

Database release: End2018 --- 15/03/2019 ▼

SDF



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 **Bodrozug- Kopasz-hegy- Taktaköz**

TABLE OF CONTENTS

- [1. SITE IDENTIFICATION](#)
- [2. SITE LOCATION](#)
- [3. ECOLOGICAL INFORMATION](#)
- [4. SITE DESCRIPTION](#)
- [5. SITE PROTECTION STATUS](#)
- [6. SITE MANAGEMENT](#)
- [7. MAP OF THE SITE](#)

Print Standard Data Form

1. SITE IDENTIFICATION

1.1 Type

[Back to top](#)

A

1.2 Site code

HUBN10001

1.3 Site name

Bodrozug- Kopasz-hegy- Taktaköz

1.4 First Compilation date

2004-02

1.5 Update date

2012-10

1.6 Respondent:

Name/Organisation:	Aggtelek National Park Directorate
Address:	
Email:	

1.7 Site indication and designation / classification dates

Date site classified 2004-05

as SPA:	
National legal reference of SPA designation	275/2004. (X. 8.) Kormányrendelet

2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

Longitude:	21.463100
Latitude:	48.219200

2.2 Area [ha]

19911.8800

2.3 Marine area [%]

0.0000

2.4 Sitelength [km]:

0.00

2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name
HU31	Észak-Magyarország

2.6 Biogeographical Region(s)

Pannonian (100.00 %)

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			C	B	C	B
B	A168	Actitis hypoleucos			c	100	100	i			C	B	C	B
B	A168	Actitis hypoleucos			r	3	5	p			C	B	C	B
B	A229	Alcedo atthis			r	20	25	p			B	B	C	B
B	A056	Anas clypeata			c	500	500	i			B	B	C	B
B	A056	Anas clypeata			r	50	50	p			B	B	C	B
B	A052	Anas crecca			c	2000	3000	i			B	B	C	B
B	A053	Anas platyrhynchos			c	5000	10000	i			B	B	C	B

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	A053	Anas platyrhynchos			r	2000	2000	p			B	B	C	B
B	A055	Anas querquedula			c	3000	3000	i			A	B	C	B
B	A055	Anas querquedula			r	100	100	p			A	B	C	B
B	A051	Anas strepera			r	5	10	p			C	B	C	B
B	A041	Anser albifrons			c	2000	2000	i			C	B	C	B
B	A043	Anser anser			r	250	250	p			B	B	C	B
B	A043	Anser anser			c	2000	2000	i			B	B	C	B
B	A042	Anser erythropus			c				R		C	C	C	C
B	A039	Anser fabalis			c	1500	1500	i			B	B	C	B
B	A255	Anthus campestris			r	1	10	p			D			
B	A404	Aquila heliaca			c	2	3	i			C	B	C	B
B	A404	Aquila heliaca			p	2	3	p			C	B	C	B
B	A029	Ardea purpurea			r	75	75	p			B	B	C	B
B	A024	Ardeola ralloides			r	5	10	p			C	B	C	B
B	A222	Asio flammeus			w	30	30	i			B	B	C	B
B	A222	Asio flammeus			p	3	5	p			C	B	C	B
B	A059	Aythya ferina			c	2000	2000	i			A	B	C	B
B	A059	Aythya ferina			r	100	100	p			A	B	C	B
B	A061	Aythya fuligula			c	200	200	i			C	B	C	B
B	A060	Aythya nyroca			r	70	100	p			A	B	C	B
B	A060	Aythya nyroca			c	200	200	i			A	B	C	B
B	A021	Botaurus stellaris			r	50	60	p			B	B	C	B
B	A215	Bubo bubo			c	5	10	i			B	C	C	C
B	A215	Bubo bubo			p	5	10	p			C	B	C	B
B	A067	Bucephala clangula			c	400	400	i			C	B	C	B
B	A224	Caprimulgus europaeus			r		5	p			D			
B	A196	Chlidonias hybridus			r	100	500	p			A	B	C	B
B	A197	Chlidonias niger			r	50	200	p			A	B	C	B
B	A031	Ciconia ciconia			r	140	160	p			B	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			c	1000	1000	i			A	B	C	B
B	A030	Ciconia nigra			r	8	10	p			A	B	C	B
B	A081	Circus aeruginosus			r	50	70	p			B	B	C	B
B	A082	Circus cyaneus			w	30	50	i			C	B	C	B
B	A207	Columba oenas			c	300	300	i			D			
B	A122	Crex crex			r	20	60	p			B	B	C	B
B	A238	Dendrocopos medius			p	80	100	p			C	B	C	B

