



# 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 HUKN10001

SITENAME Fels-kiskunsági szikes puszták és turjánvidék

## 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> A	<b>1.2 Site code</b> HUKN10001	<a href="#">Back to top</a>
----------------------	-----------------------------------	-----------------------------

### 1.3 Site name

Fels-kiskunsági szikes puszták és turjánvidék

<b>1.4 First Compilation date</b> 2003-12	<b>1.5 Update date</b> 2012-10
--	-----------------------------------

### 1.6 Respondent:

**Name/Organisation:** Kiskunsági Nemzeti Park Directorate  
**Address:** H-6000 Kecskemét Liszt F. u. 19.  
**Email:**

### 1.7 Site indication and designation / classification dates

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

## 2. SITE LOCATION

### 2.1 Site-centre location [decimal degrees]:

[Back to top](#)

Longitude

Latitude

**2.2 Area [ha]:**

15776.02

**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
------	------------

**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.	GI
B	A293	<a href="#">Acrocephalus melanopogon</a>			r	10	15	p		M	D			
B	A056	<a href="#">Anas clypeata</a>			c	300	400	i		M	B	B	C	B
B	A053	<a href="#">Anas platyrhynchos</a>			c	3500	3500	i		M	C	C	C	C
B	A055	<a href="#">Anas querquedula</a>			c	100	150	i		M	B	B	C	B
B	A041	<a href="#">Anser albifrons</a>			c	4000	15000	i		M	B	B	C	B
B	A043	<a href="#">Anser anser</a>			c	1500	2000	i		M	B	B	C	B
B	A043	<a href="#">Anser anser</a>			r	50	50	p		M	B	B	C	B
B	A039	<a href="#">Anser fabalis</a>			c	200	220	i		M	C	C	C	C
B	A255	<a href="#">Anthus campestris</a>			r	30	40	p		M	C	C	C	C
B	A404	<a href="#">Aquila heliaca</a>			c	2	5	i		G	C	B	C	B
B	A404	<a href="#">Aquila heliaca</a>			p	1	2	p		G	D			
B	A029	<a href="#">Ardea purpurea</a>			r	10	15	p		M	C	C	C	C
B	A029	<a href="#">Ardea purpurea</a>			c	20	30	i		G	C	C	C	C
B	A024	<a href="#">Ardeola ralloides</a>			c	20	30	i		M	D			
B	A222	<a href="#">Asio flammeus</a>			w	5	10	i		G	C	B	C	B
B	A222	<a href="#">Asio flammeus</a>			r	0	5	p		M	C	B	C	B
B	A222	<a href="#">Asio flammeus</a>			c	15	20	i		G	B	B	C	B





B	A119	<a href="#">porzana</a>			r	0	10	p		P	C	C	C	C
B	A132	<a href="#">Recurvirostra avosetta</a>			r	5	10	p		M	C	C	C	C
B	A193	<a href="#">Sterna hirundo</a>			r	50	100	p		M	B	B	C	B
B	A307	<a href="#">Sylvia nisoria</a>			c	5	10	p		M	D			
B	A166	<a href="#">Tringa glareola</a>			c	200	500	i		P	B	B	C	B
B	A162	<a href="#">Tringa totanus</a>			c	50	80	i		G	B	B	C	B
B	A162	<a href="#">Tringa totanus</a>			r	30	40	p		M	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
I		<a href="#">Acherontia atropos</a>						P			X			
I		<a href="#">Acrida hungarica</a>						P			X			
P		<a href="#">Adonis vernalis</a>						V					X	
I		<a href="#">Aglais urticae</a>						P			X			
P		<a href="#">Allium sphaerocephalon</a>						V			X			
I		<a href="#">Ammobiota festiva</a>						P			X			
I		<a href="#">Anax parthenope parthenope</a>						P			X			
I		<a href="#">Apatura ilia</a>						P			X			
P		<a href="#">Astragalus asper</a>						C			X			
I		<a href="#">Batazonellus lacerticidus</a>						P			X			
P		<a href="#">Blackstonia acuminata</a>						V			X			
I		<a href="#">Bombus fragrans</a>						P						X
A		<a href="#">Bufo bufo</a>						P					X	
A		<a href="#">Bufo viridis</a>						C					X	

