

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

<b>Sugas kods:</b>	1355
<b>Sugas nosaukums:</b>	<i>Lutra lutra</i>
<b>Natura 2000 teritorijas kods:</b>	LV0520500
<b>Natura 2000 teritorijas nosaukums:</b>	Mazie Kangari
<b>Eksperts(i):</b>	Valdis Pilāts
<b>Darbs pabeigts:</b>	20.01.2022.
<b>Vispārējās piezīmes:</b>	<p>Ūdri apdzīvo visu veidu ūdenstilpes, kur atrodama barība un drošas slēptuves atpūtai un vairošanās midzeņu ierīkošanai. Ūdensteces ir ūdru pamatdzīvotnes, un no to hidrogrāfijas galvenokārt atkarīga teritorijas bioloģiskā ietilpība. Ezerus, kam svarīga nozīme ūdru barošanās apstākļu uzlabošanā, ūdri pilnībā var izmantot tikai bezledus periodā. Atklātās nosusināšanas sistēmas (grāvjus) ūdri apmeklē, kad tajos ir ūdens un tos neklāj ledus (Ozoliņš et al. 2018).</p> <p>Ūdru populācijas lieluma noteikšanai izmanto ūdenstilpju krasta līnijas garumu. 2021. gadā LIFE-IP LatViaNature kartogrāfi digitizēja ūdenstilpju krastus un aprēķināja to garumu, izmantojot LĢIA ģeotelpisko datu ūdeņu ģeometrijas un vadoties no nosacījumiem:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ezeru salas netiek ņemtas vērā;</li> <li>- ja upes platākas par 20 m, tiek skaitīti abi krasti;</li> <li>- iespēju robežās jāņem vērā arī kanāli no 2 m platuma, ja tos var rekogniscēt.</li> </ul> <p>Virszemes ūdeņi no dabas lieguma “Mazie Kangari” teritorijas pa meliorācijas grāvjiem tiek novadīti gan uz Tumšupi, gan Krievupi, kuras ietek Lielajā Juglā.</p>

### Piezīmes un pieņēmumi tabulu aizpildīšanā/izmantošanā

Lauks	Paskaidrojums
<b>CV_USE</b>	SDF: “0” (atbilstoši atskaitē par ūdru monitoringu norādītajam). Nav zināms, kāpēc ūdrs ieviests šīs teritorijas SDF. Pēc šobrīd pieejamās informācijas nav pierādījumu, ka šajā teritorijā ūdri uzturas pastāvīgi. Ūdri, iespējams, izmanto šo teritoriju tikai caurceļošanai. Līdz ar to CO šai teritorijai netiek rēķināts. CV_USE laukā ierakstīta vērtība “1”, kas interpretējama kā neregulāra, īslaicīga klātbūtne. CO laukā līdzīgi automātiski tiek ierakstīta vērtība “1”. Tas interpretējams tā, ka šajā teritorijā ūdrs nav prioritārs aizsardzības objekts.
<b>Unit_CV</b>	Indivīds
<b>Habitat</b>	Cits. Kā jau augstāk minēts, ūdrs izmanto dažādas ūdenstilpes un to krastus, kas neatbilst konkrētiem Biotopu direktīvas I pielikuma biotopiem.
<b>Annex I</b>	Na
<b>Annex I_area_USE</b>	Na
<b>Other_area_USE</b>	Ūdenstilpju krasta līnijas garums aprēķiniem nav izmantots, jo gan CV_USE laukā, gan CO laukā automātiski tiek ierakstīta vērtība “1”.
<b>OK_DEN</b>	Na
<b>OPT_DEN</b>	Na

Lauks	Paskaidrojums
OK_NEW	Na
AREA_NEW	Na
OK_INT	Na
IND_INT	Na
Papildus nosacījumi	
Cits lauks	

### Literatūra un informācijas avoti

Natura 2000 datubāze (dabas lieguma “Mazie Kangari” SDF).

Ozoliņš J. et al. 2018. Eirāzijas ūdra *Lutra lutra* sugas aizsardzības plāns. LVMI “Silava”, Salaspils, 1.–55. lpp.

Ūdru monitorings Latvijā. Gala atskaite par 2014.–2017. gadu. LVMI “Silava”, Salaspils, 20 lpp.