



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 HUBN10001
SITENAME BodrogzugKopasz-hegyTaktaköz

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 HUBN10001	Back to top
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

1.3 Site name

BodrogzugKopasz-hegyTaktaköz

1.4 First Compilation date 2004-02	1.5 Update date 2012-10
--	-----------------------------------

1.6 Respondent:

Name/Organisation: Aggtelek National Park Directorate
Address: H-3758 Jósvalf, Tengerszem oldal 1.
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

21.4631

48.2192

2.2 Area [ha]:

19911.88

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

0.0

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code

Region Name

HU31	Észak-Magyarország
------	--------------------

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	A293	Acrocephalus melanopogon			r	20	25	p		P	C	B	C	B
B	A168	Actitis hypoleucos			c	100	100	i		M	C	B	C	B
B	A168	Actitis hypoleucos			r	3	5	p		M	C	B	C	B
B	A229	Alcedo atthis			r	20	25	p		M	B	B	C	B
B	A056	Anas clypeata			c	500	500	i		P	B	B	C	B
B	A056	Anas clypeata			r	50	50	p		P	B	B	C	B
B	A052	Anas crecca			c	2000	3000	i		P	B	B	C	B
B	A053	Anas platyrhynchos			c	5000	10000	i		P	B	B	C	B
B	A053	Anas platyrhynchos			r	2000	2000	p		P	B	B	C	B
B	A055	Anas querquedula			c	3000	3000	i		P	A	B	C	B
B	A055	Anas querquedula			r	100	100	p		P	A	B	C	B
B	A051	Anas strepera			r	5	10	p		P	C	B	C	B
B	A041	Anser albifrons			c	2000	2000	i		P	C	B	C	B
B	A043	Anser anser			r	250	250	p		M	B	B	C	B
B	A043	Anser anser			c	2000	2000	i		M	B	B	C	B

B	A042	Anser erythropus			c				R	DD	C	C	C	C
B	A039	Anser fabalis			c	1500	1500	i		P	B	B	C	B
B	A255	Anthus campestris			r	1	10	p		P	D			
B	A404	Aquila heliaca			c	2	3	i		G	C	B	C	B
B	A404	Aquila heliaca			p	2	3	p		G	C	B	C	B
B	A029	Ardea purpurea			r	75	75	p		G	B	B	C	B
B	A024	Ardeola ralloides			r	5	10	p		G	C	B	C	B
B	A222	Asio flammeus			w	30	30	i		P	B	B	C	B
B	A222	Asio flammeus			p	3	5	p		P	C	B	C	B
B	A059	Aythya ferina			c	2000	2000	i		P	A	B	C	B
B	A059	Aythya ferina			r	100	100	p		P	A	B	C	B
B	A061	Aythya fuligula			c	200	200	i		P	C	B	C	B
B	A060	Aythya nyroca			r	70	100	p		G	A	B	C	B
B	A060	Aythya nyroca			c	200	200	i		M	A	B	C	B
B	A021	Botaurus stellaris			r	50	60	p		P	B	B	C	B
B	A215	Bubo bubo			c	5	10	i		G	B	C	C	C
B	A215	Bubo bubo			p	3	3	p		G	C	B	C	B
B	A067	Bucephala clangula			c	400	400	i		P	C	B	C	B
B	A224	Caprimulgus europaeus			r	0	5	p		P	D			
B	A196	Chlidonias hybridus			r	100	500	p		G	A	B	C	B
B	A197	Chlidonias niger			r	50	200	p		G	A	B	C	B
B	A031	Ciconia ciconia			r	140	160	p		G	B	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			c	1000	1000	i		M	A	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			r	8	10	p		G	A	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			r	50	70	p		P	B	B	C	B
B	A082	Circus cyaneus			w	30	50	i		P	C	B	C	B
B	A207	Columba oenas			c	300	300	i		P	D			
B	A122	Crex crex			r	20	60	p		G	B	B	C	B
B	A238	Dendrocopos medius			p	80	100	p		M	C	B	C	B

