



# 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 BG0001004

Име на зоната: Емине - Иракли

## 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	1.2 Site code	<a href="#">Back to top</a>
B	BG0001004	

### 1.3 Site name

Емине - Иракли
----------------

1.4 First Compilation date	1.5 Update date
2006-06	2012-07

### 1.6 Respondent:

Name/Organisation:	В.Тодорова, М. Панайотова/Институт по океанология, БАН; Федерация Зелени Балкани; Сдружение за дива природа „Балкани“; Стоян Бешков/НПНМ; Българско Фитценологично дружество; Българско Херпетологично дружество; Група за изследване и защита на прилепите; А.Цеков, И.Доброволов; Д.Пеев, Ч.Гусев;/Институт по биоразнообразие и екосистемни изследвания, Росен Цонев/Софийски университет;
Address:	Варненска област, Варна 9000, 40 ул. "1-ви Май"
Email:	vtodorova@io-bas.bg; office@greenbalkans.org; office@balkani.org; rossentzonev@abv.bg;

beshkov@nmnh.bas.bg;

Date site proposed as SCI: 2007-12

Date site confirmed as SCI: No data

Date site designated as SAC: No data

National legal reference of SAC designation: No data

## 2. SITE LOCATION

[Back to top](#)

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

Longitude	Latitude
27.8579	42.7244

### 2.2 Area [ha]:

16794.59

### 2.3 Marine area [%]

45.7

### 2.4 Sitelength [km]:

0.0

### 2.5 Administrative region code and name

NUTS level 2 code	Region Name
-------------------	-------------

BG34	Югоизточен / Yugoiztochen
------	---------------------------

### 2.6 Biogeographical Region(s)

Marine		Black	(54.3
Black	(45.7	Sea	%)
Sea	%)		

### 3. ECOLOGICAL INFORMATION

[Back to top](#)

### 3.1 Habitat types present on the site and assessment for them

[illegible]

- PF: for the habitat types that can have a non-priority as well as a priority form (6210, 7130, 9430) enter "X" in the column PF to indicate the priority form.
- NP: in case that a habitat type no longer exists in the site enter: x (optional)
- Cover: decimal values can be entered
- Caves: for habitat types 8310, 8330 (caves) enter the number of caves if estimated surface is not available.
- 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)

### 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			
Group	Code	Scientific Name	S	NP	Type	Size		Unit	Cat.	Data quality	A-D	A-C		
						Min	Max		C R V P		Pop	Cons	Isol	Glob
F	1103	<a href="#">Alosa fallax</a>									D			
F	4125	<a href="#">Alosa immaculata</a>			p				C		C	A	C	B
F	4127	<a href="#">Alosa tanaica</a>			p				R		C	A	C	B
A	1188	<a href="#">Bombina bombina</a>			p				P		C	B	B	A
M	1352	<a href="#">Canis lupus</a>			p	0	1	i			C	A	C	A
I	1088	<a href="#">Cerambyx cerdo</a>			p				R		C	A	C	A
P	4091	<a href="#">Crambe tataria</a>			p				P		C	C	B	C
R	1279	<a href="#">Elaphe quatuorlineata</a>			p				V		C	A	C	A
R	1293	<a href="#">Elaphe situla</a>			p				V		C	A	B	A
R	1220	<a href="#">Emys orbicularis</a>			p				R		C	A	C	A
I	1083	<a href="#">Lucanus cervus</a>			p				R		C	A	C	A
M	1355	<a href="#">Lutra lutra</a>			p	7	9	i			C	B	C	B
I	1060	<a href="#">Lycaena dispar</a>			p				R		C	B	B	B
I	1089	<a href="#">Morimus funereus</a>			p				R		C	A	C	A
M	1323	<a href="#">Myotis bechsteini</a>			p				R		C	B	C	B
I	1084	<a href="#">Osmoderma eremita</a>			p				R		B	A	B	A
M	1351	<a href="#">Phocoena phocoena</a>			p				P		C	C	C	C
M	1303	<a href="#">Rhinolophus hipposideros</a>			p				C		D			
I	1087	<a href="#">Rosalia alpina</a>			p				R		C	A	C	A
M	1335	<a href="#">Spermophilus citellus</a>			p				V		C	B	C	C
R	1219	<a href="#">Testudo graeca</a>			p				V		C	A	C	A
R	1217	<a href="#">Testudo hermanni</a>			p				R		C	A	C	A
A	1171	<a href="#">Triturus karelinii</a>			p				P		C	A	C	A
M	1349	<a href="#">Tursiops truncatus</a>			p				P		C	C	C	C
I	1032	<a href="#">Unio crassus</a>			p				R		C	C	C	C
I	1014	<a href="#">Vertigo angustior</a>			p				R		B	A	B	A
I	1016	<a href="#">Vertigo moulinsiana</a>			p				R		B	A	B	A
M	2635	<a href="#">Vormela peregrina</a>			p				P		C	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)

