



# NATURA 2000 - STANDARD DATA FORM

For Special Protection Areas (SPA),  
Proposed Sites for Community Importance (pSCI),  
Sites of Community Importance (SCI) and  
for Special Areas of Conservation (SAC)

SITE HUDI10003

SITENAME Gerecse

## TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

## 1. SITE IDENTIFICATION

<b>1.1 Type</b> A	<b>1.2 Site code</b> HUDI10003	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Gerecse
---------

<b>1.4 First Compilation date</b> 2003-10	<b>1.5 Update date</b> 2012-10
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

<b>Name/Organisation:</b>	Duna-Ipoly National Park Directorate
<b>Address:</b>	H-1121 Budapest, Költ u. 21.
<b>Email:</b>	

### 1.7 Site indication and designation / classification dates

<b>Date site classified as SPA:</b>	2004-05
<b>National legal reference of SPA designation</b>	275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet

## 2. SITE LOCATION

### 2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

**Longitude**  
18.4844

**Latitude**  
47.6369



B	A103	<a href="#">peregrinus</a>			r	3	4	p		M	B	A	A	B
B	A321	<a href="#">Ficedula albicollis</a>			r	700	800	p		M	B	C	C	C
B	A320	<a href="#">Ficedula parva</a>			r	15	20	p		M	B	C	C	C
B	A075	<a href="#">Haliaeetus albicilla</a>			r	1	1	p		G	C	B	A	B
B	A075	<a href="#">Haliaeetus albicilla</a>			w	5	10	i		G	C	B	A	B
B	A338	<a href="#">Lanius collurio</a>			r	300	400	p		P	C	B	C	B
B	A246	<a href="#">Lullula arborea</a>			r	20	30	p		M	B	A	A	B
B	A073	<a href="#">Milvus migrans</a>			r	1	1	p		G	C	C	C	C
B	A072	<a href="#">Pernis apivorus</a>			r	15	22	p		M	B	B	C	B
B	A234	<a href="#">Picus canus</a>			p	70	80	p		M	B	B	C	C
B	A307	<a href="#">Sylvia nisoria</a>			r	120	140	p		M	C	A	A	B

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, I = Invertebrates, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Type:** p = permanent, r = reproducing, c = concentration, w = wintering (for plant and non-migratory species use permanent)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the Standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting (see [reference portal](#))
- **Abundance categories (Cat.):** C = common, R = rare, V = very rare, P = present - to fill if data are deficient (DD) or in addition to population size information
- **Data quality:** G = 'Good' (e.g. based on surveys); M = 'Moderate' (e.g. based on partial data with some extrapolation); P = 'Poor' (e.g. rough estimation); VP = 'Very poor' (use this category only, if not even a rough estimation of the population size can be made, in this case the fields for population size can remain empty, but the field "Abundance categories" has to be filled in)

### 3.3 Other important species of flora and fauna (optional)

Species				Population in the site				Motivation						
Group	CODE	Scientific Name	S	NP	Size		Unit	Cat.	Species Annex		Other categories			
					Min	Max		C R V P	IV	V	A	B	C	D
P		<a href="#">Adonis vernalis</a>						P			X			
P		<a href="#">Aethionema saxatile</a>						P			X			
P		<a href="#">Anacamptis pyramidalis</a>						P			X			
P		<a href="#">Anemone sylvestris</a>						P			X			
P		<a href="#">Astragalus excapus</a>						P			X			
P		<a href="#">Astragalus excapus ssp.</a>						P			X			

		<a href="#">vesicarius</a>													
P		<a href="#">Blackstonia acuminata</a>						P			X				
P		<a href="#">Botrychium lunaria</a>						P			X				
P		<a href="#">Carduus collinus</a>						P			X				
P		<a href="#">Cephalanthera damasonium</a>						P			X				
P		<a href="#">Cephalanthera rubra</a>						P			X				
P		<a href="#">Ceterach officinarum</a>						P			X				
P		<a href="#">Coronilla coronata</a>						P			X				
P		<a href="#">Cytisus procumbens</a>						P			X				
P		<a href="#">Dactylorhiza incarnata</a>						P			X				
P		<a href="#">Dactylorhiza majalis</a>						P			X				
P		<a href="#">Dactylorhiza sambucina</a>						P			X				
P		<a href="#">Daphne cneorum</a>						P			X				
P		<a href="#">Dianthus deltoides</a>						P			X				
P		<a href="#">Dictamnus albus</a>						P			X				
P		<a href="#">Doronicum hungaricum</a>						P			X				
P		<a href="#">Draba lasiocarpa</a>						P			X				
P		<a href="#">Epipactis helleborine</a>						P			X				
P		<a href="#">Epipactis microphylla</a>						P			X				
P		<a href="#">Epipactis palustris</a>						P			X				
P		<a href="#">Geranium pratense</a>						P			X				
P		<a href="#">Gymnadenia odoratissima</a>						P			X				
P		<a href="#">Inula germanica</a>						P			X				
P		<a href="#">Inula oculus-christi</a>						P			X				
P		<a href="#">Iris graminea</a>						P			X				
P		<a href="#">Iris pumila</a>						P			X				
P		<a href="#">Iris variegata</a>						P			X				