I		<a href="#">Calosoma auropunctatum</a>						P			X			
I		<a href="#">Carabus convexus kiskunensis</a>						P			X			
I		<a href="#">Carcharodus lavatherae</a>						P			X			
I		<a href="#">Catocala fraxini</a>						P			X			
P		<a href="#">Centaurea sadleriana</a>						C				X		
I		<a href="#">Chariaspilates formosarius</a>						P			X			
I		<a href="#">Chazara briseis pannonica</a>						P			X			
I		<a href="#">Coprion lunaris</a>						P			X			
R		<a href="#">Coronella austriaca</a>						P					X	
M		<a href="#">Crocidura leucodon</a>						P					X	
M		<a href="#">Crocidura suaveolens mimula</a>						P					X	
I		<a href="#">Cucullia gnaphalii</a>						P			X			
I		<a href="#">Dicranura ulmi</a>						P			X			
I		<a href="#">Epacromius coerulipes</a>						P			X			
I		<a href="#">Eublemma pannonica</a>						P			X			
I		<a href="#">Gampsocleis glabra</a>						P			X			
I		<a href="#">Hemaris tityus</a>						P			X			
A		<a href="#">Hyla arborea</a>						C					X	
I		<a href="#">Hyponephele lupina</a>						P			X			
I		<a href="#">Inachis io</a>						P			X			
I		<a href="#">Iphiclides podalirius</a>						P			X			
P		<a href="#">Iris pumila</a>						C			X			
P		<a href="#">Iris sibirica</a>			0						X			
P		<a href="#">Iris spuria</a>						R			X			
R		<a href="#">Lacerta agilis</a>						C					X	
I		<a href="#">Lemonia dumi</a>						P			X			
P		<a href="#">Lepidium crassifolium</a>						C				X		
I		<a href="#">Libellula fulva fulva</a>						P			X			
I		<a href="#">Lopinga achine</a>						P			X			

I		<a href="#">Lycaena alciphron chareimon</a>						P			X			
I		<a href="#">Lycaena thersamon</a>						P			X			
I		<a href="#">Lycosa singoriensis</a>						R			X			
I		<a href="#">Maculineaalcon</a>						P			X			
I		<a href="#">Marumba quercus</a>						P			X			
R		<a href="#">Natrix natrix</a>						C					X	
M		<a href="#">Neomys anomalus milleri</a>						P					X	
I		<a href="#">Netocia ungarica</a>						P			X			
P		<a href="#">Nymphaea alba</a>			2000									X
I		<a href="#">Nymphalis polychloros</a>						P			X			
I		<a href="#">Ocnogyna parasita</a>						P			X			
P		<a href="#">Ophrys sphegodes</a>						R					X	
P		<a href="#">Orchis coriophora</a>						C					X	
P		<a href="#">Orchis laxiflora ssp. Palustris</a>						C					X	
P		<a href="#">Orchis morio</a>						C					X	
I		<a href="#">Oxytrypia orbiculosa</a>						P			X			
I		<a href="#">Pandoriana pandora</a>						P			X			
I		<a href="#">Papilio machaon</a>						P			X			
I		<a href="#">Parexarnis fugax</a>						P			X			
A		<a href="#">Pelobates fuscus</a>						P					X	
I		<a href="#">Periphanes delphinii</a>						P			X			
I		<a href="#">Phalera bucephaloides</a>						P			X			
M		<a href="#">Pipistrellus pipistrellus</a>						P					X	
R		<a href="#">Podarcis taurica</a>						P					X	
A		<a href="#">Rana arvalis</a>						P					X	
A		<a href="#">Rana esculenta</a>						C					X	
A		<a href="#">Rana ridibunda</a>						C					X	
I		<a href="#">Rhyparioides flavida metelkana</a>						P			X			
I		<a href="#">Saragossa porosa kenderesiensis</a>						P			X			

I		<a href="#">Saturnia pyri</a>						P			X			
I		<a href="#">Schistostege decussata forsteri</a>						P			X			
M		<a href="#">Sorex araneus</a>						P					X	
M		<a href="#">Sorex minutus</a>						P					X	
I		<a href="#">Spialia sertorius</a>						P			X			
I		<a href="#">Staurophora celsia</a>						P			X			
I		<a href="#">Stilbum cyanurum cyanurum</a>						P			X			
I		<a href="#">Sympetrum depressiusculum</a>						P			X			
P		<a href="#">Taraxacum serotinum</a>						V			X			
I		<a href="#">Yponomeuta irrorella</a>						P			X			
I		<a href="#">Zerynthia polyxena</a>						P					X	
I		<a href="#">Zodion cinereum</a>						P			X			
I		<a href="#">Zygaena cynarae pusztiae</a>						P			X			
I		<a href="#">Zygaena laeta</a>						P			X			
I		<a href="#">Zygaena punctum</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
N07	1.0
N16	1.0
N20	6.0
N03	39.0
N12	3.0



