



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 HUHN10004

SITENAME Közép-Tisza

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

1.1 Type A	1.2 Site code HUHN10004	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Közép-Tisza

1.4 First Compilation date 2004-03	1.5 Update date 2012-10
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

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

1.7 Site indication and designation / classification dates

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

2. SITE LOCATION

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude

Latitude

2.2 Area [ha]:

13639.16

2.3 Marine area [%]**2.4 Sitelength [km]:**

0.0

2.5 Administrative region code and name**NUTS level 2 code****Region Name**

HU33	Dél-Alföld
HU32	Észak-Alföld
HU31	Észak-Magyarország
HU33	Dél-Alföld

3. ECOLOGICAL INFORMATION[Back to top](#)**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.	Glo.
B	A229	Alcedo atthis			r	35	50	p		M	B	C	C	C
B	A404	Aquila heliaca			c	5	15	i		M	B	B	C	B
B	A404	Aquila heliaca			p	1	1	p		G	D			
B	A029	Ardea purpurea			r	15	30	p		M	B	C	C	B
B	A060	Aythya nyroca			c	30	50	i		G	C	C	C	C
B	A060	Aythya nyroca			r	5	15	p		G	C	C	C	C
B	A021	Botaurus stellaris			p	5	10	p		M	C	C	C	C
B	A031	Ciconia ciconia			r	0	5	p		G	C	B	C	B
B	A031	Ciconia ciconia			c	10	100	i		M	C	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			c	100	300	i		M	B	C	B	C
B	A030	Ciconia nigra			r	20	25	p		M	B	C	B	C
B	A122	Crex crex			r	5	20	p		M	C	C	C	C

B	A429	Dendrocopos syriacus			p	100	200	p		M	C	C	C	C
B	A236	Dryocopus martius			p	50	60	p		M	C	C	C	C
B	A027	Egretta alba			c	200	200	p		G	B	C	C	B
B	A075	Haliaeetus albicilla			r	12	15	p		G	B	B	B	B
B	A075	Haliaeetus albicilla			w	25	50	i		M	B	B	B	B
B	A022	Ixobrychus minutus			r	15	30	p		M	C	C	C	C
B	A338	Lanius collurio			r	100	200	p		M	C	C	C	C
B	A073	Milvus migrans			r	7	18	p		M	B	B	B	B
B	A023	Nycticorax nycticorax			c	50	100	i		M	D			
B	A094	Pandion haliaetus			c	2	5	i		M	C	B	C	B
B	A151	Philomachus pugnax			c	900	7000	i		M	C	B	C	B
B	A307	Sylvia nisoria			r	10	20	p		M	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)

4. SITE DESCRIPTION

[Back to top](#)

4.1 General site character

Habitat class	% Cover
N07	3.0
N12	3.0
N03	3.0
N14	2.0
N16	10.0
N02	1.0
N20	35.0
N21	2.0

N06	10.0
N15	2.0
N10	8.0
N23	20.0
N09	1.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

The other category is mainly dike and digged hole remnant of the ancient river-regulation. Most of these holes are covered with marshy or woody (*Salix* sp.) vegetation.

4.2 Quality and importance

Jégmadár (*Alcedo atthis*), Vörös gém (*Ardea purpurea*), Cigányréce (*Aythya nyroca*), Bölömbika (*Botaurus stellaris*), Fehér gólya (*Ciconia ciconia*), Fekete gólya (*Ciconia nigra*), Haris (*Crex crex*), Balkáni fakopáncs (*Dendrocygna syriacus*), Fekete harkály (*Dryocopus martius*), Nagy kócsag (*Egretta alba*), Rétisas (*Haliaeetus albicilla*), Törpegém (*Ixobrychus minutus*), Tövisszűrő gébics (*Lanius collurio*), Barna kánya (*Milvus migrans*), Bakcsó (*Nycticorax nycticorax*), Halászsas (*Pandion haliaetus*), Pajzsoskankó (*Philomachus pugnax*), Karvalyposzáta (*Sylvia nisoria*). The most important ornithological value is the increasing *Haliaeetus albicilla* and stable *Milvus migrans* population. Some oxbow-lakes have bigger marshy vegetation (floating hair-weed, reeds etc.) where *Egretta alba*, *Aythya nyroca* etc. populations occur. The remnant flooding area between the recent dikes are generally rather narrow (less than 1 km) but some places are less disturbed, wider spaces between dikes.