P		<a href="#">marmoreum</a>						P			X			
P		<a href="#">Serratula radiata</a>						P			X			
P		<a href="#">Sorbus cretica</a>						P			X			
P		<a href="#">Sorbus gerecsensis</a>						P			X			
P		<a href="#">Spirea media</a>						P			X			
P		<a href="#">Sternbergia colchiciflora</a>						P			X			
P		<a href="#">Stipa joannis</a>						P			X			
P		<a href="#">Stipa pulcherrima</a>						P			X			
P		<a href="#">Stipa tirsia</a>						P			X			
P		<a href="#">Thalictrum pseudominus</a>						P			X			
P		<a href="#">Vicia sparsiflora</a>						P			X			
P		<a href="#">Viola collina</a>						P			X			

- **Group:** A = Amphibians, B = Birds, F = Fish, Fu = Fungi, I = Invertebrates, L = Lichens, M = Mammals, P = Plants, R = Reptiles
- **CODE:** for Birds, Annex IV and V species the code as provided in the reference portal should be used in addition to the scientific name
- **S:** in case that the data on species are sensitive and therefore have to be blocked for any public access enter: yes
- **NP:** in case that a species is no longer present in the site enter: x (optional)
- **Unit:** i = individuals, p = pairs or other units according to the standard list of population units and codes in accordance with Article 12 and 17 reporting, (see [reference portal](#))
- **Cat.:** Abundance categories: C = common, R = rare, V = very rare, P = present
- **Motivation categories:** **IV, V:** Annex Species (Habitats Directive), **A:** National Red List data; **B:** Endemics; **C:** International Conventions; **D:** other reasons

## 4. SITE DESCRIPTION

[Back to top](#)

### 4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N16	70.0
N09	7.0
N10	3.0
N15	20.0
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>100</b>

### Other Site Characteristics

A diverse mountainous area of Gerecse (Gerecse Mountains): Dachstein limestone, freshwater limestone, dolomite as well as acid conglomerate are present. On these bases, loess and sand are deposited as younger sediment. From the thick loess cover limestone cliffs emerge in the higher areas, often forming extensive karrenfelds. Remarkable ravines and the basic rock rising to the surface in the form of rock walls make the region varied from the geomorphological aspect. Large, considerably continuous forests cover the area.

### 4.2 Quality and importance

„Kiemelt fontosságú cél a következő madárfajok kedvez természetvédelmi helyzetének fenntartása, helyreállítása”: Költ fajok: Fekete gólya (*Ciconia nigra*), Parlagi sas (*Aquila heliaca*), Kígyászölyv (*Circaetus gallicus*), Darázsölyv (*Pernis apivorus*), Vándorsólyom (*Falco peregrinus*), Kék galamb (*Columba oenas*), Hamvas küll (*Picus canus*), Fekete harkály (*Dryocopus martius*), Fehérhátú fakopáncs (*Dendrocopos leucotos*), Közép fakopáncs (*Dendrocopos medius*), Erdei pacsirta (*Lullula arborea*), Karvalyposzáta (*Sylvia nisoria*), Kis légykapó (*Ficedula parva*), Örvös légykapó (*Ficedula albicollis*), Tövisszűrő gébics (*Lanius collurio*), Bajszos sármány (*Emberiza cia*). Vonuló madárfajok: Fekete gólya (*Ciconia nigra*), Fehér gólya (*Ciconia ciconia*), Parlagi sas (*Aquila heliaca*), Rétisas (*Haliaeetus albicilla*). The relatively untouched closed forests and open meadows of Gerecse provide an excellent breeding and feeding place for the predatory birds in the region.

## 6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

### 6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Duna-Ipoly National Park Directorate Address: H-1121 Budapest, Költ u. 21.
Address:	
Email:	

### 6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input type="checkbox"/>	Yes
<input type="checkbox"/>	No, but in preparation
<input checked="" type="checkbox"/>	No