[illegible]

[illegible]



P		<a href="#">Scilla autumnalis</a>												X
P		<a href="#">Tragopogon strybnyi</a>								X				
P		<a href="#">Peziza michelii</a>								X				
F		<a href="#">Pegusa lascaris</a>											X	
F		<a href="#">Syngnathus typhle</a>											X	
P		<a href="#">Hieracium virosum</a>								X				
I		<a href="#">Calosoma sycophanta</a>											X	
I		<a href="#">Lygephila procax</a>											X	
R		<a href="#">Coluber caspius</a>											X	
I		<a href="#">Donacilla cornea</a>			0	0		C					X	X
R		<a href="#">Elaphe longissima</a>											X	
R		<a href="#">Coronella austriaca</a>											X	
P		<a href="#">Cystoseira barbata</a>			0	0		C			X		X	
P		<a href="#">Euphorbia peplis</a>								X				
F		<a href="#">Uranoscopus scaber</a>											X	
M		<a href="#">Eptesicus serotinus</a>											X	
R		<a href="#">Ablepharus kitaibelii</a>											X	
P		<a href="#">Bovista graveolens</a>								X				
P		<a href="#">Stachys maritima</a>								X				
P		<a href="#">Juniperus communis</a>												X
I		<a href="#">Heterogenea asella</a>								X				
P		<a href="#">Boletus satanas</a>								X				
P		<a href="#">Galanthus elwesii</a>								X				
P		<a href="#">Boletus dupainii</a>								X				
P		<a href="#">Boletus radicans</a>								X				
P		<a href="#">Amanita strobiliformis</a>								X				
F		<a href="#">Trachinus draco</a>											X	
F		<a href="#">Acipenser stellatus</a>											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
N19	0.8
N08	6.9
N17	0.8
N16	37.4
N09	7.6
N01	45.7
N21	0.8
Total Habitat Cover	100

#### Other Site Characteristics

Мястото се състои от странични разклонения на планинската верига Стара планина с покрайнините ѝ, които се разпростират до Черно море при Нос Емине. Нивото на фрагментация на земята е ниско и естествени и полу-естествени местообитания покриват почти цялата територия на мястото. Единствената застроена територия е малкото селце Емона, разположено близо до носа и малък комплекс с бунгала, разположен в близост до единственият естуар на територията на мястото – на плажа Иракли. Основните типове земеползване на територията на мястото са широколистни гори, пасищни територии обрасли с храсти, сухи ливади (код 6210), брегови местообитания и също така някои екстензивни, предимно изоставени земеделски земи (лозя, бадемови градини, малки изорани парцели). Възстановяването и поддържането на екстензивните селскостопански практики в изоставените земеделски земи е от огромно значение за опазването на основни типове местообитания на видове като *Elaphe quatuorlineata sauromates*, *Testudo hermanni*, *Testudo graeca*. Повечето широколистни гори са термофилни дъбови гори от хабитатен тип с код 91M0 и по-малка територия е обхваната от местообитания с код 91AA, а в основната част от мястото при местата с по-висока надморска височина си срещат територии, заемани от мезофилни гори, представляващи местообитания от тип 91S0 и 91G0. През централната част на мястото тече малка рекичка и образува единственият за територията на мястото малък естуар (код 1130) на плажа Иракли. По течението на реката се срещат лонгозни гори със смесени характеристики, преминаващи между местообитания с кодове 91A0 и 91F0. Крайбрежните местообитания са стръмни скали с ендемични видове от *Limonium* spp. (код 1240), почти навсякъде е представен участък с годишна растителност от наносни линии (код 1210) и в района на плажа Иракли се срещат бели дюни (код 2120) и ембрионични дюни (код 2110). Мястото граничи с друго място, предложено като потенциална защитена зона, намиращо се във вътрешността и разположено към западния планински масив част от Източна Стара Планина. Пясъчното дъно (1110) се простира до 1300 m от брега, а пред н. Емине до 2500 m към морето. Преобладават среднозърнестите и едрозърнестите пясъци. Пясъчната банка „Кокетрайс“ е най-голямата и сложна по конфигурация акумулативна пясъчна структура по българското черноморско крайбрежие и като такава се характеризира с отлична представителност по отношение на местообитание 1110. Участъци от банка „Кокетрайс“ са литифицирани варовити пясъци, обраснали с *Mytilus galloprovincialis* – подтип на местообитание 1170. Скална банка (1170) се простира по протежение на брега между Обзорски плаж и н. Кочан на разстояние от 500 m до 950 m от бреговата линия на дълбочина 7 m до 12 m с дължина 4350 m и ширина до 370 m. Относителната ѝ височина е от 3 m до 4 m. Изградена е от пясъчници и мергели, подходящи като местообитание за *Pholas dactylus*, защитен от Бернската конвенция.

