

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip

A

1.2 Codul sitului

ROSPA0041

1.3 NUMELE SITULUI

Eleșteiele Iernut - Cipău

1.4 Data completării

2	0	0	6	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

1.5 Data actualizării

2	0	1	6	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

1.6 Responsabili

Nume/Organizație: Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor  
Adresa: Str. Libertatii 12, Bucuresti, Romania  
Email: biodiversitate@mmediu.ro

1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

2	0	0	7	1	0
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0100166

Latitudine

46.0072194

2.2 Suprafața sitului (ha)

437

2.3 Suprafața marină (%)

0.00

2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare				
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala	

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie		Populație						Sit						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
B	A229	Alcedo atthis			R	5	7	p	P		D			
B	A054	Anas acuta(Rață sulițar)			C	50	250	i	P		D			
B	A056	Anas clypeata(Rață lingurar)			C	60	200	i	P		D			
B	A052	Anas crecca(Rață pitică)			C	5000	7000	i	P		C	A	C	B
B	A052	Anas crecca(Rață pitică)			W	100	300	i	P		C	A	C	B
B	A050	Anas penelope(Rață fluierătoare)			C	1000	1500	i	P		C	C	C	C
B	A053	Anas platyrhynchos(Rață mare)			R	25	30	p	P		C	A	C	A
B	A053	Anas platyrhynchos(Rață mare)			C	1500	20000	i	P		C	A	C	A
B	A053	Anas platyrhynchos(Rață mare)			W	200	500	i	P		C	A	C	A
B	A055	Anas querquedula(Rață cârâitoare)			R		5	p	P		D			
B	A055	Anas querquedula(Rață cârâitoare)			C	800	1000	i	P		D			
B	A041	Anser albifrons(Gârliță mare)			C	200	800	i	P		D			
B	A089	Aquila pomarina			C	2	10	i	P		D			
B	A028	Ardea cinerea(Stârc cenușiu)			C	500	700	i	P		D			
B	A028	Ardea cinerea(Stârc cenușiu)			W	80	100	i	P		D			
B	A029	Ardea purpurea			C	50	100	i	P		C	B	C	C
B	A024	Ardeola ralloides			C	2	10	i	P		D			
B	A059	Aythya ferina(Rață cu cap castaniu)			C	400	500	i	P		D			

B	A059	Aythya ferina(Rață cu cap castaniu)			W	5	20	i	P		D			
B	A061	Aythya fuligula(Rață moțată)			C	200	250	i	P		D			
B	A061	Aythya fuligula(Rață moțată)			W	2	10	i	P		D			
B	A060	Aythya nyroca			R	2	3	p	P		C	B	C	C
B	A060	Aythya nyroca			C	30	50	i	P		C	B	C	C
B	A021	Botaurus stellaris			R	1	1	i	P		D			
B	A021	Botaurus stellaris			C	10	30	i	P		D			
B	A396	Branta ruficollis			C	5	20	i	P		D			
B	A149	Calidris alpina(Fungaci de tărniș)			C	150	200	i	P		D			
B	A196	Chlidonias hybridus			C	200	300	i	P		D			
B	A197	Chlidonias niger			C	50	250	i	P		C	B	C	C
B	A031	Ciconia ciconia			R	6	8	i	P		D			
B	A030	Ciconia nigra			C	20	30	i	P		C	B	C	C
B	A081	Circus aeruginosus			R	1	1	p	P		D			
B	A429	Dendrocygna syriacus			P	6	8	p	P		D			
B	A027	Egretta alba			C	40	60	i	P		C	B	C	C
B	A026	Egretta garzetta			R	10	12	p	P		C	B	C	C
B	A026	Egretta garzetta			C	60	100	i	P		C	B	C	C
B	A125	Fulica atra(Lișiță)			R	25	35	p	P		D			
B	A125	Fulica atra(Lișiță)			C	2000	3000	i	P		D			
B	A153	Gallinago gallinago(Becațină comună)			C	50	300	i	P		D			
B	A002	Gavia arctica			C	5	10	i	P		D			
B	A001	Gavia stellata			C	3	5	i	P		C	B	C	C
B	A131	Himantopus himantopus			C	6	10	i	P		D			
B	A022	Ixobrychus minutus			C	200	250	i	P		D			
B	A338	Lanius collurio			R	10	12	p	P		D			
B	A339	Lanius minor			R	2	5	p	P		D			
B	A459	Larus cachinnans(Pescăruș pontic)			C	200	300	i	P		D			
B	A459	Larus cachinnans(Pescăruș pontic)			W	20	50	i	P		D			
B	A182	Larus canus(Pescăruș sur)			C	40	100	i	P		D			
B	A179	Larus ridibundus(Pescăruș răzător)			C	6000	8000	i	P		C	A	C	B
B	A179	Larus ridibundus(Pescăruș răzător)			W	200	600	i	P		C	A	C	B
B	A156	Limosa limosa(Sitar de mal)			C	80	100	i	P		D			
B	A023	Nycticorax nycticorax			R	90	135	p	P		C	B	C	B
B	A023	Nycticorax nycticorax			C	200	300	i	P		C	B	C	B
B	A017	Phalacrocorax carbo(Cormoran mare)			C	400	500	i	P		D			
B	A017	Phalacrocorax carbo(Cormoran mare)			W	20	1200	i	P		D			
B	A393	Phalacrocorax pygmeus			C	5	20	i	P		D			
B	A151	Philomachus pugnax			C	200	250	i	P		D			
B	A034	Platalea leucorodia			C		20	i	P		D			
B	A140	Pluvialis apricaria			C	5	50	i	P		C	B	C	C
B	A005	Podiceps cristatus(Corocodel mare)			R	20	25	i	P		D			
B	A005	Podiceps cristatus(Corocodel mare)			C	250	300	i	P		D			
B	A120	Porzana parva			R	20	35	p	P		C	B	C	B