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	A429	Dendrocopos syriacus			p	10	10	p			C	B	C	B
B	A236	Dryocopus martius			p	15	20	p			C	B	C	B
B	A027	Egretta alba			r	200	250	p			B	B	C	B
B	A026	Egretta garzetta			r	30	30	p			B	B	C	B
B	A097	Falco vespertinus			r		5	p			C	C	C	C
B	A321	Ficedula albicollis			r	25	25	p			D			
B	A153	Gallinago gallinago			r		50	p			B	B	C	B
B	A127	Grus grus			c	2000	3000	i			B	B	C	B
B	A075	Haliaeetus albicilla			c	5	10	i			C	B	C	B
B	A075	Haliaeetus albicilla			p	3	5	p			C	B	C	B
B	A131	Himantopus himantopus			r	1	2	p			D			
B	A022	Ixobrychus minutus			r	100	120	p			B	B	C	B
B	A338	Lanius collurio			r	400	500	p			C	B	C	B
B	A339	Lanius minor			r	20	30	p			C	B	C	B
B	A246	Lullula arborea			r	1	3	p			D			
B	A272	Luscinia svecica			r	10	10	p			C	B	C	B
B	A068	Mergus albellus			c	45	50	i			C	B	C	B
B	A073	Milvus migrans			r	5	6	p			B	B	C	B
B	A160	Numenius arquata			r	1	2	p			C	C	C	C
B	A023	Nycticorax nycticorax			r	400	400	p			A	B	C	B
B	A094	Pandion haliaetus			c	5	10	i			C	B	C	B
B	A323	Panurus biarmicus			p	60	60	p			C	B	C	B
B	A072	Pernis apivorus			r	1	5	p			C	B	C	B
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			c	20	20	i			C	C	B	C
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			r		10	p			C	C	B	C
B	A151	Philomachus pugnax			c	1500	3000	i			C	B	C	B
B	A234	Picus canus			p	5	5	p			D			
B	A034	Platalea leucorodia			r	20	30	p			B	B	C	B
B	A006	Podiceps grisegena			r	30	30	p			A	B	C	B
B	A008	Podiceps nigricollis			r	30	30	p			B	B	C	B
B	A120	Porzana parva			r	100	100	p			B	B	C	B
B	A119	Porzana porzana			r	90	90	p			B	B	C	B
B	A118	Rallus aquaticus			r	100	100	p			C	B	C	B

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	A132	Recurvirostra avosetta			r	1	2	p			C	B	C	B
B	A336	Remiz pendulinus			r	20	20	p			C	C	C	C
B	A307	Sylvia nisoria			r	300	500	p			C	B	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis			c	1000	1000	i			B	B	C	B
B	A004	Tachybaptus ruficollis			r	300	300	p			B	B	C	B
B	A166	Tringa glareola			c	500	500	i			B	B	C	B
B	A162	Tringa totanus			r	100	100	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)

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

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

4.1 General site character

[Back to top](#)

Habitat class	% Cover
N06	2.00
N07	10.00

N08	1.00
N09	1.00
N10	20.00
N15	40.00
N16	8.00
N20	15.00
N21	1.00
N23	2.00
Total Habitat Cover	100

4.2 Quality and importance

„Kiemelt fontosságú cél a következő fajok kedvező természetvédelmi helyzetének fenntartása, helyreállítása: Fajok: Aythya nyroca, Nycticorax nycticorax, Egretta alba, Egretta garzetta, Ardea purpurea, Ardeola ralloides, Ciconia nigra, Haliaetus 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) Bodrogszug: 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 Bodrogszug, 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 Bodrogszug 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	A02		b
H	A03.03		b
M	A04.03		i
H	A07		i
M	A08		o
L	A10.01		i
M	B02		b
M	C01.04.01		o
M	C01.06		o
M	C01.07		o
M	D01.01		i
M	D01.02		b
L	D01.04		o
L	D01.05		o

M	D02.01		b
M	E01		o
L	E01.01		i
L	F02.03.02		b
H	F03.01		i
M	F03.01.01		i
H	G01.01		b
H	G01.02		b
M	G01.05		i
L	G02.08		o
M	G05.01		i
L	G05.04		i
H	H01		b
M	H05.01		b
M	I01		b
M	J01.01		i
M	J02.01		b
H	J02.03.02		b
M	J02.12		i
L	K01.01		i
M	K01.02		i
M	K01.03		b
M	K02.03		i

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

4.5 Documentation

Selected bibliography: Nagy Szabolcs: Fontos madárelőhelyek Magyarországon - MME Könyvtár, Bp.1998
 Waliczky Z. (ed.): Európai jelentőségű madárelőhelyek 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 storck (Ciconia nigra) in Hungary in 2000. - Aquila 107-108.: 207-213. Szegedi Zs. - Frank T. 2002: Fekete gólyák fészkelése a Zempléni-hegységben és a Bodrogyközben. - Aquila 107-108.: 233-240.

5. SITE PROTECTION STATUS

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]
HU99	45.00

5.3 Site designation (optional)

45% of the site is protected (Tokaj-Bodrogyzug Landscape Protection Area, Long-erdő Landscape Protection Area). The Bodrogyzug is included in the international list of Ramsar sites. The "Tokaj Wine

Region Cultural Landscape" is part of the World Heritage..