## 4.2 Quality and importance

Покритие: Мястото е важно за достигането на необходимото покритие за следните местообитания или видове в рамките на цялата страна или в рамките на Черноморския биогеографски район: за местообитания с кодове 1110, 1170, 1210, 1240, 2110, 2120, 6210, 91AA, 91G0, 91M0 и за видовете *Rosalia alpine*, *Alosa immaculata*, *Alosa tanaica*, *Cobitis taenia*, *Elaphe quatuorlineata*, *Elaphe situla*, *Testudo hermanni*, *Testudo graeca*, *Lutra lutra*. Специално за Черноморския биогеографски район мястото включва: около 50 % от покритието на местообитание с код 91AA; около 20 % от покритието на местообитание с код 1210; около 10 % от покритието на местообитания с кодове 1240, 91M0; около 5 % от покритието на местообитания 2110, 2120; около 10 % от популацията на *Elaphe quatuorlineata*. Мястото е най-северното известно нахождение на *Elaphe situla* и едно от общо двете му находища в целия Черноморски биогеографски район. Защитената зона обхваща 4846 ха пясъчно дъно, в това число банка "Кокетрайс" и Еминенската пясъчна коса или 13 % от националното покритие на местообитание 1110, което, наред с доброто състояние на съхранение, прави зоната най-важна за опазване на местообитание 1110 в национален мащаб. Съобществата от псамофилни организми, които я обитават, се отличават с много високо разнообразие на безгръбначните животни и рибите - безгръбначната фауна обитаваща пясъчната банка наброява над сто вида мекотели, ракообразни, многочетинести червеи и представители на други групи. Сред видовете с консервационно значение са такива включени в списъците на Червената книга на Черно море, както и в Протокола за опазване на биоразнообразието и ландшафта на Черно море (София, 2002) към Конвенцията за опазване на Черно море от замърсяване (Букурещ, 1992) като ракообразните *Urogebia pusilla*, *Pilumnus hirtellus*, *Xantho poressa*, *Diogenes pugilator*, *Apseudes acutifrons* и ланцетникът *Branchiostoma lanceolatum*, което повишава регионалната (за Черно море) консервационна стойност на района. Географска кохерентност: Мястото е разположено в средната част на българското Черноморско крайбрежие и е от важно значение за достигането на географска кохерентност на мрежата за следните местообитания и видове (единственото място или най-важното такова в този биогеографски район): за местообитания с кодове 1110, 1170, 1210, 1240, 6210, 91AA и за *Elaphe situla*. Екологична кохерентност: Мястото е едно от трите крайбрежни района в България, където термофилните дъбови гори (91M0 и 91AA) все още образуват дълъг фрагментиран екотон с крайбрежните хабитати; стръмни скали с ендемични видове *Limonium* spp. (код 1240), целогодишна растителност от крайбрежни наноси (код 1210); бели дюни (код 2120) и ембрионални дюни (код 2110). Това е единственото място в България, където местообитанията от бели дюни образуват екотон с термофилните дъбови гори, в случая с местообитанията с код 91M0. Това е едното от общо двете места по крайбрежието на Черно море, където местообитание 91AA достига крайбрежните райони и образува екотон с местообитания с код 1240 и/или 1210. Мястото представлява последната сухоземна точка на планинската верига Стара Планина – продължителна планинска верига, създаваща дълги 700 км. Горски и планински биокоридори и в същото време една бариера, протичаща по средата на България. Мястото е важен "stepping stone" биокоридор по протежението на брега на Черно море за разпространението на термофилна фауна: *Elaphe quatuorlineata*, *Elaphe situla*, *Testudo hermanni*, *Testudo graeca* и други видове по миграционната бариера в посока Изток-Запад на Стара планина. Популациите на *Testudo hermanni* и *Testudo graeca* да застрашени на територията на мястото и са намалели значително в резултат на интензивното им събиране на храна, практикувано в миналото. Въпреки това техните местообитания в момента са в добро състояние и има отлични условия за възстановяването на двата вида. Мястото е едно то няколко такива в България, където в рядко посещаваните скалисти крайбрежни участъци *Lutra lutra* все още живее по крайбрежието. Алувиалните гори по поречието на малката река в централната част мястото има редки характеристики, преминаващи от местообитание с код 91A0 и 91F0.