B	A120	Porzana parva		C	60	80	i	P		C	B	C	B
B	A132	Recurvirostra avosetta		C	5	25	i	P		D			
B	A004	Tachybaptus ruficollis(Corcodel mic)		R	2	8	p	P		C	B	C	C
B	A004	Tachybaptus ruficollis(Corcodel mic)		C	50	80	i	P		C	B	C	C
B	A166	Tringa glareola		C	100	250	i	P		C	C	C	C
B	A142	Vanellus vanellus(Nagâț)		R	15	20	p	P		C	B	C	B
B	A142	Vanellus vanellus(Nagâț)		C	400	600	i	P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	50.15
N07	Mlaștini, turbării	5.73
N12	Culturi (teren arabil)	18.50
N15	Alte terenuri arabile	11.93
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	13.70
Total acoperire		100.01

#### Alte caracteristici ale sitului:

Sunt elestele create prin indiguire, alimentare apa prevazuta prin pompare din raul Mures, aflat in apropiere. In ultima perioada precipitatiile sunt cele care ridica nivelul apei periodic, mai ales la elesteul lemut, bazinul 2. Elesteele au fost create in anul 1975 lemut- 2 elestele cu suprafata de 108 ha si in anul 1983 Cipau - 4 elestele cu suprafata de 57 ha. La elestele lemut s-a dezvoltat pe margini si in mijlocul bazinului 2 vegetatie acvatica dura - stufarisuri, dar si vegetatie arborescenta, predominant cu salcii. Au dezavantajul ca sunt situate in apropiere de localitati de campie si presiunea este semnificativa asupra faunei ornitologice.

### 4.2. Calitate si importanta

Prioritate nr. 28 din cele 68 de situri propuse de Grupul Milvus.

C4 – aglomerări mari de păsări acvatice

Cele două ferme piscicole reprezintă un loc important de popas pentru păsările migratoare din Transilvania, și adăpostesc regulat între 35 000 – 48 000 ex. de păsări de apă. Sunt lacuri artificiale situate lângă râul Mureș, care au fost înființate la începutul anilor '70. În ultimii ani, la lemut, datorită creșterii sălciilor în mijlocul unuia dintre lacuri s-a format o mică colonie de stârci de noapte (Nycticorax nycticorax), care, pe lângă un management adecvat, ar putea crește în următorii ani.

Impactul antropic este mai accentuat la lemut din cauza deranjului datorită numărului mare de pescari în unele perioade și probleme legate de managementul bazinelor piscicole, respectiv vânătoarea.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E 01.02	Urbanizare discontinua	N	O
L	F 02.01	Pescuit profesional pasiv	N	I
M	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
M	F 03.01	Vanatoare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Baza de date Milvus, dar și documentatia de infiintare rezervatie avifaunistica Iernut, avizat in anul 2006 de COMN al Academiei Romane.

Documentație habitate:

Documentație specii:

< - Kovacs Istvan : >

< - Papp Tamas : >

< - Dorosencu Alexandru : {baza de date Milvus(A026)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A004)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A005)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A017)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A021)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A024)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A028)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A029)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A030)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A031)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A041)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A050)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A052)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A053)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A054)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A055)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A056)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A059)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A061)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A081)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A089)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus", autor Kovacs I.(A125)};{Baza de date Natura 2000, Asociatia "Grupul Milvus",

autor Kovacs I.(A142));{Baza de date Natura 2000, Asociatia \"Grupul Milvus\", autor Kovacs I.(A149));{Baza de date Natura 2000, Asociatia \"Grupul Milvus\", autor Kovacs I.(A153));{Baza de date Natura 2000, Asociatia \"Grupul Milvus\", autor Kovacs I.(A182));{Baza de date Natura 2000, Asociatia \"Grupul Milvus\", autor Kovacs I.(A196));{Baza de date Natura 2000, Asociatia \"Grupul Milvus\", autor Kovacs I.(A197));{Baza de date Natura 2000, Asociatia \"Grupul Milvus\", autor Kovacs I.(A229));{Baza de date Natura 2000, Asociatia \"Grupul Milvus\", autor Kovacs I.(A396));{Baza de date Natura 2000, Asociatia \"Grupul Milvus\", autor Kovacs I.(A459));{Baza de date Natura 2000, Asociatia \"Grupul Milvus\", autor Kovacs I.(A060));{Papp T.,Fantana C. 2008(editori)-Ariile de Importanta Avifaunistica din Romania.(A156));{Papp T.,Fantana C. 2008(editori)-Ariile de Importanta Avifaunistica din Romania.(A179);>

*Documentație compilare informații:*

*Linkuri documentație:*

-

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

-

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da  
*Nume:*  
*Linkuri:*

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: RO.ENV.PS.ROSPA0041

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML: <http://inspire.biodiversity.ro/ENVPS/GOPublisherWFS?service=wfs&version=2.0.0&request=GetFeature&TYPENAME=ps:ProtectedSite&featureid=ROSPA0041>