

Piezīmes un atsauces valsts līmeņa sugu aizsardzības mērķu (FRV) noteikšanai: datu izvēle un eksperta pieņēmumi

Sugas kods	1355
Sugas nosaukums	<i>Lutra lutra</i>
Eksperts	V. Pilāts
Darbs pabeigts	24.05.2023.
Vispārējās piezīmes	<p>Ūdrs <i>Lutra lutra</i> ir Latvijā samērā bieži un visā valsts teritorijā sastopama suga. Gan ūdru skaits, gan izplatība kopš 1980. gadu sākuma ir samērā stabili. Ūdru blīvums galvenokārt atkarīgs no hidrogrāfiskā tīkla attiecīgajā valsts teritorijas daļā (Ozoliņš et al. 2018). Latvijā dzīvojošie ūdri kopā ar kaimiņvalstīs sastopamajiem uzskatāmi kā daļa no lielākas metapopulācijas.</p> <p>Nosakot valsts līmeņa sugas aizsardzības mērķus attiecībā uz populācijas lielumu un areālu, pamatā ņemti vērtējamie dati, kas norādīti Biotopu Direktīvas 17. panta ziņojumos.</p>

Piezīmes un pieņēmumi tabulu aizpildīšanā/izmantošanā

	Lauks	Komentāri, pieņēmumi
	Dati_FRP	
REF	Date	1988
	Popunit	i (indivīds)
	Min	4000
	Max	4000 (Ozoliņš, Rantiņš 1992; Ozoliņš 1999)
HDV	Popunit	indiv.
	Quality & Date	M (2006) BD 17. panta ziņojums.
	Min	3000
	Max	4000
	Trend period	1991–2006
	Trend	=
	Mag_min	na
	Mag_max	na
	Habitat period	M (2006)
	Trend	=
	Popunit_final	i (indivīds)
	Min_final	3000
	Max_final	4000
	Trend 1991-2006	S (stable)
CV	Date	2013–2018 BD 17. panta ziņojums.
	Popunit	i (indivīds)
	Min	3000 BD 17. panta ziņojums.
	Max	4000

	Lauks	Komentāri, pieņēmumi
		BD 17. panta ziņojums.
	Value	na
	Type	estimate
	Popunit_alt	i (indivīds)
	Min_alt	3000
	Max_alt	4000
	Value_alt	na
	Type_alt	estimate
	Method	estimatePartial (based mainly on extrapolation from a limited amount of data)
	Trend period	2005–2016
	Trend	S
	Mag_min	na
	Mag_max	na
	Method	estimateExpert (based mainly on expert opinion with very limited data)
	Habitat period	2005–2016
	Trend	S (stable)
	Method	estimatePartial (based mainly on extrapolation from a limited amount of data)
	Popunit_final	i (indivīds)
	Min_final	3000 Izmantota BD 17. panta ziņojumā norādītā vērtība.
	Max_final	4000 Izmantota BD 17. panta ziņojumā norādītā vērtība.
	Trend 2007-2018	S
	Dati_FRR	
REF	Area	64589 Visa Latvija.
	Period	1991 1990. gadu pirmā puse (Ozoliņš, Pilāts 1995).
HDV	Area	64589 Visa Latvija.
	Quality & period	G (2006) BD 17. panta ziņojums.
	Trend	=
	Magnitude	na
	Area_final	64589 Visa Latvija.
	Trend 1991-2006	stable
CV	Area	64589 Visa Latvija.
	Period	2007–2018
	Trend	S (stable)
	Trend_method	estimateExpert (based mainly on expert opinion with very limited data)
	Area_final	64589 Visa Latvija.

	Lauks	Komentāri, pieņēmumi
	Trend 2007-2018	stable
	Lēmumi_FRP	
	Variants (8. attēls)	1.variants.
	1. Klimata izmaiņas	na
	2. LV populācijas nozīmība	na
	3. Populāciju izolācija	na
	4. Negatīvie faktori	na
	5. Negatīvas tendences	na
	Lēmumi_FRR	
	Variants (8. attēls)	1. variants.
	1. Klimata izmaiņas	na
	2. LV populācijas nozīmība	na
	3. Populāciju izolācija	na
	4. Negatīvie faktori	na
	5. Negatīvas tendences	na

Literatūra un informācijas avoti

Auniņš, A., Opermanis O. 2022. Vadlīnijas sistemātiskai sugu un biotopu aizsardzības mērķu noteikšanai. Versija 2.0. Latvijas Universitāte, Dabas aizsardzības pārvalde.
<https://www.daba.gov.lv/lv/media/15968/download>

Ozoliņš J. 1999. Ūdrs *Lutra lutra* (L., 1758) saldūdeņu un to piekrastes ekosistēmās Latvijā. Promocijas darbs bioloģijas doktora zinātniskā grāda iegūšanai, Rīga: LU. 131 lpp.

Ozoliņš J., Rantiņš M. 1992. The distribution and habitat conditions of the otter (*Lutra lutra*) in Latvia. – In: Proc. of the First Baltic Theriological Conference, Tartu: Tartu Ülikool, 186–196.

Ozoliņš et al. 2018. Eirāzijas ūdra *Lutra lutra* sugas aizsardzības plāns. LVMI Silava, Salaspils: 1-55.

Ozoliņš, J., Pilāts, V. 1995. Distribution and status of small and medium-sized carnivores in Latvia.- Ann.Zool.Fennici 32: 21-29.

<https://nature-art17.eionet.europa.eu/article17/species/report/>