### 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	E01.02		b
L	D01.02		i
M	E03.01		b
M	F03.01		i
L	G01.03		i
L	G01.01		i
H	B02.01		i
M	D02.01		i
M	F04		i
M	F03.02		i
M	A04.03		i
H	F03.02.03		i
H	C01.01.02		i
M	G02.08		i
H	B01		i
H	F02.02.02		b

Positive Impacts			
Rank	Activities, management [code]	Pollution (optional) [code]	inside/outside [i o b]
L	U		b

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

## 5. SITE PROTECTION STATUS (optional)

5.1 Designation types at national and regional level:

[Back to top](#)

Code	Cover [%]	Code	Cover [%]	Code	Cover [%]
BG00	91.371	BG03	0.0030	BG06	8.626

5.2 Relation of the described site with other sites:

designated at national or regional level:

Type code	Site name	Type	Cover [%]
BG06	Кокетрайс	+	4.5
BG03	НОС ЕМИНЕ	+	0.0030
BG06	СМРИКИТЕ	+	0.35

BG06	ИРАКЛИ	+	0.25
BG06	ОРТОТО	+	3.5

### 5.3 Site designation (optional)

Банка „Кокетрайс“ е обявена за защитена местност с цел опазване на пясъчната банка и бентосната фауна. Има площ 760 ха. Съгласно въведените режими на дейности се забранява добива на пясък без положително решение по ОВОС, добива на миди, рапани и риболов чрез дънно тралене и драгиране, замърсяването на обекта с нефтени продукти и други отпадъци. "Кокетрайс" е единствената морска защитена територия по Закона за защитените територии на РБългария. "Иракли" е обявена за защитена местност с цел опазване на типични крайбрежни хабитати на редки и застрашени растителни видове (пясъчна лилия и млечка, морски ранилист, пясъчна млечка, татарски млечник, морски ветрогон) и птици. "Ортото" е обявена за защитена местност с цел опазване на характерния ландшафт, естествените вековни смесени широколистни гори с богат видов състав и местообитания на редки растителни видове и съобщества. "Смриките" е обявена за защитена местност с цел опазване на естествено находище на червена пираканта и включващото го растително съобщество. "Нос Емине" е обявен за природна забележителност.

## 6. SITE MANAGEMENT

[Back to top](#)

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

Organisation:	Регионална инспекция по околната среда и водите Бургас
Email:	riosvbs@unacs.bg
Organisation:	Министерство на околната среда и водите
Email:	nnps@moew.government.bg
Organisation:	Басейнова дирекция за управление на водите в Черноморски район
Email:	bdvarna@bsbd.org

### 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)

Необходимите мерки срещу физически въздействия върху местообитанията 1110 и 1170 включват: забрана на добив на пясък, чакъли, камъни; забрана на разбиване на скали, преместване на скални блокове и камъни; забрана на затрупване на местообитанията предмет на опазване от изхвърляне на драгажни маси; забрана на запечатване на местообитанията предмет на опазване от постоянни конструкции, в това число изкуствени подводни рифове и острови; забрана на водене на действия свързани с намеса в хидроложките процеси, водещи до съществени промени в температурния режим, солеността, теченията и вълновото въздействие; забрана на използването на дънни тралиращи и драгиращи средства, включително смучещи драги; забрана на търсенето, проучването и експлоатацията на природни богатства в зона «А» на Черноморското крайбрежие по смисъла на ЗУЧК; забрана на въвеждането на твърди отпадъци. Необходимите мерки срещу химически въздействия