### 6.3 Conservation measures (optional)

Általános célkitzés: A Natura 2000 terület természetvédelmi célkitzése az azon található, a kijelölés alapjául szolgáló közösségi jelenség madárfajok és élőhelyük kedvez természetvédelmi helyzetének megrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló madárfajok élőhelyeinek természeti állapotának, illetve a fenntartó gazdálkodás feltételeinek biztosítása. Specifikus célok: Kedvez természetvédelmi helyzet megrzése: A jelöl fajok populáció nagyságának megrzése, a populációk elterjedési területe nem csökkenhet. Kiemelt fajként kell a védelem során kezelni: a fekete gólyát (*Ciconia nigra*), a parlagi sast (*Aquila heliaca*), a kígyászölyvet (*Circaetus gallicus*), a fehérhátú fakopáncsot (*Dendrocopos leucotos*) és a kis légykapót (*Ficedula parva*). A jó állapotú erd és gyepek élőhelyek természet szerkezetének megrzése. Magas természetesség gyepek, erd fenntartása szakszer hasznosítással/kezeléssel. Extenzív gyepgazdálkodás fenntartása. Legel állatállomány növekedésének elérése. Változatos extenzív földhasználat és mezgazdasági mvelés fejlesztése. Tájédegen energia növényfajok megjelenésének és terjedésének megelőzése. A beépített területek területi kiterjedésének minimalizálása. Kisvizek rekonstrukcióinak elsegítése, támogatása. Erdhasználat gyakorlatának átalakítása. A szálaló vágás, szálalás bevezetése az arra alkalmas területeken az odúlakó madárfajok élőhelyének folyamatos megrzése érdekében. Kedvez természetvédelmi helyzet elérése érdekében szükséges fejlesztés: Meglév ürge állományok megrzése, szükség szerint telepítés alkalmas élőhelyekre. Meglév és új létesítés középfeszültség elektromos hálózat tartóoszlopainak szigetelése, továbbá szükség esetén földkábelbe helyezése. Invazív növényfajok, különösen a selyemkóró, kanadai aranyvessz, fehér akác, bálványfa, fekete feny, erdei fenyterjedésének megállítás, állományaik csökkentése. Az aktuális természeti állapothoz igazodó legeltetési/kaszálási rendszer kialakítása és megvalósítása a sztyepprétek és löszgyepek területén a túlhasználat/alulhasználat elkerülése érdekében. A jelöl fajoknak otthont adó erdei élőhelyek állományaiban eltérbe szükséges helyezni a folyamatos erdborítást biztosító, vagy ahhoz funkciójában jobban közelít használatok alkalmazását, valamint közelíteni szükséges a lombkorona-, cserje-, lágyszárú szint faji, életkori összetételét a természetes állapotokhoz, különösen a bükkösök, melegkedvel, tölgyesek, cseres tölgyesek, gyertyános tölgyesek területén. Mesterséges fészkek kihelyezése veszélyeztetett ragadozó madarak számára. Öreg és böhöncös faegyedek megrzése. Nagy területi kiterjedés vágásterületek, véghasználatok és a területi fragmentáció (erdészeti feltáró utak, közelít hálózat túlzott sítése) elkerülése. Holt faanyag hektáronkénti növelése a hegység területén a változatos rovarvilág növelése érdekében, amely a harkályfauna megrzése érdekében szükséges. A hazai viszonylatban veszélyeztetett fehérhátú fakopáncs állományának növelése érdekében szükséges megfelelő területi kiterjedésben és térbeli elosztásban ids erd és facsoportok fenntartása, megfelelő mennyiség, méreteloszlású holt fa biztosítása. A területen található cserjésedett, mesterségesen erdsített fontos madár táplálkozó terület sziklagyepek, sztyepprétek, löszgyepek

visszaalakítása gyeppé, extenzív használattal való fenntartásuk. A területen a vadlétszámot olyan szinten szükséges tartani, hogy az ne okozza az erdők, gyepek degradációját, ne veszélyeztesse a földön fészkelő madárfajok állományát. A tájidegen muflon állomány kiszorítása a magas természetesség fontos madár táplálkozó területet jelent gyepekről. Környezetkímélő gyom és rovarirtó, illetve növényvédőszer használatának elszegítése. Özönnövény fajok terjedése esetén speciális vegyszerhasználat, egyéb esetekben a gyomosodás talajbolygatással nem járó mechanikai visszaszorítása. Környezetkímélő szúnyogirtás. A madárélelhelyeket veszélyeztető egyéb tevékenységek (pl.: gépjármű forgalom, crossmotorozás, quadozás, illegális turistautak, illegális bányászat) megszüntetése. A jelölt madárfajok élhelyeinek infrastrukturális fejlesztésekkel szembeni védelme. Ragadozó madár etettek kialakítása az elkóborlás és mérgezés negatív hatásainak csökkentése érdekében. El kell segíteni a jelenleg nem jelölt fajok állományának növekedését, különösen az alábbi fajok tekintetében: kerecsensólyom (*Falco cherrug*).

## 7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

HU.MA.HUDI10003

Map delivered as PDF in electronic format (optional)

Yes  No

Reference(s) to the original map used for the digitalisation of the electronic boundaries (optional).