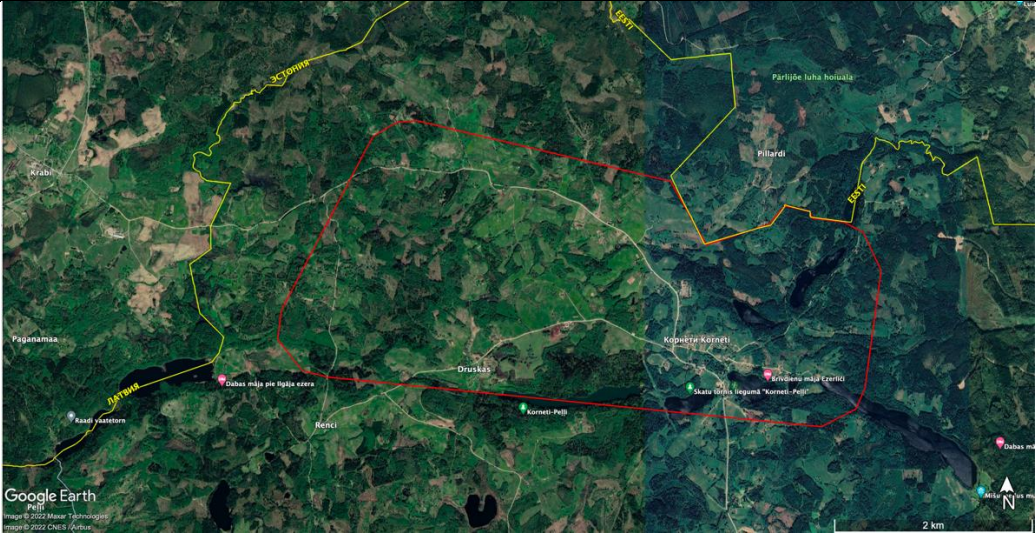


Piezīmes un atsauces Natura 2000 teritorijas līmeņa aizsardzības mērķa (CO) noteikšanai: datu izvēle un eksperta pieņēmumi

Sugas kods:	1166
Suga:	Triturus cristatus
Natura 2000 teritorijas kods:	LV0600200
Natura 2000 teritorijas nosaukums:	Veclaicene
Eksperts(i):	Andris Čeirāns
Darbs pabeigts:	01.08.2022.
Vispārējās piezīmes:	CO noteikšanā lielajam tritonam izmanto divas dažādas metodes: pirmā balstās sistemātisku (zinātnisku) izpēti (tritonu kāpuru uzskaites), bet otrā – uz gadījuma novērojumiem (lokalitāšu skaitu). Abos gadījumos uzskaišu vienības pārvērstas indivīdos, taču, ņemot vērā šo uzskaišu dažādos precizitātes līmeņu, katrai no šīm metodēm izmantotas atšķirīgas paraugkopas un definēti atšķirīgi optimālie blīvumi (OPT_DEN). Veclaicenei ir uzskaišu dati, tādēļ izmantota pirmā sistēma.

Piezīmes un pieņēmumi tabulu aizpildīšanā/izmantošanā

Lauks	Paskaidrojums
CV_USE	Maksimālais un minimālais populācijas lielums (9217 un 996 īpatņi) atšķiras no kolonnās “Popmax” un “Popmin” minētā (3790 un 300), jo pašlaik ir pieejami jaunāki uzskaišu dati un precizētas aprēķinu metodes. 5107 ir vidējais aritmētiskais no minimālā (minimālais populācijas lieluma novērtējums zināmajās atradnēs) un maksimālā novērtējumiem (maksimālais populācijas lieluma novērtējums zināmajās + potenciāli iespējamās atradnēs).
Unit_CV	i-īpatņi; tikai pieaugušie, vairotiespējīgie īpatņi, jo populāciju lieluma novērtējumos izmantotas kāpuru blīvuma datu transformācijas tām atbilstošā pieaugušu īpatņu skaitā. Kāpuru blīvums noteikts lauka pētījumos, no šiem blīvuma datiem ekstrapolēts kopējais kāpuru skaits ūdenstilpē un tam atbilstošs pieaugušo īpatņu skaits.
Habitat	Cits: suga nav saistīta ar Direktīvas biotopiem, pamata vairošanās vietas ir nelielas stāvošas ūdenstilpes ar platību <0.5 ha. Sauszemes biotopi ir ļoti daudzveidīgi, suga nav saistīta ar specifiskiem sauszemes biotopiem.
Annex I	na
Annex I_area_USE	na
Other_area_USE	Tikai daļā ĪADT ietilpst sugas dabiskajā areālā. Reāli apdzīvoto biotopu platība nav nosakāma, ietver vairošanās ūdenstilpes un nezināmas platības sauszemes biotopus. 1314 ha ir teritorijas platība, kuras galējos punktus veido sugas atradnes DAP datu bāzē OZOLS plus 500 m zona (aptuvenais īpatņu dispersijas attālums) ap tām. Platības (apvilktas ar sarkanu) karte sk zemāk.

Lauks	Paskaidrojums
	
OK_DEN	Jā, esošais blīvums ir optimāls, nedaudz augstāks par CO izvirzīto (sk. OPT_DEN).
OPT_DEN	Par optimālu atradņu blīvumu pieņemta 67% percentile. Paraugkopu veido no kāpuru datiem atvasināti pieaugušo īpatņu blīvumu novērtējumi (vidējais aritmētiskais no min un max novērtējumiem) 11 ĪADT, kurās ir veiktas lielā tritona kāpuru uzskaites monitoringa vai ĪADT dabas plānu izstrādes ietvaros. Dotajā paraugkopā blīvumi variē robežās 0.127-11.402 īpatņi/ha, 67% percentile izvēlēta kā paraugkopas labākās trešdaļas apakšējā robeža, un atbilst 2.115 īpatņiem/ha.
OK_NEW	Nē. Kopējā teritorijas platība nav jāpalielina.
AREA_NEW	na
IND_NEW	na
OK_INT	Nē.
IND_INT	na
Papildus nosacījumi	na
Cits lauks	

Izmantotā literatūra