N23	5.0
N14	1.0
N15	31.0
N09	4.0
N10	9.0
<b>Total Habitat Cover</b>	<b>100</b>

### Other Site Characteristics

The area is dominated by saline grasslands, and extensively used arable lands, with a mosaic of farmlands (alive and abandoned), channels and fishponds. Depressions contain saline marshlands, with temporary wetlands appearing in spring and autumn. The main conservation tasks are to restore and protect the optimal hydrological conditions and to ensure of extensive grazing.

### 4.2 Quality and importance

Kiemelt fontosságú cél a következ fajok kedvez természetvédelmi helyzetének fenntartása: nyári lúd, vörösgém, bölömbika, cigányréce, kanalasgém, fattyúszerk, fehérszárnyú szerk, kormos szerk, barna rétihéja, kerecsensólyom, rétisas, gólyatöcs, széki lile. Kiemelt fontosságú cél a következ fajok kedvez természetvédelmi helyzetének helyreállítása: túzok, ugartyúk, székicsér, hamvas rétihéja, réti fülesbagoly, szalakóta, kék vércse, kis rgébics, vetési varjú, fekete gólya, kígyászölyv. The sodic alkaline steppes have high importance; the site is one of the most important salty areas between the Danube and Tisza rivers in the Great Hungarian Plain. The "szoloncsák" and "szoloncsák-szolonyec" types of these salty habitats and alkaline soils are dominated by salt accumulation levels on or close to the soil surface, but they differ from the famous salt lands of the Hortobágy. (In the latter region salt accumulation level is more distant from the soil surface, and there are also differences in the chemical composition of soils.) Its quality varies from medium to high degree. The site is important not only from the point of view of natural inland salt habitats, but also for many species of birds as a nesting, feeding and roosting site. It has a good quality and great importance. Despite of the negative effects of water management wetlands of the site are of natural character. The same applies to the meadows and sandy grasslands, including the biggest Molinion complexes all over Hungary, and also to the natural forests of the site, involving characteristic sandy grasslands and juniper-poplar stands, lowland pedunculate oak forests (degrading all over the Hungarian Great Plain, because of forestry activities and dropping of ground water) and Molinion communities, found mainly between the sand dunes. It has a high species and habitat diversity including the biggest continuous Convallario-Quercetum forest. Although 34 % of the site is agricultural territory, these crop fields are very important especially for the Great Bustard, Stone Curlew, and Collared Pratincole populations as feeding and breeding habitats.

### 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	C01.01		b
M	J03.01		i
M	A03.03		i
M	E01		o
M	K02		i
L	B01		i
M	M01.02		b
H	J02		b
M	A04.03		i
H	A06		i
M	A07		i
H	D01.02		i
H	A03.01		i
M	F03.01		i

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

L	G01		i
M	A04.01		i
H	K03.04		i
M	D02.01		i
M	J03.02		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