B	A429	Dendrocopos syriacus			p	10	10	p		P	C	B	C	B
B	A236	Dryocopus martius			p	15	20	p		P	C	B	C	B
B	A027	Egretta alba			r	200	250	p		G	B	B	C	B
B	A026	Egretta garzetta			r	30	30	p		G	B	B	C	B
B	A097	Falco vespertinus			r	0	5	p		P	C	C	C	C
B	A321	Ficedula albicollis			r	25	25	p		P	D			
B	A153	Gallinago gallinago			r	0	50	p		P	B	B	C	B
B	A127	Grus grus			c	2000	3000	i		P	B	B	C	B
B	A075	Haliaeetus albicilla			c	5	10	i		G	C	B	C	B
B	A075	Haliaeetus albicilla			p	3	3	p		G	C	B	C	B
B	A131	Himantopus himantopus			r	1	2	p		M	D			
B	A022	Ixobrychus minutus			r	100	120	p		P	B	B	C	B
B	A338	Lanius collurio			r	400	500	p		P	C	B	C	B
B	A339	Lanius minor			r	20	30	p		P	C	B	C	B
B	A246	Lullula arborea			r	1	3	p		P	D			
B	A272	Luscinia svecica			r	10	10	p		P	C	B	C	B
B	A068	Mergus albellus			c	45	50	i		P	C	B	C	B
B	A073	Milvus migrans			r	5	6	p		G	B	B	C	B
B	A160	Numenius arquata			r	1	2	p		P	C	C	C	C
B	A023	Nycticorax nycticorax			r	400	400	p		G	A	B	C	B
B	A094	Pandion haliaetus			c	5	10	i		M	C	B	C	B
B	A323	Panurus biarmicus			p	60	60	p		P	C	B	C	B
B	A072	Pernis apivorus			r	1	5	p		P	C	B	C	B
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			c	20	20	i		P	C	C	B	C
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			r	0	10	p		M	C	C	B	C
B	A151	Philomachus pugnax			c	1500	3000	i		P	C	B	C	B
B	A234	Picus canus			p	5	5	p		P	D			

B	A034	Platalea leucorodia		r	20	30	p		G	B	B	C	B
B	A006	Podiceps grisegena		r	30	30	p		M	A	B	C	B
B	A008	Podiceps nigricollis		r	30	30	p		M	B	B	C	B
B	A120	Porzana parva		r	100	100	p		P	B	B	C	B
B	A119	Porzana porzana		r	90	90	p		P	B	B	C	B
B	A118	Rallus aquaticus		r	100	100	p		P	C	B	C	B
B	A132	Recurvirostra avosetta		r	1	2	p		M	C	B	C	B
B	A336	Remiz pendulinus		r	20	20	p		P	C	C	C	C
B	A307	Sylvia nisoria		r	300	500	p		M	C	B	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis		c	1000	1000	i		M	B	B	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis		r	300	300	p		M	B	B	C	B
B	A166	Tringa glareola		c	500	500	i		P	B	B	C	B
B	A162	Tringa totanus		r	100	100	p		P	A	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)

4. SITE DESCRIPTION

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N08	1.0
N07	10.0
N20	15.0
N15	40.0
N06	2.0
N10	20.0