върху местообитания 1110 и 1170 включват: забрана на заустване на непречистени отпадъчни води, като количеството и качеството на пречистените води трябва да отговаря на изискванията за индивидуални емисионни ограничения, посочени в разрешителното за заустване, издадено съгласно изискванията на Закона за водите; забрана за заустване на пречистени отпадъчни води на дълбочина по-малка от 20 м; прилагане на дълбоководно заустване; забрана за въвеждане на опасни вещества –синтетични, несинтетични и радионуклиди. Необходими мерки срещу селективен улов и събиране на видове, включително прилов, с цел опазване на местообитания 1110 и 1170 и видовете 4127 *Alosa tanaica* и 4125 *Alosa immaculata*: Забрана на стопански и любителски риболов на риба и черупчести водни организми със следните уреди, средства, принадлежности и приспособления - взривни материали, отровни и упойващи вещества, електрически ток и други зашеметяващи рибата уреди и средства, дънни тралиращи и драгиращи средства, огнестрелно оръжие, кърмаци; Забрана на уловът на видове *Alosa* spp. през периода на тяхното размножаване; Забрана на уловът, пренасянето, превозването, продаването и купуването на *Alosa* spp. с размери, по-малки от 22 cm.; При установяване на промени в състоянието на запасите на *Alosa* spp. застрашаващи тяхното естествено възпроизводство и стопанско значение, министърът на земеделието и храните съгласувано с министъра на околната среда и водите налага забрана върху тяхната експлоатация за определен период от време, не по-кратък от една година; Забрана на стопански улов на пясъчни миди *Donacilla cornea*, *Donax trunculus*, *Chamelea gallina* и десетокраки ракообразни *Upogebia pusilla* и *Callianassa candida*; Допустимите количества за любителски улов са: до 1 kg. за *Donacilla cornea*, *Donax trunculus*; до 2 kg. за *Chamelea gallina*; до 0.5 kg. за ракообразни *Upogebia pusilla*; Забрана на стопански и любителски улов на многочетинести червеи *Arenicola marina* и десетокраки ракообразни *Callianassa* spp.; Забрана на стопански улов на *Mytilus galloprovincialis* от естествените мидени банки върху скално дъно и седимент; Допустимите количества за любителски улов на *Mytilus galloprovincialis* са до 2 kg.; Забрана на улова, пренасянето, и превозването на *Mytilus galloprovincialis* от естествените мидени банки върху скално дъно и седимент с размери по-малки от 7 cm.; Забрана на стопански улов на рак пагур *Eriphia verrucosa*. Допустимите количества за любителски улов са до 1 kg.; Забрана на улова, пренасянето, и превозването на рак пагур *Eriphia verrucosa* с размери по-малки от 5 cm.; Забрана на уловът на рак пагур *Eriphia verrucosa* през периода от 1 април до 31 май; Забрана на брането, събирането, отрязването, изкореняването или друг начин на унищожаване на екземпляри в техните естествени области на разпространение на морски тревы от видовете *Zostera marina*, *Z. noltii*, *Zannichellia palustris*, *Potamogeton pectinatus*; Забрана на брането, събирането, отрязването, изкореняването или друг начин на унищожаване на екземпляри в техните естествени области на разпространение на макроводорасли от видовете *Cystoseira* spp, *Phyllophora crispa*. Необходими мерки за опазване на китоподобните 1349 *Tursiops truncatus*, 1351 *Phocoena phocoena* и 1350 *Delphinus delphis*: Забраняват се всички форми на умишлено улавяне или убиване на екземпляри с каквито и да е уреди, средства и методи; преследване и обезпокояване, особено през периодите на размножаване, отглеждане на малките, презимуване и миграция; вземане на намерени мъртви екземпляри; притежаване, отглеждане, пренасяне, превозване, изнасяне зад граница, търговия и предлагане за продажба или размяна на взети от природата екземпляри; препариране, притежаване, излагане на публични места, пренасяне, превозване, изнасяне зад граница, търговия и предлагане за продажба или размяна на препарирани екземпляри. Оборудване на стационарни риболовни уреди с отблъскващи устройства. Необходими мерки срещу инвазивни чужди видове: Субсидиране на улова на *Rapana venosa* и яйчни пашкули чрез леководолазен метод и капани; Забранява се умишлено внасяне в морската среда на чужди видове; Забранява се пребаластиране на корабите в акваторията на защитената зона. С цел превенция е необходимо да бъдат изготвяни оценки за съвместимост с предмета и целите на опазване на следните инвестиционни предложения в защитената зона: изграждането на пристанища и пристанищни съоръжения; изграждането на брегоукрепителни и брегозащитни съоръжения (диги, буни, вълноломи); търсенето, проучването и експлоатацията на природни богатства; търсенето, проучването и експлоатацията на нефт, природен газ и неконвенционални въглеводороди; изграждане на нефтопроводи и газопроводи; съоръжения за производство на електроенергия посредством силата на вятъра; развъждане на риба и черупкови водни организми; изграждането на подводни или плаващи обекти с туристическа цел. С цел контрол на състоянието и ефективността на управленските мерки за опазване е необходимо извършване на мониторинг върху състоянието на съхранение на местообитанията и популациите на видовете.

## 7. MAP OF THE SITES

[Back to top](#)

INSPIRE ID:

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).