Babos, I. (1947): A Peszéradacsi védkerületnek ismertetése - Kézirat Babos, I. 1947: A Peszéradacsi védkerületnek ismertetése - Kézirat Babos, I. 1955: A Duna-Tisza közti homokbuckák termôhelyfeltárása. - Erd. kut., 2: 3-53. Babos, I. 1955: A nyárfások homokbuckán előforduló megjelenési formái. - Erd. kut., 51: 31-86. Bagi I. - Molnár Zs. (1997): Az Általános Nemzeti Élhely-osztályozási Rendszer (Á-NÉR): Szikések, in: Nemzeti Biodiverzitás Monitorozó Rendszer (Szokr. Fekete G. Molnár Zs. Horváth F.) 92-99p. Bagi, I. (1987). The vegetation map of the Kisapaj UNESCO Biosphere Reserve core area, Kiskunság National Park, Hungary. Acta Biol. Szeged., 33, 63-74. Bagi, I. (1988). The role of water management in the degradation processes of halophilic vegetation in Hungary. Environmental Conservation, 15(4), 359-362. Bagi, I. (1989). The vegetation map of the Tripolis UNESCO Biosphere Reserve core area, Kiskunság National Park, Hungary. Acta Biol. Szeged., 35, 39-51. Bagi, I. (1991). A Fels-szunyog pusztai bioszféra-rezervátum természetvédelmi értékelése. Természetvédelmi Közlemények, 1(1), 41-48. Bankovics Attila (1997): A túzok (*Otis tarda* L., 1758) természetvédelmi kezelése kiskunsági élhelyein Természetvédelmi Közlemények 1997. 5-6 87-92. pp. Bankovics Attila (1996): A túzok (*Otis tarda* Linné, 1758) állományának növekedése a Kiskunsági Nemzeti Parkban Állattani Közlemények 1996. 81 3-8. pp. Bíró, M. (1998): Az els katonai felmérés (1783-1784) feldolgozott élhely szint térképe. Bíró, M. (1999): A harmadik katonai felmérés (1883) feldolgozott élhely szint térképe Bodrogközy Gy.: Ecology of the halophilic vegetation Acta Botanica Hungaricae 1965. Tom. 11. 22-51. pp. Bodrogközy Gy.: Ecology of the halophilic vegetation of the Pannonicum Acta Botanica Academiae Scientiarum Hungaricae 1966. Tom. 12. 9-26. pp. Borbás, V. 1879: Budapest és környékének növényzete - Budapest pp. 4-172 Borbás, V. 1885: Az alföldi zombék - Természettudományi Közlöny 17. köt. p. 273-280. Boros, Á. 1915-71: Úti napló - Kézirat (MTTM Növénytar) Boros, Á. 1936 : A Duna-Tisza köze kôriserdôi és zombékosai - Botanikai Közlemények 33., p. 84-97. Boros, Á. 1952: A Duna-Tisza köze növényföldrajza - Földrajzi Értesítô 1. p. 39-53. Boros E.(2002): Investigations on the relation between potential food resource of shorebirds (*Charadrii*) and habitat management practices on sodic grassland habitats in the Kiskunság. Aquila 107-108, p. 15-35. Csete, S. 2001: A mocsári kardvirág hazai elfordulásai - Kézirat Dobolyi, K. Hably L. and Szerdahelyi T. 1984: Floristical data to the Nature Preservation Area of Ócsa - Studia botanica hungarica 17. évf. p. 55-66. Farkas, S. 1999: Magyarország védett növényei - Mezőgazda Kiadó - Budapest Fényes, E. 1847: Magyarország leírása - Pest

## 5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

[Back to top](#)

### 5.1 Designation types at national and regional level:

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
HU99	100.0				

### 5.3 Site designation (optional)

23 % of the site comprises two different parts of the Kiskunság National Park and 12 % of the site are "Ex Lege Protected Sodic Lakes and Bogs". 65 % of the site is non-protected. Almost the whole site is a part of the "Dunavölgyi-sík" Environmentally Sensitive Area. 24 % of the site is designated under the Biosphere Reserves /M.A.B Man and the Biosphere/ program by UNESCO, since 1979.

