

speciesname *Leucorrhinia caudalis* fajnév **Tócsaszitakötő**  
 melléklet **IV** speciescode **1035**

## 2.2 Published sources and/or websites

Ambrus A., Bánkúti K., Kovács T 1996: Adatok a Kisalföld és a Nyugat-magyarországi peremvidék Odonata faunájához. - Odonata stadium larvae 1: 39-50  
 Ambrus A., Bánkúti K., Kovács T 1996: Lárva és imágó adatok Magyarország Odonata faunájához. - Odonata stadium larvae 1: 51-61  
 Jakab T., Müller Z., Dévai Gy., Miskolczi M 2005: Adatok a Tisza-tó és környéke szitakötő-faunájához (Odonata) az 2000-2004. évi gyűjtések és megfigyelések alapján. - Studia Odonatologica Hungarica 9: 33-55  
 Müller Z., Szállassy N., Jakab T., Bárdosi E 2000: Adatok a Berek-lapos (Sárospatak) szitakötő-faunájához (Odonata). - Studia odonatologica Hungarica 6.: 55-68  
 Tóth S. 2003: A Dráva folyó természeti monitoringjának eredményei (Szitakötők: Odonata). - Kézirat 1-22  
 Z. Müller, P. Juhász, B. Kiss 2006: Faunistical results of the Odonata investigations carried out in the frames of the ecological survey of the surface waters of Hungary (ECOSURV) in 2005. - Folia Historico Naturalia Musei Matraensis 30: 333-338

## Range

2.3.1 Surface range of the species in km2 850  
 2.3.2 Date of range determination 2006  
 2.3.3 Quality of data concerning range Moderate e.g. based on partial data with som  
 2.3.4 Range trend Stable (=)  
 2.3.5 Range trend magnitude in km2 (optional)  
 2.3.6 Range trend period 1999-2006  
 2.3.7 range-reasons Not applicable

and/or specify

## Population

2.4.1 Population size estimation (minimum) 10  
 2.4.1 Population size estimation (maximum) 15  
 2.4.1 Population units Number of localities  
 2.4.2 Date of population estimation 2006  
 2.4.3 Population-methods Extrapolation from surveys of part of the population or from sampling  
 2.4.4 Quality of population data Poor e.g. based on ver  
 2.4.5 Population trend Unknown (X)  
 2.4.6 Population trend magnitude (km2)  
 2.4.7 Population trend period 1999-2006  
 2.4.8 Population-reasons Unknown

and/or specify

2.4.10 Population-pressures

110 Use of pesticides
120 Fertilisation
130 Irrigation
200 Fish and Shellfish Aquaculture
220 Leisure fishing
609 - other sport / leisure complexes
701 - water pollution
709 - other forms or mixed forms of pollution
800 Landfill, land reclamation and drying out, general
810 Drainage
820 Removal of sediments (mud...)
830 Canalisation
850 Modification of hydrographic functioning, general
910 Silting up

2.4.11 Population-threats

110 Use of pesticides
120 Fertilisation
130 Irrigation

speciesname *Leucorhina caudalis* fajnév **Tócsaszitakötő**

melléklet **IV** speciescode **1035**

200 Fish and Shellfish Aquaculture
220 Leisure fishing
609 - other sport / leisure complexes
701 - water pollution
709 - other forms or mixed forms of pollution
800 Landfill, land reclamation and drying out, general
810 Drainage
850 Modification of hydrographic functioning, general
910 Silting up

### **Habitat**

#### **2.5.1 Habitats for the species**

#### **2.5.2 Area estimation (km<sup>2</sup>)**

6

#### **2.5.3 Date of estimation**

2006

#### **2.5.4 Quality of the data**

Moderate e.g. based on partial data with s

#### **2.5.5 Trend of the habitat**

Unknown (X)

#### **2.5.6 Trend period**

1999-2006

#### **2.5.7 Habitat-reasons**

Unknown

#### **Other (specify)**

### **Reference values**

#### **2.6 Future prospects for the species**

Bad prospects - species likely to be beco

#### **2.7.1 Favourable reference range (km<sup>2</sup>)**

850

#### **Qualifier**

More than

#### **2.7.2 Favourable reference population**

15

#### **Qualifier**

More than

#### **2.7.3 Suitable habitat for the species**

0

#### **2.7.4 Other relevant information (optional)**

Jelenlegi ismereteink alapján a fajnak a legnagyobb hazai állománya a Tisza-tó belső természetvédelmi oltalom alatt álló holtmedreiben (Háromágú-Holt-Tisza, Hordódi-Holt-Tisza, Szartos, Nagy-morotva, Óhalászi-Holt-Tisza) található.

### **Conclusions**

#### **Conclusions: (2.3) Range**

Inadequate (U1)

#### **Conclusions: (2.4) Population**

Inadequate (U1)

#### **Conclusions: (2.5) Habitat for the species**

Unknown (XX)

#### **Conclusions: (2.6) Future prospects**

Bad (U2)

#### **Conclusions: Overall assessment**

Bad (U2)



# Térképmelléklet az élőhelyvédelmi irányelv 17. cikke alapján készített országjelentéshez 2007.

**Tócsaszitakötő (*Leucorrhinia caudalis*)**  
IV. melléklet

