

speciesname *Triturus cristatus* fajnév **közönséges tarajosgőte**  
 melléklet II speciescode **1166**

## 2.2 Published sources and/or websites

Dely, O. Gy. (1996): Amphibians and reptiles of the Bükk Mountains. - In: MAHUNKA, S. (ed.): The Fauna of the Bükk National Park. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 535–570.  
 Gubányi, A. (1999): Amphibians and reptiles from the Aggtelek Karst region. – In: Mahunka, S. (ed.): The Fauna of the Aggtelek National Park, II. Hungarian Natural History Museum, Budapest, pp. 655–662.  
 Marián, M. (1988): A Bakony hegység kétéltű- és hüllőfaunája. – In: A Bakony természettudományi kutatásának eredményei, 20. Bak Természettudományi Múzeum, Zirc, 105 pp.  
 Marián, M. (1998): A Zselic kétéltű és hüllőfaunájáról (Amphibia, Reptilia). – Somogyi Múzeumok Közleményei 13: 291–304.

## Range

2.3.1 Surface range of the species in km2 10121,3  
 2.3.2 Date of range determination 1988-2006  
 2.3.3 Quality of data concerning range Poor e.g. based on very incomplete data or o  
 2.3.4 Range trend Decreasing (-)  
 2.3.5 Range trend magnitude in km2 (optional)  
 2.3.6 Range trend period 1988-2006

### 2.3.7 range-reasons

Climate change
Direct human influence (restoration, deterioration, destruction)
Indirect anthropo(zoo)genic influence
Natural processes

and/or specify

## Population

2.4.1 Population size estimation (minimum) 41  
 2.4.1 Population size estimation (maximum) 41  
 2.4.1 Population units Number of localities  
 2.4.2 Date of population estimation 2006  
 2.4.3 Population-methods Based on expert opinion  
 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 1988-2006

### 2.4.8 Population-reasons

Unknown
---------

and/or specify

### 2.4.10 Population-pressures

110 Use of pesticides
210 Professional fishing
220 Leisure fishing
401 - continuous urbanisation
502 - roads, motorways
701 - water pollution
703 - soil pollution
803 - infilling of ditches, dykes, ponds, pools, marshes or pits
920 Drying out
952 - eutrophication

### 2.4.11 Population-threats

110 Use of pesticides
210 Professional fishing
220 Leisure fishing
401 - continuous urbanisation
502 - roads, motorways
701 - water pollution

speciesname *Triturus cristatus* fajnév **közönséges tarajosgőte**

melléklet **II** speciescode **1166**

703 - soil pollution
803 - infilling of ditches, dykes, ponds, pools, marshes or pits
920 Drying out

### **Habitat**

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

Corine codes: 4111, 4113, 4121, 4122, 5111, 5112, 51211, 51212, 5

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

3221,2

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

2006

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

Poor e.g. based on very incomplete data

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

Unknown (X)

#### **2.5.6 Trend period**

1988-2006

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

Climate change
Direct human influence (restoration, deterioration, destruction)
Indirect anthropo(zoo)genic influence
Natural processes

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

### **Reference values**

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

Poor prospects - species likely to struggle

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

10121,3

#### **Qualifier**

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

41

#### **Qualifier**

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

3221,2

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

A *Triturus cristatus* jelenléte az országban kérdéses, mivel hazai állományai a két faj (*T. cristatus* és *T. dobrogicus*) elterjedési határán találhatóak. Elkülönítő külső morfológiai jegyek hiányában, és a két faj közötti hibridizáció miatt az és magyarországi populáció faji hovatartozása nem tisztázott, ezért a két fajra egy adatlapot töltöttünk ki.

### **Conclusions**

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

Inadequate and deteriorating (U1-)

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

Inadequate and deteriorating (U1-)

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

Unknown (XX)

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

Inadequate and deteriorating (U1-)

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

Inadequate and deteriorating (U1-)

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

Közönséges tarajosgőte (*Triturus cristatus*)

II., IV. melléklet

