 2016). Bet 2021.g. (monitoringu veica V. Baroniņa un U. Suško) populācijas minimālais vērtējums bija 1968 indivīdi, bet maksimālais vērtējums bija 4200 indivīdi (Latvijas Dabas., 2021).

Lauks	Paskaidrojums
CV_USE	1892 Aprēķinos izmantoti dati no 2016.g. un 2021.g. augu monitoringa. Izmantotas minimālās un maksimālās vērtības no abiem uzskaites gadiem. 2016.g. min ir 768 indivīdi, max ir 2000 indivīdi (Latvijas Botāniķu., 2016), bet 2021.g. min ir 1986 indivīdi, bet max ir 4200 indivīdi (Latvijas Dabas., 2021). No visiem šiem skaitļiem rēķināts vidējais ģeometriskais. Aprēķinos daļēji izmantoti N2000 SDF dati, kas ir analogi 2016.g. augu monitoringa datiem, bet papildus izmantota jaunākā informācija no 2021.g. sugas uzskaites.
Unit_CV	Indivīds
Habitat	Annex I_vairāki
Annex I	DL Mežole suga sastopama vairākos ES aizsargājamās mežu biotopu veidos – 9010* <i>Veci vai dabiski boreāli meži</i> , 9020* <i>Veci jaukti platlapju meži</i> , 9050 <i>Lakstaugiem bagāti egļu meži</i> un 91E0* <i>Aluviāli krastmalu un palieņu meži</i> .
Annex I_area_USE	DL Mežole suga sastopama vairākos poligonos, kuru kopējā platība ir 11,08 ha. Platību aprēķināšanai izmantots LatViaNature projektā izstrādātais Augu monitoringa rīks (skatīt 1. pielikuma 1. attēlu).
Other_area_USE	Na

Lauks	Paskaidrojums																																													
OK_DEN	<p>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.</p> <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><tr><td>Teiču dabas rezervāts</td><td>84</td><td>Jā (A)</td></tr><tr><td>Kadājs</td><td>52</td><td>Jā (O)</td></tr><tr><td>Jaunanna</td><td>34</td><td>Jā (O)</td></tr><tr><td>Gruzdovas meži</td><td>22</td><td>Jā (O)</td></tr><tr><td>Lubāna mitrājs</td><td>20</td><td>Jā (O)</td></tr><tr><td>Vjadas meži</td><td>18</td><td>Nē (Z)</td></tr><tr><td>Dūres mežs</td><td>16</td><td>Nē (Z)</td></tr><tr><td>Liepna niedrāji</td><td>12</td><td>Nē (Z)</td></tr><tr><td>Vecumu meži</td><td>8</td><td>Nē (Z)</td></tr><tr><td>Virgulīcas meži</td><td>6</td><td>Nē (Z)</td></tr><tr><td>Kupravas liepu audze</td><td>4</td><td>Nē (Z)</td></tr><tr><td>Katlešu meži</td><td>2</td><td>Nē (Z)</td></tr><tr><td>Ābeli</td><td>1</td><td>Nē (Z)</td></tr></table>	N2000 vieta	CV_DEN	Blīvums	Mežole	171	Jā (A)	Teiču dabas rezervāts	84	Jā (A)	Kadājs	52	Jā (O)	Jaunanna	34	Jā (O)	Gruzdovas meži	22	Jā (O)	Lubāna mitrājs	20	Jā (O)	Vjadas meži	18	Nē (Z)	Dūres mežs	16	Nē (Z)	Liepna niedrāji	12	Nē (Z)	Vecumu meži	8	Nē (Z)	Virgulīcas meži	6	Nē (Z)	Kupravas liepu audze	4	Nē (Z)	Katlešu meži	2	Nē (Z)	Ābeli	1	Nē (Z)
N2000 vieta	CV_DEN	Blīvums																																												
Mežole	171	Jā (A)																																												
Teiču dabas rezervāts	84	Jā (A)																																												
Kadājs	52	Jā (O)																																												
Jaunanna	34	Jā (O)																																												
Gruzdovas meži	22	Jā (O)																																												
Lubāna mitrājs	20	Jā (O)																																												
Vjadas meži	18	Nē (Z)																																												
Dūres mežs	16	Nē (Z)																																												
Liepna niedrāji	12	Nē (Z)																																												
Vecumu meži	8	Nē (Z)																																												
Virgulīcas 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). Mežoles blīvums ir visaugstākais no visām N2000 teritorijām.																																													
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

