



# 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 HUHN20113  
SITENAME Kisvárdai gyepek

## TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS AND RELATION WITH CORINE BIOTOPES](#)
- [6. IMPACTS AND ACTIVITIES IN AND AROUND THE SITE](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

## 1. SITE IDENTIFICATION

<b>1.1 Type</b> B	<b>1.2 Site code</b> HUHN20113	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Kisvárdai gyepek

<b>1.4 First Compilation date</b> 2004-03	<b>1.5 Update date</b> 2012-10
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

**Name/Organisation:** Hortobágyi National Park Directorate  
**Address:** H-4024 Debrecen, Sumen u. 2.  
**Email:**

<b>Date site proposed as SCI:</b>	2004-05
<b>Date site confirmed as SCI:</b>	No data
<b>Date site designated as SAC:</b>	2010-02
<b>National legal reference of SAC designation:</b>	275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet

## 2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

**Longitude**  
22.041666666666668

**Latitude**  
48.257777777777775

**2.2 Area [ha]:**  
687.39

**2.3 Marine area [%]**

**2.4 Sitelength [km]:**  
0.0

### 2.5 Administrative region code and name

**NUTS level 2 code**      **Region Name**

HU32	Észak-Alföld
------	--------------

## 3. ECOLOGICAL INFORMATION

[Back to top](#)

### 3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
3150			24.52		P	C	C	B	B
6260			0.4		M	D			
6440			98.62		P	C	C	B	B
7230			69.18		P	C	C	B	B
91E0			6.9		M	D			

- **PF:** for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- **NP:** in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- **Cover:** decimal values can be entered
- **Caves:** for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- **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)

### 3.2 Species referred to in Article 4 of Directive 2009/147/EC and listed in Annex II of Directive 92/43/EEC and site evaluation for them

Species	Population in the site	Site assessment

G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D.qual.	A B C D			A B C		
						Min	Max				Pop.			Con.	Iso.	G
A	1188	<a href="#">Bombina bombina</a>			p	10000	20000	i		P	C	B	C	B		
P	4081	<a href="#">Cirsium brachycephalum</a>			p	100	1000	i		P	D					
R	1220	<a href="#">Emys orbicularis</a>			p	200	1000	i		P	C	B	C	B		
M	1355	<a href="#">Lutra lutra</a>			p	10	30	i		P	C	C	C	B		
F	1145	<a href="#">Misgurnus fossilis</a>			p				P	P	D					
A	1993	<a href="#">Triturus dobrogicus</a>			p				P	P	D					

- **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
B		<a href="#">Ardea purpurea</a>			15	25	p	P			X			
P		<a href="#">Hottonia palustris</a>						P			X			
P		<a href="#">Lathyrus palustris</a>						P			X			
B		<a href="#">Platalea leucorodia</a>			10	15	p	P			X			
P		<a href="#">Sonchus arvensis</a>						P						X
P		<a href="#">Thelypteris palustris</a>						P			X			
P		<a href="#">Urtica kioviensis</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
N10	31.0
N06	3.0
N07	60.0
N23	1.0
N14	4.0
N15	1.0
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>100</b>

### 4.2 Quality and importance

Kiemelt fontosságú cél a következő fajok/élhelytípusok kedvez természetvédelmi helyzetének fenntartása, lehetőség szerinti fejlesztése: Élhelyek: 6440 Cnidion dubii folyóvölgyeinek mocsárrétjei 7230 Mészkedvelő üde lág- és sásrétek Fajok: Mocsári teknő (Emys orbicularis) Vidra (Lutra lutra) Extensive marshes and fresh meadows on the peat soil of a formerly swampy region.

### 4.3 Threats, pressures and activities with impacts on the site

The most important impacts and activities with high effect on the site

Negative Impacts			
Rank	Threats and pressures [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
M	E01		I
M	J02.05		B
H	A02		I
M	F02.03.02		I
M	J02.03		I

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
M	A03		I

Rank: H = high, M = medium, L = low

Pollution: N = Nitrogen input, P = Phosphor/Phosphate input, A = Acid input/acidification,

T = toxic inorganic chemicals, O = toxic organic chemicals, X = Mixed pollutions

i = inside, o = outside, b = both

## 5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

## 5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
HU99	12.0				

## 5.3 Site designation (optional)

Extensive, network of wetland habitats.

## 6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

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

Organisation:	Hortobágyi Nemzeti Park Igazgatóság (Hortobágy National Park Directorate) Address: H-4024 Debrecen, Sumen u. 2. Tel: +36(52)529-920 Fax: +36(52)529-940 E-mail: hnp@www.hnp.hu
Address:	H-4024 Debrecen, Sumen u. 2.
Email:	

### 6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

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

### 6.3 Conservation measures (optional)

Általános célkitzések: A Natura 2000 terület természetvédelmi célkitzése az azon található, a kijelölés alapjául szolgáló fajok és élőhelytípusok kedvez természetvédelmi helyzetének megrzése, fenntartása, helyreállítása, valamint a Natura 2000 területek lehatárolásának alapjául szolgáló természeti állapot és a kedvez természetvédelmi állapottal összhangban lévő gazdálkodás feltételeinek biztosítása. Specifikus célok és végrehajtandó intézkedések: - A területen mozaikosan található rétek, mocsárrétek, magassásosok, zombékosok mozaikjai fennmaradásának biztosítása; ennek érdekében kíméletes legeltetési és kaszálási módszerek kidolgozása, kaszátlan területek mozaikos kijelölése. A gyepek teljes becserjésedésének és a nádasok gyepek rovására történ terjedésének megakadályozása. - Az érintett belvízlevezet szerep csatornákon záró mtárgyak létesítése, a területet ér lecsapoló hatás mérséklése. - Csatornák, állóvizek további tápanyag és egyéb szennyezőanyag terhelésnek megakadályozása. - Inváziós és tájidegen fa-, cserje-, és lágyszárú fajok (aranyvessz fajok, gyalogakác, zöld juhar) folyamatos visszaszorítása. Aranyvesszvel fertőzött területeken rendszeres gyomirtó kaszálás bevezetése. - Bolygatott foltok gyommentesít kaszálásának kidolgozása. - A területen belüli és a szomszédos szántókon kíméletes gazdálkodás kialakítása, lehetőség szerint a szántók gyepesítése vagy erdsítése. - A terület infrastrukturális fejlesztésekkel szembeni védelme.

## 7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

HU.MA.HUHN20113

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).

--