## 6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

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

Organisation:	22 % Kiskunság National Park Directorate, 10 % other state companies, 68 % private.
Address:	
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. Általános veszélyeztet tényezők mérséklése: 1. A kedvezetlen környezeti hatások (területek kiszáradása, természeti katasztrófák, kedvezetlen téli időjárás, predátorok, kedvezetlen szukcessziós folyamatok) lehetőség szerinti mérséklése. 2. A negatív antropogén hatások mérséklése: 2.1. Gyepeken: a feltörés, felülvetés, mtrágyázás, túllegettetés, alullegettetés, kedvezetlen időpontban és módon végzett kaszálás, égetés, csatornázás, tájidegen növényfajok terjedésének megakadályozása. 2.2. Szántókon: intenzív kemizálás, mezgazdasági gépek munkavégzése, tarlóégetés 2.3. Erdőkben: nem shonos fajok telepítése, erdő véghasználata 2.4. Egyéb: emberi zavarás, légtérhasználat, honvédség, vadászat és vadgazdálkodás, védett fajok lelövése, növény- és állatfajok gyjtése, illegális fakivágás, terület szennyezése, szigeteletlen légvezetékek, vonalas létesítmények építése. Általános természetvédelmi célkitzések: 1. A kijelölt Natura 2000 terület rendeltetésének megfelelően a f cél a közösségi jelenség élőhelyek és fajok védelmét szolgáló Natura 2000 területek hálózatának fenntartása és a jelöl élőhelyek, valamint fajok populációinak fejlesztése; 2. A meglévő természetes és természetközeli élőhelyek, ezekre az élőhelyekre jellemző fajok, életközösségek, valamint a biodiverzitás megrzése, fejlesztése; 3. A degradálódott élőhelyek rehabilitációja, a megsemmisült élőhelyek és ökológiai kapcsolatok rekonstrukciója különös tekintettel a tájra jellemző pusztai- és vizes élőhelyekre, törekvés a tájlepték rehabilitációra az élőhely feldarabolódás csökkentése érdekében; 4. A természetvédelmi intézkedésekkel összhangban a területek fenntartható használatának biztosítása, a kezelési és fejlesztési intézkedések beépítése a vidékfejlesztési stratégiába; 5. A helyi társadalom szemléletének, ismeretének fejlesztése a természeti értékek, területek vonatkozásában, a természetvédelmi intézkedések kommunikációs fejlesztése. Kezelési stratégiák Élőhelyek megrzése - A nemzeti park kezelési terveinek felülvizsgálata a Natura 2000 hálózat jelöl élőhelyeinek megrzése szempontjából; - A természetes és természetközeli vízi-vizes- pusztai- és erdei élőhely mozaikok megrzése és fejlesztése; - További erdőtelepítések visszaszorítása; - A vizes élőhelyek védővezetének kialakítása; - Az infrastruktúra és ipari fejlesztések, vonalas létesítmények további terjedésének megakadályozása; - A kavicsbányászat további terjedésének megakadályozása; - Az állami földterületek vagyonkezelési jogának átadása a természetvédelmi kezelnek; - Földvásárlás a természetvédelmi kezel javára; - Az érvényben lévő vízjogi engedélyek felülvizsgálata; Élőhelyek rehabilitációja - A szántóterületek arányának csökkentése (kivéve a tűzokvédelmi szempontból jelents egységeket); - A nem shonos faültetvények természetsszerű átalakítása; - Pusztai élőhely-rehabilitáció természetsszerű gyepek kialakításával; - Vizes élőhely rehabilitáció vízvisszatartással és árasztással; - Tájrehabilitáció - Nyílt vízfelületek kialakítása; - A bányatelkek, tájsebek és illegális hulladéklerakók felszámolása és rekultivációja; - A tájidegen növényfajok visszaszorítása (különösen keskenylevel ezüstfa, aranyvessző); - Az állami földterületek vagyonkezelési jogának átadása a természetvédelmi kezelnek; - Földvásárlás a természetvédelmi kezel javára - Az érvényben lévő vízjogi engedélyek felülvizsgálata; Fajok megrzése - A kmt. jelöl fajainak megrzése elsdlegesen az általános élőhely megrzésen és rehabilitációs stratégián keresztül valósul meg; - A nemzeti park kezelési terveinek felülvizsgálata a Natura 2000 hálózat jelöl fajainak megrzése szempontjából; - A kmt. jelöl fajainak megrzésére irányuló speciális intézkedések kidolgozása; - Fajmegrzési tervek kidolgozása a Magyarország vonatkozásában különösen jelents és veszélyeztetett jelöl fajokra; Különleges madárvédelmi intézkedések - Tűzokkíméleti területek kialakítása - A madárpopulációk szaporodási lehetőségeinek fejlesztése - A madárpopulációk táplálkozási lehetőségeinek fejlesztése - A madárpopulációk zavartalanságának biztosítása - A vonalas létesítmények okozta madárpusztulások csökkentése - A halastavak üzemrendjének szabályozása - A vadászati, vadgazdálkodási tevékenység (üzemtervek) felülvizsgálata Vidékfejlesztés - Az ökológiai feltételekhez alkalmazkodó fenntartható földhasználati struktúra kialakítása, különös tekintettel a természet- és tájvédelmet szolgáló tevékenységek

