



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 HUKM10004
SITENAME Hódmezvásárhely környéki és csanádi-háti puszták

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 HUKM10004	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

Hódmezvásárhely környéki és csanádi-háti puszták

1.4 First Compilation date 2004-01	1.5 Update date 2012-10
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Körös-Maros National Park Directorate
Address: H-5541 Szarvas, Anna-liget 1. Pf: 72.
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

B	A060	nyroca			r					P	M	D			
B	A021	Botaurus stellaris			r					P	M	C	B	C	B
B	A396	Branta ruficollis			c	1	30	i			G	C	B	B	B
B	A403	Buteo rufinus			c					P	M	D			
B	A138	Charadrius alexandrinus			r	2	7	p			G	A	B	B	C
B	A196	Chlidonias hybridus			r	0	500	p			G	B	A	C	A
B	A031	Ciconia ciconia			r	1	5	p			G	C	B	C	B
B	A031	Ciconia ciconia			c	200	200	i			M	C	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			c	1	60	i			M	C	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			r	10	25	p			G	C	B	C	B
B	A082	Circus cyaneus			c					P	M	C	A	C	A
B	A207	Columba oenas			c					P	M	B	B	C	B
B	A231	Coracias garrulus			r	1	50	p			G	B	A	C	B
B	A027	Egretta alba			r	1	320	p			G	B	B	C	B
B	A026	Egretta garzetta			r	1	30	p			G	C	B	C	B
B	A103	Falco peregrinus			c					P	M	D			
B	A097	Falco vespertinus			c	1	850	i			G	A	B	B	C
B	A097	Falco vespertinus			r	1	210	p			G	A	B	B	C
B	A127	Grus grus			c	10000	20000	i			G	A	B	C	B
B	A075	Haliaeetus albicilla			c	0	5	i			G	C	B	C	B
B	A131	Himantopus himantopus			r	1	110	p			G	B	B	B	C
B	A022	Ixobrychus minutus			r					P	M	D			
B	A338	Lanius collurio			r					P	G	D			
B	A339	Lanius minor			r					P	G	D			
B	A156	Limosa limosa			r	80	80	p			G	A	B	C	B
B	A156	Limosa limosa			c	3000	4000	i			G	A	B	C	B
B	A160	Numenius arquata			c	180	200	i			G	C	B	C	B
B	A158	Numenius phaeopus			c	3000	5000	i			G	A	B	B	B

B	A023	Nycticorax nycticorax			r	300	350	p		G	A	B	C	B
B	A129	Otis tarda			p	30	30	i		G	B	B	B	C
B	A151	Philomachus pugnax			c				P	M	C	B	C	B
B	A140	Pluvialis apricaria			c	1000	10000	i		G	A	B	C	B
B	A132	Recurvirostra avosetta			r	1	10	p		G	B	B	C	C
B	A166	Tringa glareola			c				P	M	A	B	C	B
B	A162	Tringa totanus			r	1	80	p		G	B	B	C	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
A		Bufo viridis												
I		Helix pomatia												
A		Hyla arborea												
R		Lacerta agilis												
A		Pelobates fuscus												
P		Phlomis tuberosa									X			
P		Plantago schwarzenbergiana										X		
P		Prospero elisae									X			
P		Sternbergia colchiciflora									X			
P		Trifolium ornithopodioides									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
N12	5.0
N15	35.0
N07	20.0
N09	15.0
N10	5.0
N03	10.0
N06	10.0
Total Habitat Cover	100

Other Site Characteristics

The site consists of large salt grasslands with marshlands surrounded by arable lands. The notable saline lake, called Kardoskúti Fehértó- situated in the northern part of the area - is a Ramsar site. The lake evolved in one of the ancient alluvial riverbeds of the river Maros. The lakebed is usually covered with water only in early spring and late autumn.

