

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

<b>Sugas kods:</b>	1951
<b>Suga:</b>	Cinna latifolia
<b>Natura 2000 teritorijas kods:</b>	LV0525900
<b>Natura 2000 teritorijas nosaukums:</b>	Jaunanna
<b>Eksperts(i):</b>	Linda Uzule
<b>Darbs pabeigts:</b>	
<b>Vispārējās piezīmes:</b>	Platlapu cinnas atradne DL “Jaunanna” zināma kopš EMERALD projekta (2001.-2003.g.), kura laikā te tika atrasti daži eksemplāri, bet atradnes vieta nebija precīzi norādīta, kas neļāva konstatēt sugu 1. monitoringa laikā 2009. gadā (monitoringu veica A. Opmanis). 2016.g. (monitoringu veica A. Opmanis) populācijas minimālais vērtējums bija 52 indivīdi, bet maksimālais – 100 indivīdi (Latvijas Botāniķu., 2016). 2021.g. (monitoringu veica V. Baroniņa) populācijas minimālais vērtējums bija 40 indivīdi, bet maksimālais – 80 indivīdi (Latvijas Dabas., 2021).

Lauks	Paskaidrojums			
CV_USE	64 Aprēķinos izmantoti dati no 2016.g. un 2021.g. augu monitoringa. Izmantotas minimālās un maksimālās vērtības no abiem uzskaites gadiem 2016.g. min ir 52 indivīdi, max ir 100 indivīdi (Latvijas Botāniķu..., 2016), bet 2021.g. min ir 40 indivīdi, bet max ir 80 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	Suga DL Jaunanna sastopama divos ES aizsargājamajos mežu biotopos – 9010* <i>Veci vai dabiski boreāli meži</i> un 9050 <i>Lakstaugiem bagāti egļu meži</i> .			
Annex I_area_USE	Suga DL Jaunanna sastopama divos poligonos, kuru kopējā platība ir 1,88 ha. Platību aprēķināšanai izmantots LatViaNature projektā 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><td>N2000 vieta</td><td>CV_DEN</td><td>Blīvums</td></tr></table>	N2000 vieta	CV_DEN	Blīvums
N2000 vieta	CV_DEN	Blīvums		

Lauks	Paskaidrojums			
		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)
		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). Jaunannas blīvums arī ir vērtējams kā optimāls.			
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

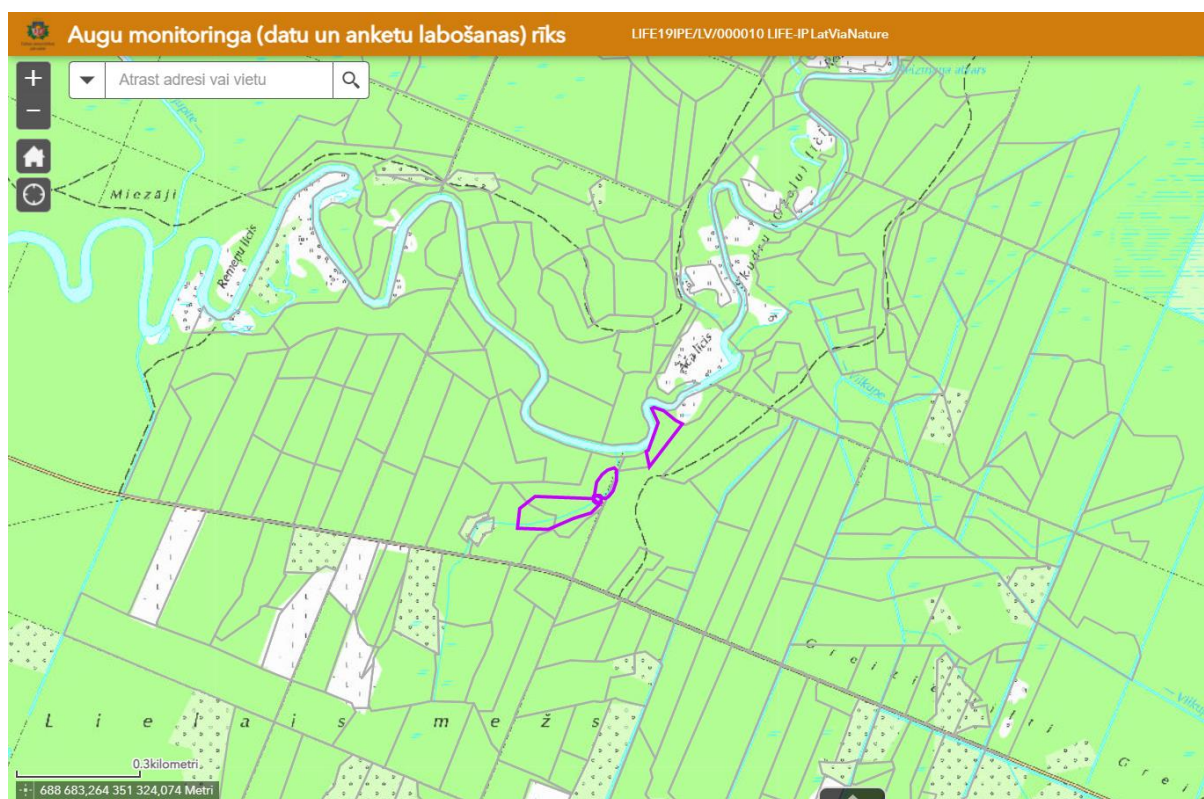
Dabas aizsardzības pārvaldes Augu monitoringa rīks.

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 – Jaunanna. Skatīts 28.10.2021. Pieejams:  
<https://natura2000.eea.europa.eu/Natura2000/SDF.aspx?site=LV0525900>



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