támogatására; - A természeti erőforrások környezettudatos használatának általános fejlesztése, az elvagyátosság és megelőzés elvének érvényre juttatásával, fennmaradt hagyományos gazdálkodási formák megrzése; - Az agrárgazdaság fenntartható fejlesztése területi feltételeinek biztosításával hozzájárulni a népességmegtartó képesség új alapokra helyezéséhez a tájgazdálkodás hosszú távú biztosítása érdekében. Kutatás, monitoring A legfbb éhly-típusokhoz köthet célkitzések Az SPA területén prioritásként megjelölt madárfajok populációméretének, valamint a fajok éhlyének elérni kívánt mnségbeli, kiterjedésbeli és elhelyezkedésbeli célállapotának meghatározása és rendszeres felülvizsgálata, beleértve az adott faj jelenlegi és potenciális elfordulási területeit egyaránt. Vizes éhlyek Az idszakos, vagy állandó vizes éhlyekhez kötd madárfajok esetében a természetes vízkészletek megrzése, valamint az éhlyek megóvása érdekében a kedvez vízállapotok kialakítása mesterséges árasztások révén az elsdleges célkitzés. Az SPA területén a mesterséges vizes éhlyek számának, a meglévk kiterjedésének növelése a jövőben nem, míg a meglévk fenntartása és állapotuk javítása kiemelt természetvédelmi célkitzés. A természetes vízkészletek megrzése és a területi adottságokhoz igazodó mezgazdasági mvelés mellett a természetes, jellemzen idszakos vizes éhlyek száma növekedhet. Szántó- és gyepterületek A változatos pusztai környezetet biztosító szántó, gyep és idszakos vizes éhly-komplexek fenntartása, illetve az egyes éhlyek arányának javítása kiemelt természetvédelmi célkitzés a pusztai madárközösségek védelme érdekében. A mezgazdasági környezethez kötd madárfajok populációinak megrzése és kedvez természetvédelmi helyzetének helyreállítása érdekében az alábbi célkitzések megvalósítása szükséges: 1. Az éhlyek átalakítása miatt, de a jelöl madárfajok jelenlegi és potenciális éhlyén bekövetkez irreverzibilis változások (pl. új kavicsbányák létesítése, meglév kavicsbányák bvtése, újabb erdsítések, infrastrukturális beruházások létesítése stb.) megakadályozása. 2. A szántóföldi mvelés racionalizálása az agrártámogatások fenntartásával, de a jelenleginél racionalizáltabb és célirányosabb kifizetése által. 2.1. A földrésztetek mvelési ágának, illetve termhelyi adottságának, természetbeni állapotának újbóli meghatározása és kizárólag a termhelyi adottságoknak megfelel mvelés támogatása. 2.2. Az intenzív mezgazdasági mvelés lehetőségeinek korlátozása az agrár-környezetgazdálkodási program természetvédelmi célprogramjainak értékelésével és módosításával, valamint a horizontális célprogramok háttérbe szorításával. 3. A gyepterületek általános védelme, természetvédelmi állapotuk helyreállítása 3.1. A gyepterületek arányának növelése elsorban a kedveztlen adottságú szántóterületek visszagyepesítése révén. 3.2. A gyepterületek tényleges kiterjedésnek növelése az inváziós tájidegen növények állományainak visszaszorítása révén. 4. Az SPA területén fészkel madárfajok költési sikerének növelése: 4.1. Mezgazdasági és vadgazdálkodási tevékenységek ésszer szabályozása a szaporodási idszakban, a szabályozási rendszer rendszeres felülvizsgálata mellett. A felülvizsgálatnak az elírások hatékonyságának értékelésén túl a védend fajok körének meghatározására, illetve a korlátozások alkalmazásnak térbeliségére is ki kell terjednie. 4.2. A pusztai környezetben meglév magányos fák, fasorok és kisebb facsoportok természetvédelmi állapotának helyreállítása a megfelelő utánpótlás biztosításával és az shonos fafajok arányának növelésével. 4.3. A gyepterületek hasznosítási módjának (kaszálás, vagy legeltetés) meghatározása, figyelemmel a fészkel és vonuló fajok ökológiai igényire, így különös tekintettel a kaszálás idpontjára, valamint a legeltetés idzítésére, módjára és mértékére. 5. A degradált éhlyek természetvédelmi helyzetének helyreállítása, különös tekintettel a korábban létesített vonalas létesítmények (pl. funkció nélküli belvízelvezet-árkok és öntözcsatornák, légvezetékek) felszámolásával, újabb létesítések megakadályozásával. Erdk Az SPA területén található legjelentsebb erdei élettérben (Peszeri erd) fészkel madárfajok természetvédelmi helyzetének helyreállítása a természetes, vagy természetközeli foltok megrzésével, valamint azok arányának növelésével, valamint a vadgazdálkodói és erdészeti, és különféle illegális emberi tevékenységek (pl. gyöngyvirágygyjtés) okozta zavarás csökkentésével. A jelöl pusztai éhlyek és fajok állományainak térbeli kapcsolatait rontó, természetvédelmi célt nem szolgáló erdtelepítések kerülendk. There is a management plan covering 32 % of the site from 1997; its contents are incomplete and not according to the relevant national law; to be updated.

## 7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

HU.MA.HUKN10001

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).