6. SITE MANAGEMENT

6.1 Body(ies) responsible for the site management:

[Back to top](#)

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

6.3 Conservation measures (optional)

Általános célkitűzések: A különleges madárvédelmi terület természetvédelmi célkitűzése az azon található, a kijelölés alapjául szolgáló madárfajok kedvező természetvédelmi helyzetének megőrzése, fenntartása, fejlesztése, az ezen célok elérését szolgáló természeti állapot és fenntartó földhasználat feltételeinek biztosítása. Specifikus célok: A terület fő 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 (*Haliaetus albicilla*), parlagi sas (*Aquila heliaca*), haris (*Crex crex*), kormos szerkő (*Chlidonias niger*) és fattyúszerkő (*Chlidonias hybridus*), állományok megőrzése, illetve növelése. További célok és végrehajtandó intézkedések: • Az erdőtervezés során a jelölő fajok állományának megőrzése érdekében a terület erdeiben a természetközeli állapotú élőhelyfoltok megőrzését, az egyes területek erdőgazdálkodás alóli mentesítését, illetve a folyamatos erdőborítást biztosító, elegyes-vegyeskorú-mozaikos állományszerkezetet eredményező erdőkezelés felé történő elmozdulást kell biztosítani. • Őshonos fajú, természeteszerű állományokban csak természetes felújítás (felújítóvágás, szálalóvágás, szálalás) tervezhető. Idegenhonos fajokkal elegyes erdőkben ugyancsak a természetes felújítások valamelyikét kell alkalmazni. • A nevelővágást (tisztítást, gyérítést), készletgondozó használatot, felújítóvágást, bontóvágást, szálalóvágást és szálalást az őshonos lombos elegyfajok kíméletével (az idegenhonos fajok rovására), az állományokon belül meglévő változatosság megőrzésével és bővítésével kell tervezni. Az idősebb, böhönc-jellegű faegyedek (hagyásfák, famatuzsálemek) és az odúlakó madarak számára kiemelt fontosságú odvas fák minden esetben visszahagyandók. • Növedékköszvényes gyérítések, készletgondozó használatok, felújítóvágás, bontóvágás, szálalóvágás és szálalás tervezése esetén (őshonos lombos fajokból) lábon álló és fekvő holtfa egy része mindenhol visszahagyandó. • Tarvágásos véghasználat csak idegenhonos fajú erdőrészekben, vagy állományrészekben, maximum 3 ha kiterjedésben tervezhető. Az idegenhonos faj letermelése után mesterséges erdősisítésre csak a potenciális erdőtársulás fő- és elegyfajjai tervezhetők, illetve használhatók. • A terület vízellátását és természeteshez közeli vízjárását kell biztosítani a fészkelő vízimadarak és az azok táplálékbázisát alkotó vízi szervezetek ökológiai igényeinek megfelelően. • A táplálékbázisban komoly szerepet játszó halfajok ívőhelyeinek fenntartása, rehabilitációja, új ívőhelyek létrehozása, fejlesztése. • Természetes vízterületek intenzív halastóvá alakítását kerülni kell, a területen előforduló időszakos vízállásokat meg kell tartani. • A nádatások során a gém- és kócsagtelepek környezetét érintetlenül kell hagyni. • A vizekben a szerkők megtelepedésére alkalmas úszó növényzsigetek, vízfelszínen kiterülő hínárállományok megőrzésére kell törekedni. • A haris (*Crex crex*) költését biztosító gyepterületek kiterjedésének növelése, hariskímélő kaszálási technikák alkalmazása. • A térségre jellemző gyepterületek természetközeli állapotának fenntartása a megfelelő gyephasznosítás és kezelés biztosításával; • Törekedni kell a fák, facsoportok kíméletére a ragadozó madarak fészkelésének elősegítése érdekében. • A mezőgazdasági földhasználatra visszavezethető, a táplálékláncon keresztül ható vegyi terhelés kockázatának mérséklése, illetve megszüntetése. • A területen lévő középfeszültségű vezetékek és oszlopok madárvédelmi eszközökkel történő felszerelése. • A prioritás fajok esetében a fészkelőhelyek háborítatlanságát biztosítani kell a költési időszakban. • Minden prioritás faj esetében monitorozással nyomon kell követni az állományok változását.

7. MAP OF THE SITE

[Back to top](#)

INSPIRE ID:	HU.MA.HUBN10001
Map delivered as PDF in electronic format (optional)	
<div><input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No</div>	

SITE DISPLAY

+

-

A world map with a light blue background for oceans and light green/yellow for landmasses. A small white square is located in Central Europe, specifically in Hungary, indicating the site's location. The map is centered on the Atlantic Ocean, showing the Americas, Europe, and Africa.

Esri, FAO, NOAA