

speciesname *Lacerta vivipara pannonica* fajnév **elevenzülő gyík**

melléklet **IV** speciescode **5037**

## 2.2 Published sources and/or websites

Hegyessy G. (2006): Adatok Magyarország északkeleti részének gerinces állatairól (Vertebrata). -- I. Ingólák (Petromyzontiformes), halak (Pisces), kétélűek (Amphibia), hüllők (Reptilia). A Herman Ottó Múzeum Évkönyve (Annales Musei Miskolciensis de Herman Ottó nominati) 45: 99--521.

Nagy S. & Somlai T. (1994): Adatok a Szatmár-Beregi Tájvédelmi Körzet kétélű és hüllő faunájához. Állattani Közlemények, 80, pp. 91-97.

Gubányi A, Korsós Z., Dankovics R., Traser Gy., Fülöp T. (2002): Amphibia and Reptilia of the Fertő-Hanság National Park and its surroundings. In: The fauna of the Fertő-hanság National Park. pp 735-744. Hungarian Natural History Museum, Budapest.

Dankovics R. (2005): A Fertő-hanság Nemzeti Park Igazgatóság kétélű és hüllőfaunájának monitoring vizsgálata (fh-bbdma-amrep05). Kutatási jelentés. p 33. KvVM, Budapest

Dely O. Gy (1990): The Herpetofauna of the Bátorliget Nature Reserves. The Bátorliget Nature Reserves - after forty years, pp. 787-811.

## Range

|   |  |
|---|--|
| 2.3.1 Surface range of the species in km <sup>2</sup>     | 2066,2                                       |
| 2.3.2 Date of range determination                         | 1980-2006                                    |
| 2.3.3 Quality of data concerning range                    | Moderate e.g. based on partial data with som |
| 2.3.4 Range trend   | Decreasing (-)                               |
| 2.3.5 Range trend magnitude in km <sup>2</sup> (optional) |  |
| 2.3.6 Range trend period                                  | 2001-2006                                    |
| 2.3.7 range-reasons                                       |  |

|  |
|--|
| Direct human influence (restoration, deterioration, destruction) |
| Indirect anthropo(zoo)genic influence                            |
| Natural processes  |

and/or specify

## Population

|   |                         |
|---|-------------------------|
| 2.4.1 Population size estimation (minimum)          | 35                      |
| 2.4.1 Population size estimation (maximum)          | 50                      |
| 2.4.1 Population units                              | Number of localities    |
| 2.4.2 Date of population estimation                 | 2001-2006               |
| 2.4.3 Population-methods                            | Based on expert opinion |
| 2.4.4 Quality of population data                    | Moderate e.g. based o   |
| 2.4.5 Population trend                              | Decreasing (-)          |
| 2.4.6 Population trend magnitude (km <sup>2</sup> ) |                         |
| 2.4.7 Population trend period                       | 2001-2006               |
| 2.4.8 Population-reasons                            |                         |

|  |
|--|
| Direct human influence (restoration, deterioration, destruction) |
| Indirect anthropo(zoo)genic influence                            |
| Natural processes  |

and/or specify

### 2.4.10 Population-pressures

|  |
|--|
| 102 - mowing / cutting   |
| 162 - artificial planting  |
| 180 Burning  |
| 800 Landfill, land reclamation and drying out, general               |
| 810 Drainage   |
| 950 Biocenotic evolution   |
| 969 - other forms or mixed forms of interspecific faunal competition |

### 2.4.11 Population-threats

|  |
|--|
| 140 Grazing  |
| 180 Burning  |
| 800 Landfill, land reclamation and drying out, general               |
| 810 Drainage   |
| 950 Biocenotic evolution   |
| 969 - other forms or mixed forms of interspecific faunal competition |

speciesname *Lacerta vivipara pannonica* fajnév **elevenszülő gyík**

melléklet **IV** speciescode **5037**

---

### **Habitat**

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

#### **2.5.2 Area estimation (km2)**

2066,2

#### **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**

Decreasing (-)

#### **2.5.6 Trend period**

2001-2006

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

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

|  |
|--|
| Direct human influence (restoration, deterioration, destruction) |
| Indirect anthropo(zoo)genic influence                            |
| Natural processes  |

### **Reference values**

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

Poor prospects - species likely to struggle

#### **2.7.1 Favourable reference range (km2)**

2066,2

#### **Qualifier**

More than

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

35

#### **Qualifier**

More than

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

2066,2

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

Európai törzszállománytól teljesen elszigetelt jégkorszaki maradványfaj, síkvidéki lápterületek eltűnése veszélyezteti leginkább a magyarországi populáció fennmaradását.

### **Conclusions**

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

Inadequate and deteriorating (U1-)

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

Inadequate and deteriorating (U1-)

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

Inadequate and deteriorating (U1-)

#### **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.

Elevenszülő gyík (*Lacerta (Zootoca) vivipara pannonica*)  
IV. melléklet

