

FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

pentru ariile de protecție specială (SPA)

1. IDENTIFICAREA SITULUI

1.1 Tip	1.2 Codul sitului	1.3 Data completării	1.4 Data actualizării	1.8 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului Data propunerii ca sit SCI	Data confirmării ca sit SCI	Data confirmării ca sit SPA:	Data desemnării ca sit SAC
J	ROSPA0019	200612	201101			200710	<input type="text"/>

1.5 Legături cu alte situri Natura 2000:

K ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia

1.6 Responsabili

Grupul de lucru Natura2000

1.7 NUMELE SITULUI : Cheile Dobrogei

2. LOCALIZAREA SITULUI

2.1. Coordonatele sitului		2.2. Suprafața sitului (ha)	2.3. Lungimea sitului (km)	2.4. Altitudine (m)			2.6. Regiunea biogeografică				
Latitudine	Longitudine			Min.	Max.	Med.	Alpină	Continentală	Panonică	Stepică	Pontică
N 44° 31' 14"	E 28° 24' 32"	10.929		4	200	86					X

2.5 Regiunile administrative

NUTS	%	Numele județului
RO023	100	Constanța

3.2.a. Specii de păsări enumerate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC

Cod	Specie	Populație: Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Sit Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A402	Accipiter brevipes		7-12 p		30 i	B	A	B	A
A255	Anthus campestris		2000-5000 p			C	A	C	B
A396	Branta ruficollis				2000 i	B	B	B	B
A215	Bubo bubo	2 i				C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla		300-400 p			B	A	C	B
A224	Caprimulgus europaeus		60 p			C	B	C	B
A082	Circus cyaneus				30-70 i	C	B	C	C
A083	Circus macrourus				60-70 i	B	B	C	B
A231	Coracias garrulus		70-80 p			C	A	C	B
A238	Dendrocopos medius		30 p			C	B	C	C
A236	Dryocopus martius		15 p			D			
A379	Emberiza hortulana		300-400 p			C	B	C	B
A098	Falco columbarius			12-15 i	12-15 i	C	B	C	B
A103	Falco peregrinus				10-12 i	C	B	C	B
A097	Falco vespertinus		17-23 p		200-300 i	C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis				200 i	D			
A320	Ficedula parva				1000 i	D			
A135	Glareola pratincta				120 i	D			
A127	Grus grus				12 i	D			
A075	Haliaeetus albicilla				12-14 i	C	B	B	C
A092	Hieraaetus pennatus		1-3 p		15-20 i	C	B	C	A
A338	Lanius collurio		C			D			
A339	Lanius minor		120-130 p			C	B	C	B
A246	Lullula arborea		250-300 p			C	A	C	B
A242	Melanocorypha calandra		1200-2000 p			C	A	C	B
A077	Neophron percnopterus				1 i	C	B	C	B
A533	Oenanthe pleschanka		70-80 p			B	A	B	B
A234	Picus canus		20-30 p			D			
A229	Alcedo atthis		R			D			
A404	Aquila heliaca				10-10i	B	A	C	B
A089	Aquila pomarina		1-1p		200-400i	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia				5000-10000i	C	B	C	C
A081	Circus aeruginosus				200-300i	C	B	C	C
A084	Circus pygargus				120-130i	C	B	C	A
A122	Crex crex				P	D			
A511	Falco cherrug		2-3i		10-10i	B	A	C	B
A073	Milvus migrans		1-1p		80-120i	C	A	B	A
A403	Buteo rufinus		10-12p		40-40i	B	A	C	B
A429	Dendrocopos syriacus	10-15 p				D			
A072	Pernis apivorus		2-4 p		1500-3000 i	C	B	C	C

A080	<i>Circaetus gallicus</i>	3-5p	120-130i	C	A	B	A
A133	<i>Burhinus oedicnemus</i>	25-35p	90-90i	B	B	C	B

3.2.b. Specii de păsări cu migrație regulată nemenționate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC