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]
H	B02.01.02		o
M	G01.08		o
M	B02.03		o
M	B02.04		o
M	B02.06		o
H	D01.02		o

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

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 [%]
HU00	35.0	HU99	65.0		

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

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:	
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: 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, valamint a jelöl fajok állományainak és élőhelyeinek rendszeres monitorozása. Specifikus célok és végrehajtandó intézkedések (prioritásuk sorrendjében, a fbb intézkedési módokat felsorolva): - A fahasználatoknál általános elvárás, hogy költési időszakban március 15 – augusztus 1 között semmilyen fahasználat nem folyhat a zavartalan fészkelés és fiókanevelés érdekében. • A Közép-Tisza különleges madárvédelmi terület jelenlegi klimatikus és állatföldrajzi viszonyaira jellemző, természetvédelmi szempontból kiemelt madárfajok védelme. • A Közép-Tiszán emelkedő számban fészkel és telet rétisas állomány növekvő tendenciájának megrzése az időszakos állományú erdők megrzésével, illetve azok természetes megújulásának elsegítésével, valamint a költés zavartalanságának biztosításával. • A fekete gólya fészkel- és vonuló állományának megrzése az időszakos állományú erdők fenntartásával, illetve azok természetes megújulásának elsegítésével, a fészkelhelyek zavartalanságának biztosításával, továbbá a táplálkozási lehetőségek javításával, a kúrikók, holtágak és más vizes élőhelyek vízmegtartó képességének javításával. • A fekete harkály és balkáni fakopáncs költőállományának oltalma: a természetközeli állapotú erdőállományok fenntartásával és azok természetes megújulásának elsegítésével, valamint a jelenleg kiterjedt ipari faültetvények shonos állományokra történő fokozatos cseréjével, a holtfa megfelelően magas arányának megtartásával. • A Tisza szakadó partfalaiban fészkel madárfajok állományának általános védelme, különös tekintettel a jégmadárra és a parti fecskére. Az árvízvédelmi szempontból indifferens folyószakaszokon a természetes mederalakulatok eltérő helyezésére a biztosított partokkal szemben. • A barna kánya állományának oltalma a folyó parti galéria erdők shonos szerkezetű állományának védelmével. • A töviszúró gébics és karvaly poszáta védelme a hullámtéri erdők cserjések szegélyeinek és tisztásainak védelmével, valamint shonos fajokból álló cserjések, bokorfüzesek fenntartásával és fejlesztésével, a nem shonos fásszáruak folyamatos visszaszorításával. • A hullámtéri kaszálórétek és legelők hosszú távú megrzése a hármas állomány védelmében, a kaszálások időbeli- és területi korlátozásával, a legeltetés szabályozásával, az élőhelyek becserjésedésének a megakadályozásával. • A stabil, de lokalizáltságuk folytán rendkívül sérülékeny gémtelepek oltalma és a költőtelepeknek otthont adó erdőállományok védelme, valamint hosszú távú megrzése. • A Tiszazugi szikes tavakon és a Cibakházi-Holt-Tiszán fészkel Európa-szerte sérülékeny cigányréce állományának védelme a vizes élőhelyek vízmegtartó képességének javításával és vízivad-vadászat területi és időbeli korlátozásával. • A Közép-Tiszán átvonuló- és telet úszóréce-csapatok vonuló- és gyülekezőhelyeinek védelme a vízivad-vadászat tilalmának fenntartásával. • A fehér gólya védelme elsősorban a településeken az áramszolgáltató cégekkel együttműködve biztonsági berendezések felszerelésével és fészektartók kihelyezésével, valamint a táplálkozóhelyek védelmével. • A szikes tavak nádasaiban fészkel gémfélék, barna rétihéja, nyári lúd és egyéb jelöl madárfajok állományainak szinten tartása: a vízszint és a nádágás szabályozásával. Existing management plan (dated: 2003) for the existing protected landscape area and it describes the enlargement plan too.

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

HU.MA.HUHN10004

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).