

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

<b>Kods:</b>	1042
<b>Suga:</b>	Leucorrhinia pectoralis
<b>Kods:</b>	LV0507000
<b>Natura 2000 vieta:</b>	Čertoka ezers
<b>Eksperts (i):</b>	Maksims Balalaikins
<b>Darbs pabeigts:</b>	25.02.2023.
<b>Vispārējās piezīmes:</b>	<p>SDF norādītais sugaspopulācijas lielums ir norādīts 0 līdz 1 īpatnim.</p> <p>Čertoks ir vāji eitrofs ezers. Tam raksturīga 17 m dziļa piltuvveida ezerdobe. Ezera ūdenī nav liela ūdensaugu un ūdensdzīvnieku daudzveidība.</p> <p>Spilgtā purvuspāre visbiežāk apdzīvo atklātus mikrobiotopus, galvenokārt ar daļēju virsūdens (helofītu – Phragmitetea) augāju un parastā elša Stratiotes aloides audzēm (Kalniņš 2017).</p> <p>Spilgtās spāres monitorings ĪADT “Čertoka ezers” tika veikts 2017. gadā, monitoring veica Kristīna Aksjuta. Kopumā teritorijā ierīkoti četri sugas uzskaites parauglaukumi. Spilgtās purvuspāres īpatņi Čertoka ezerā netika konstatēti.</p> <p>ĪADT “Čertoka ezers” iet gar Jazinkas ezeru, kas ir uzskatāms par piemērotāku dzīvotni spilgtajai purvuspārei.</p> <p>Leucorrhinia pectoralis īpatņi lidojumu laikā novēroti Čertoka ezera apkārtnē. Visticamāk, ka spāres attīstās blakus liegumam esošajā Jazinkas ezerā, taču Čertoka ezera apkārtni tās izmanto kā medību teritoriju (Barševskis 2004).</p> <p>Ņemot vērā augstākminētus faktus Čertoka ezers nav uzskatāms par spilgtajai spārei nozīmīgu teritoriju un īpatņu iespējamā sastopamība teritorijā ir saistāma ar sugas dispersijas iespējām.</p>

### Literatūras saraksts

Barševskis A. (red.) 2004. Dabas lieguma “Čertoka ezers” dabas aizsardzības plans. Daugavpils Universitātes Dabas izpētes un vides izglītības centrs, 46 lpp.

Kalniņš M. 2017. Spāres (Odonata) Latvijā. Pētījumu vēsture, bibliogrāfija un izplatība no 18. gs. līdz 2016. gadam. – Sigulda, “Zaļā upe”, 352 lpp.