<i>Cod</i>	<i>Specie</i>	<i>Populație: Rezidentă</i>	<i>Cuibărit</i>	<i>Iernat</i>	<i>Pasaj</i>	<i>Sit Pop.</i>	<i>Conserv.</i>	<i>Izolare</i>	<i>Global</i>
A247	<i>Alauda arvensis</i>		P			D			
A221	<i>Asio otus</i>		C			D			
A113	<i>Coturnix coturnix</i>	400 p				C	B	C	B
A212	<i>Cuculus canorus</i>		RC			D			
A251	<i>Hirundo rustica</i>		C			D			
A341	<i>Lanius senator</i>		R			D			
A271	<i>Luscinia megarhynchos</i>		RC			D			
A230	<i>Merops apiaster</i>		C			D			
A383	<i>Miliaria calandra</i>		P			D			
A435	<i>Oenanthe isabellina</i>		R			D			
A277	<i>Oenanthe oenanthe</i>		RC			D			
A337	<i>Oriolus oriolus</i>		P			D			
A273	<i>Phoenicurus ochruros</i>		R			D			
A249	<i>Riparia riparia</i>		C			D			
A276	<i>Saxicola torquata</i>		RC			D			
A210	<i>Streptopelia turtur</i>		RC			D			
A353	<i>Sturnus roseus</i>		RC			D			
A311	<i>Sylvia atricapilla</i>		RC			D			
A310	<i>Sylvia borin</i>		RC			D			
A309	<i>Sylvia communis</i>		RC			D			
A232	<i>Upupa epops</i>		C			D			

4. DESCRIEREA SITULUI

4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>%</i>	<i>CLC</i>	<i>Clase de habitate</i>
N09	13	321	Pajiști naturale, stepe
N12	41	211 - 213	Culturi (teren arabil)
N14	29	231	Pășuni
N15	10	242, 243	Alte terenuri arabile
N16	2	311	Păduri de foioase
N23	3	1xx	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)
N26	2	324	Habitat de păduri (păduri în tranziție)

Alte caracteristici ale sitului:

Din punct de vedere paleontologic calcarele din zona Cheile Dobrogei adăpostesc cel mai bogat punct fosilifer cu faună mezozojică din întreg sinclinalul Casimcei. Situl este important nu numai prin caracteristicile geomorfologice, paleontologice, botanice și peisagistice ci și prin elementele de faună. Foarte bine reprezentate sunt speciile de reptile, păsări și chiroptere. În perimetrul sitului se află două peșteri importante din punct de vedere speologic și paleontologic. Studiile speologice efectuate în peștera La Adam, au dus la descoperiri de importanță paleontologică și arheologică ce clasează acest loc printre cele mai importante din Europa. Din punct de vedere paleontologic s-au determinat numeroase specii de mamifere cuaternare, au fost studiate 80 specii de fosile jurasice și tot de aici a fost scoasă la iveală o piesă deosebit de importantă - un molar de *Homo sapiens fossilis*. Peștera adăpostește numeroase specii de lilieci protejate la nivel european, printre care *Pipistrellus nathusii*, întâlnit numai aici. Peștera Gura Dobrogei are peste 480 m lungime, trei intrări și două galerii importante. Ultima se remarcă prin acumularea unei mari cantități de guano tasat, constituind movile apreciabile sub coloniile de lilieci adăpostiți în timpul verii pe tavanul peșterii, care au dat și numele de Peștera liliecilor. Majoritatea sunt specii protejate și cu statut de specii periclitare. Vegetația din zona de proiecție exterioară și din limita peșterii este caracteristic stepic dobrogeană.

4.2. Calitate și importanță:

Acest sit gazduiește efective importante ale unor specii de pasari protejate. Conform datelor avem următoarele categorii:

- numar de specii din anexa 1 a Directivei Pasari: 43
- numar de alte specii migratoare, listate in anexele Conventiei asupra speciilor migratoare (Bonn): 43
- numar de specii periclitare la nivel global: 8

Situl este important pentru populatiile cuibaritoare ale speciilor urmatoare:

Burhinus oedicnemus
Circaetus gallicus
Circus pygargus
Coracias garullus
Melanocorypha calandra
Calandrella brachydactyla
Anthus campestris

Situl este important in perioada de migratie pentru speciile de rapitoare.