N23	2.0
N09	1.0
N21	1.0
N16	8.0
Total Habitat Cover	100

4.2 Quality and importance

„Kiemelt fontosságú cél a következő fajok kedvez természetvédelmi helyzetének fenntartása, helyreállítása:
Fajok: Aythya nyroca, Nycticorax nycticorax, Egretta alba, Egretta garzetta, Ardea purpurea, Ardeola ralloides, Ciconia nigra, Haliaeetus albicilla, Aquila heliaca, Crex crex, Chlidonias niger, Chlidonias hybridus.
The site consists of three sub-units, the avifaunas of which are in organic contact with each other, especially as regards wetland habitats: (1) Bodrogzug: The largest flood plain in the Hungarian section of the river Bodrog, preserving original conditions; hygrophilic habitats (oxbows, fen meadows, marshes) are abundant in the area. The protected parts are a Ramsar site. (2) Taktaköz: The area between the Takta and Tisza rivers has assets similar to those of the Bodrogzug, but the hygrophilic habitats are more fragmented and are surrounded by extensive plough-lands. (3) Kopasz-hegy (Kopasz Hill) near Tokaj: As an isolated hill, it is characterized by a richness in species, sub-Mediterranean and continental, and by extensive steppe woodlands and thickets. There are considerable remnants of continental loess wall vegetation. Main ornithological assets of the site: - It includes habitats of birds preferring wet meadows, marshes, and riparian woodlands; - The largest population of Corncrake is found in the Bodrogzug area; - It has significant heron and tern colonies; - The flood plains are important feeding grounds for some birds nesting in the Zemplén Mountains (black stork, lesser spotted eagle etc.); - The Kopasz-hegy is characterised by bird communities preferring xerotherm habitats, with several valuable species among them (Short-toed eagle, woodpeckers, shrikes); - The site is an important migration route (crane, black stork, Anatidae).

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	D01.02		b
M	G05.01		i
H	G01.01		b
M	F03.01.01		i
H	A03.03		b
M	D02.01		b
M	K01.03		b
M	A08		o
M	C01.07		o
L	D01.04		o
M	G01.05		i
M	D01.01		i
L	K01.01		i
M	A04.03		i
L	G05.04		i
M	H05.01		b
M	K02.03		i
M	B02		b
L	E01.01		i
M	J02.01		b
L	A10.01		i
M	K01.02		i
M	J02.12		i

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
M	A10.01		i
H	A03		i
M	A04		b

M	A02		b
H	G01.02		b
H	A07		i
L	D01.05		o
H	H01		b
H	F03.01		i
L	G02.08		o
L	F02.03.02		b
M	J01.01		i
H	J02.03.02		b
M	E01		o
M	I01		b
M	C01.06		o
M	C01.04.01		o

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

4.5 Documentation

Selected bibliography: Nagy Szabolcs: Fontos madárelhelyek Magyarországon - MME Könyvtár, Bp.1998
Waliczky Z. (ed.): Európai jelentőség madárelhelyek Magyarországon. - MME Könyvtár, Bp. 1991
Lovászi P. (ed.): Javasolt különleges madárvédelmi területek Magyarországon. - Magyarország és Natura 2000 - II. MME, Bp. 2002.
Kalocsa B. - Tamás E. 2002: Status of black stork (Ciconia nigra) in Hungary in 2000. - Aquila 107-108.: 207-213.
Szegedi Zs. - Frank T. 2002: Fekete gólyák fészkelése a Zempléni-hegységben és a Bodroghözben. - Aquila 107-108.: 233-240.

5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
HU99	45.0				

5.3 Site designation (optional)

45% of the site is protected (Tokaj-Bodrozug Landscape Protection Area, Long-erd Landscape Protection Area). The Bodrozug is included in the international list of Ramsar sites. The "Tokaj Wine Region Cultural Landscape" is part of the World Heritage..

6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

Organisation:	Bükk National Park Directorate H-3304, Eger, Sánc u. 6. Tel: 36-36-411-581 Fax: 36-36-412-791
Address:	_____
Email:	_____

6.2 Management Plan(s):

An actual management plan does exist:

<input type="checkbox"/> Yes

No, but in preparation

No

6.3 Conservation measures (optional)

Általános célkitűzések: A különleges madárvédelmi terület természetvédelmi célkitűzése az azon található, a kijelölés alapjául szolgáló madárfajok kedvez természetvédelmi helyzetének megrzése, fenntartása, fejlesztése, az ezen célok elérését szolgáló természeti állapot és fenntartó földhasználat feltételeinek biztosítása. Specifikus célok: A terület f célkitűzései: A területen található cigányréce (*Aythya nyroca*), bakcsó (*Nycticorax nycticorax*), nagy kócsag (*Egretta alba*), kiskócsag (*Egretta garzetta*), üstökös gém (*Ardeola ralloides*), vörösgém (*Ardea purpurea*), fekete gólya (*Ciconia nigra*), rétisas (*Haliaeetus albicilla*), parlagi sas (*Aquila heliaca*), haris (*Crex crex*), kormos szerk (*Chlidonias niger*) és fattyúszerk (*Chlidonias hybridus*), állományok megrzése, illetve növelése. További célok és végrehajtandó intézkedések: • Az erdtervezés során a jelöl fajok állományának megrzése érdekében a terület erdeiben a természetközeli állapotú élhelyfoltok megrzését, az egyes területek erdgazdálkodás alóli mentesítését, illetve a folyamatos erdborítást biztosító, elegyes-vegyeskorú-mozaikos állományszerkezetet eredményez erdkezelés felé történ elmozdulást kell biztosítani. • shonos fafajú, természetszer állományokban csak természetes felújítás (felújítóvágás, száalóvágás, száalás) tervezhet. Idegenhonos fajokkal elegyes erdkben ugyancsak a természetes felújítások valamelyikét kell alkalmazni. • A nevelvágást (tisztítást, gyéritést), készletgondozó használatot, felújítóvágást, bontóvágást, száalóvágást és száalást az shonos lombos elegyfajok kiméletével (az idegenhonos fajok rovására), az állományokon belül meglev változatosság megrzésével és bvítésével kell tervezni. Az idsebb, böhönc-jelleg faegyedek (hagyásfák, famatuzsálemek) és az odúlakó madarak számára kiemelt fontosságú odvas fák minden esetben visszahagyandók. • Növedékfokozó gyéritések, készletgondozó használatok, felújítóvágás, bontóvágás, száalóvágás és száalás tervezése esetén (shonos lombos fajokból) lábon álló és fekv holtfa egy része mindenhol visszahagyandó. • Tarvágásos véghasználat csak idegenhonos fajú erdrészletekben, vagy állományrészekben, maximum 3 ha kiterjedésben tervezhet. Az idegenhonos faj letermelése után mesterséges erdsítésre csak a potenciális erdtársulás f- és elegyfajai tervezhetk, illetve használhatók. • A terület vízellátását és természeteshez közeli vízjárását kell biztosítani a fészkel vízimadárfajok és az azok táplálékbázisát alkotó vízi szervezetek ökológiai igényeinek megfelelően. • A táplálékbázisban komoly szerepet játszó halfajok ívóhelyeinek fenntartása, rehabilitációja, új ívóhelyek létrehozása, fejlesztése. • Természetes vízterületek intenzív halastóvá alakítását kerülni kell, a területen elforduló idszakos vízállásokat meg kell tartani. • A nádaratások során a gém- és kócsagtelepek környezetét érintetlenül kell hagyni. • A vízterekben a szerkk meglepedésére alkalmas úszó növényiszigetek, vízfelszínen kiterül hínárállományok megrzésére kell törekedni. • A haris (*Crex crex*) költését biztosító gyepterületek kiterjedésének növelése, hariskímél kaszálási technikák alkalmazása. • A térségre jellemz gyepterületek természetközeli állapotának fenntartása a meglevel gyephasznosítás és kezelés biztosításával; • Törekedni kell a fák, facsoportok kiméletére a ragadozó madarak fészkelésének elsegítése érdekében. • A mezgazdasági földhasználatra visszavezethet, a táplálékláncon keresztül ható vegyi terhelés kockázatának mérséklése, illetve megszüntetése. • A területen lév középfszűltség vezetékek és oszlopok madárvédelmi eszközökkel történ felszerelése. • A prioritás fajok esetében a fészkelhelyek háborítatlanságát biztosítani kell a költési idszakban. • Minden prioritás faj esetében monitorozással nyomon kell követni az állományok változását.

7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

HU.MA.HUBN10001

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).