4.2 Quality and importance

Kiemelt fontosságú cél az alábbi közösségi jelentség fajok kedvez természetvédelmi helyzetének fenntartása, helyreállítása: Bölömbika (*Botaurus stellaris*), Bakcsó (*Nycticorax nycticorax*), Vörös gém (*Ardea purpurea*), Fekete gólya (*Ciconia nigra*), Böjti réce (*Anas querquedula*), Kanalas réce (*Anas clypeata*), Vörösnakú lúd (*Branta ruficollis*), Rétisas (*Haliaeetus albicilla*), Kék vércse (*Falco vespertinus*), Daru (*Grus grus*), Tűzok (*Otis tarda*), Gólyatölcs (*Himantopus himantopus*), Pajzsoscankó (*Philomachus pugnax*), Nagy goda (*Limosa limosa*), Kis póling (*Numenius phaeopus*), Nagy póling (*Numenius arquata*), Piroslábú cankó (*Tringa totanus*), Fattyúszerk (*Chlidonias hybridus*), Réti fülesbagoly (*Asio flammeus*), Szalakóta (*Coracias garrulus*). The site is extremely important during the migration, thousands of waterfowl, especially cranes and shorebirds use the lake as a resting place, while in the daytime the flocks of birds disperse in the other parts of the site, using grasslands and arable lands for feeding. The northern and southern part of the site connects closely and provide suitable conditions for the above mentioned species. At the southern grasslands a small, but permanent population of Great Bustard lives.

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	I01		b
L	A02.03		i

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
H	A03		i
M	A04		i

M	E01		i
M	D01.02		b
M	A08		b
M	F03.01.01		i
L	A03.03		i
H	A07		b
H	J02.05		b
M	A04.03		i
M	E03		i
L	A04.01		i
M	D02.01.01		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)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
HU00	52.0	HU99	48.0		

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Körös-Maros National Park Directorate Szarvas Anna-liget 1. 5540 Hungary Phone: (36) 66 313-855 Fax: (36) 66 311-659 E-mail: kmnpi@szarvas.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 célkitzések: A Natura 2000 terület természetvédelmi célkitzése az azon található, a kijelölés alapjául szolgáló fajok és élhelytípusok 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: Az érintett érdekcsoportokkal, elsősorban földhasználókkal, erdgazdálkodókkal, vízügyi kezeléssel és vadgazdálkodókkal a célkitzések megismertetése, a célkitzések megvalósításához szükséges feladatok és felelősségük tudatosítása, tevékenységük hatékony pénzügyi támogatása. A természetes, illetve természetközeli gyepterületek, különösen a síksági pannon löszgyepek, valamint a pannon szikes sztyepek és mocsarak fenntartása aktív természetvédelmi kezeléssel (legeltetés, kaszálás). Az aktuális természeti állapothoz igazodó legeltetési rendszer kialakítása a túllegetetés, illetve alullegetetés elkerülése érdekében. Az inváziós növényfajok visszaszorítása, terjedésének megakadályozása megfelelő természetvédelmi

kezeléssel. A természetes, illetve természetközeli gyepterületek, különösen a síksági pannon löszgyepek, valamint a pannon szikes sztyeppék és mocsarak területi arányának növelése, különös tekintettel a területek koherenciájának növelésére, elsősorban a gyepterületek közé ékeld, szántóföldi mvelésre kevésbé alkalmas területek visszagyepesítésével. A szikes tavak esetében szántóföldi mvelés alól mentes puffersávok kijelölése a negatív hatások, így a vegyszerbemosódás mérséklése érdekében, a puffersávok visszagyepesítése. A vizes élőhelyek természetesnek megfelel vízellátásának biztosítása megfelel vízkormányzással. A tűzok védelme szempontjából jelents szántóterületeken a megfelel kultúraszerkezet biztosítása elsősorban a szűlő pillangós takarmánynövények és az ugarterületek arányának növelésével, az szi káposztarepce megfelel mérték területi kiterjedésének biztosításával, elsősorban az MTÉT célprogramok fenntartásán keresztül. A mezgazdasági munkák révén veszélyeztetett tűzok fészekaljok számának csökkentése. A veszélyeztet tényezk korlátozása elsősorban az MTÉT célprogram fenntartásán keresztül. A meglév facsoportok, erdsávok fenntartása, természetességük shonos fafajokkal történ javítása. Az erdtelepítési program összehangolása a közösségi jelentség fajok, különös tekintettel a tűzok védelme szempontjából jelents területek megrzése érdekében. Pusztai környezetben facsoportok telepítésének támogatása a terület táji adottságaival összhangban. A terület jelöl madárfajainak és ezek élőhelyeinek megrzésével összhangban álló vadlétszám kialakítása és fenntartása. A kialakított vízivadvédelmi területen a vízivadadászat tilalmának fenntartása. A zavarásra érzékeny prioritásfajok esetében a fészkel- és jelents gyülekezhelyek háborítatlansága érdekében az emberi eredet zavaró hatások megelőzése és mérséklése. A középvezeték elektromos vezetékálózat madárbaráttá tétele a prioritásként meghatározott szakaszokon.

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

HU.MA.HUKM10004

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).