Situl este important pentru iernat pentru urmatoarele specii:
Barnta ruficollis

4.3. Vulnerabilitate:

Vulnerabilitate crescută datorită turismului neorganizat desfășurat mai ales în zilele sărbătorilor naționale. Influența antropică se manifestă și prin activitățile de pășunat, vânatoare/braconaj iar în imediata vecinătate a ariei se află o exploatare de șisturi verzi care influențează mai ales prin poluarea cu pulberi și zgomot.

4.4. Desemnarea sitului (vezi observațiile privind datele cantitative mai jos):

Rezervația Recifii Jurasici Cheia sau Masivul Geologic Cheia a fost pusă sub protecție inițial prin Decizia 425/1970 a Consiliului Popular Județean Constanța. A fost declarată rezervație naturală de interes național prin Legea 5/2000 privind planul de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a arii protejate de interes național, cod de arie protejată 2362.

4.5. Tip de proprietate:

Rezervația Naturala Masivul Geologic Cheia cu suprafața de 170 de ha conform Legii 5/2000 se află în fond forestier de stat, conform Amenajamentului Silvic al O.S.Hârșova. Din rezervație fac parte și terenuri neproductive ce aparțin Com. Grădina. Suprafața rezervației va fi extinsă la cea de 287,10 ha cuprinsă în datele Amenajamentului Silvic al O.S. Hârșova (conform datelor Regulamentului ariei forestiere aflată în custodia Direcției Silvice Constanța).

4.6 Documentație:

Informațiile cu caracter științific au ca sursă S.O.R.

4.7. Istoric (se va completa de către Comisie)

Data	Câmpul modificat	Descriere

5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI ȘI LEGĂTURA CU SITURILE CORINE BIOTOP

5.1. Clasificare la nivel național și regional

Cod	Categorie IUCN	%	Cod	Categorie IUCN	%
RO03	Categoria III IUCN	0,62	RO04	Categoria IV IUCN	3,50

5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

Cod	Categorie	Tip	%	Codul național și numele ariei naturale protejate
RO03	Monument al naturii	+	0,33	2.356.-Peștera La Adam
RO03	Monument al naturii	+	0,28	2.357.-Peștera de la Gura Dobrogei
RO04	Rezervație naturală	*	3,50	2.362.-Recifii jurasici Cheia

6. ACTIVITĂȚILE ANTROPICE ȘI EFECTELE LOR ÎN SIT ȘI ÎN VECINĂTATE

6.1. Activități antropice, consecințele lor generale și suprafața din sit afectată

- Activități și consecințe în interiorul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
140 Pășunatul	A	20	-	230 Vanatoare	A	-
502 Drumuri, drumuri auto	A	1	-	620 Activitati sportive si recreative in aer liber	A	20
100 Cultivare	B	15	-	503 Linii de cale ferata, TGV	B	0

- Activități și consecințe în jurul sitului

Cod Activitate	Intensitate	%	Infl.			
100 Cultivare	B	15	0	140 Pășunatul	A	20
301 Cariere	A	5	-	400 Zone urbanizate, habitare umana	B	15
421 Depozitarea deșeurilor menajere	B	-	-	502 Drumuri, drumuri auto	B	0

6.2. Managementul sitului

Organismul responsabil pentru managementul sitului:

Contract Administrare: 39/23.02.2010, Administrator:RNP Direcția Silvică Constanța Constanța, str IC Brătianu, nr 250, jud Constanța 0241611035, 0241615580, fax-0241615871 office@constanta.rosilva.ro

Planuri de management ale sitului:

Pentru Rezervația Naturala Masivul Geologic Cheia nu există plan de management. S-a elaborat regulamentul rezervației de către custodele Direcția Silvică Constanța.

7. HARTA SITULUI

Harta fizică, Scara, Proiecție : Harta digitală a României (raster și vector), 1:50.000, Stereo 1970

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital : Da, în format digital ESRI .shp, în proiecție națională Stereo 1970

Specificați dacă se includ fotografii aeriene: Nu se includ aerofotograme