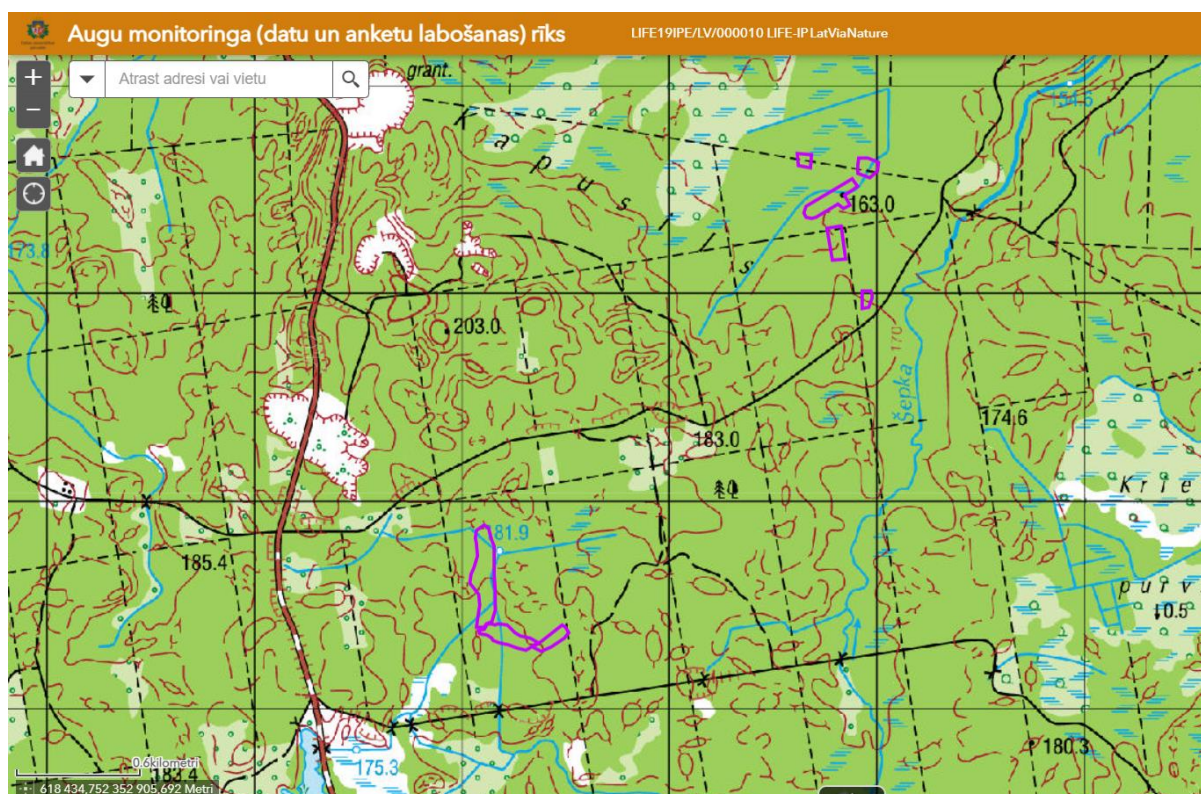
Dabas aizsardzības pārvaldes Augu monitoringa rīks.

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 – Mežole. Skatīts 28.10.2021. Pieejams:
<https://natura2000.eea.europa.eu/Natura2000/SDF.aspx?site=LV0524100>



1.attēls. Ekrānšāviņš no LatViaNature projektā izstrādātā Augu monitoringa rīka. Ar violeto kontūru kartē apzīmēti platlapu cinnas poligoni. Ekrānšāviņš uzņemts 14.01.2022.