

НАТУРА 2000 СТАНДАРТЕН ФОРМУЛЯР

ЗА СПЕЦИАЛНИ ЗАЩИТЕНИ ЗОНИ (СЗЗ) ЗА ПРЕДЛОЖЕНИ И ОДОБРЕНИ ЗОНИ ОТ ЗНАЧЕНИЕ ЗА ОБЩНОСТТА (ЗЗО) И ЗА СПЕЦИАЛНИ КОНСЕРВАЦИОННИ ЗОНИ (СКЗ)

1. ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

1.1. ТИП	1.2. КОД НА ЗОНАТА	1.3. ДАТА НА ПОПЪЛВАНЕ	1.4. АКТУАЛИЗАЦИЯ
К	BG0000164	200312	200412, 200802

тип А - Защитена зона по Директива 79/409/ЕЕС за опазване на дивите птици;
тип В - Защитена зона по Директива 92/43/ЕЕС за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна;
тип С - Защитена зона и по двете Директиви;
тип D - Защитена зона по Директива за птиците, която се допира до защитена зона по Директива за местообитанията;
тип Е - Защитена зона по Директива за местообитанията, която се допира до защитена зона по Директива за птиците;
тип F - Защитена зона по Директива за птиците, която съдържа защитена зона по Директива за местообитанията;
тип G - Защитена зона по Директива за местообитанията, която се съдържа в защитена зона по Директива за птиците;
тип H - Защитена зона по Директива за птиците, която се съдържа в защитена зона по Директива за местообитанията;
тип I - Защитена зона по Директива за местообитанията, която съдържа защитена зона по Директива за птиците;
тип J - Защитена зона по Директива за птиците, която припокрива защитена зона по Директива за местообитанията;
тип K - Защитена зона по Директива за местообитанията, която припокрива защитена зона по Директива за птиците;

1.5. ВРЪЗКА С ДРУГИ ЗОНИ ОТ НАТУРА 2000		
КОД НА ЗОНАТА	ИМЕ НА ЗОНАТА	ТИП НА ЗОНАТА
BG0000420	Гребенец	К
BG0002058	Сините камъни-Гребенец	J

1.6. РЕСПОНДЕНТИ
Дирекция ПП Сините камъни, ул Орешак 15А, ПК 122, М.Георгиева, М.Вълкова, инж.Е.Боева; В.Попов, И.Пандурски, Институт по Зоология, БАН, бул. Цар Освободител 1, София; Др Р.Младенов, Др Д.Белкинова, Др.И.Димитрова, Пловдивски университет; Добромир Ганев; Стоян Бешков, НПНМ, София; Данните са ревизирани от екип на Българска академия на науките (http://www.bas.bg).

1.7. ИМЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА
Сините камъни

1.8. ДАТИ НА ПРЕДЛАГАНЕ И ОБЯВЯВАНЕ/КЛАСИФИЦИРАНЕ НА ЗОНАТА

ДАТА НА ПРЕДЛАГАНЕ НА ЗОНАТА ЗА ЗЗО	ДАТА НА ОДОБРЯВАНЕ КАТО ЗЗО
200703	
ДАТА НА КЛАСИФИЦИРАНЕ КАТО СЗЗ	ДАТА НА ОБЯВЯВАНЕ КАТО СКЗ

2. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

2.1. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ЦЕНТЪРА НА ЗОНАТА	
ГЕОГРАФСКА ДЪЛЖИНА	ГЕОГРАФСКА ШИРИНА
Е 26 ° 43 ' 28 "	N 42 ° 43 ' 21 "
2.2. ПЛОЩ (дка)	2.3. ДЪЛЖИНА НА ЗОНАТА (км)
122,889.10	
2.4. НАДМОРСКА ВИСОЧИНА (м)	

МИНИМАЛНА	МАКСИМАЛНА	СРЕДНА
295	1135	719

2.5. АДМИНИСТРАТИВЕН РАЙОН		
КОД ПО NUTS	ИМЕ НА РАЙОН ЗА ПЛАНИРАНЕ/ ОБЛАСТ	% ПОКРИТИЕ
BG06	Югоизточен	
BG062	Сливен	100
ОБЩО:		100

2.6. БИОГЕОГРАФСКИ РАЙОН		
<input type="checkbox"/> АЛПИЙСКИ	<input checked="" type="checkbox"/> КОНТИНЕНТАЛЕН	<input type="checkbox"/> ЧЕРНОМОРСКИ

3. ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ

Описание на всички хабитати от Приложение I към Директива 92/43/ЕЕС, които се срещат в обекта. Код – четирицифрен код, който следва йерархичното представяне на типовете хабитати в Приложение I към Директива 92/43/ЕЕС.

Пр. – приоритетност на хабитата съгласно Приложение I към Директива 92/43/ЕЕС.

Име – Българско име на хабитати съгласно Приложение I на Закона за биологичното разнообразие.

% Покр. – процентно покритие на хабитатите спрямо общата площ на обекта.

Предст. – степен на представителност, предоставя индикация за това, доколко даденият тип хабитат е “типичен”. Използвана е следната система за класифициране: А - отлична представителност, В - добра представителност, С - значима представителност, D - незначително наличие.

Отн. площ – относителна площ или площта от обекта, покрита от дадения тип хабитат, отнесена към общата площ от националната територия, покрита от този тип хабитат. Използваните интервали по класове са следните: А) $100 \geq p > 15\%$; В) $15 \geq p > 2\%$; С) $2 \geq p > 0$

Прир.ст – Степен на опазване на структурата и функциите на дадения тип природен хабитат и възможности за възстановяване. Този критерий включва три под-критерия:

i) степен на опазване на структурата; ii) степен на опазване на функциите; iii) възможности за възстановяване. Използвана е следната система за класифициране: А: отлично опазване; В: добро опазване; С: средно или слабо опазване.

Цялост. оц. - Цялостна оценка на стойността на обекта за опазването на дадения тип природен хабитат.

Представява интегрирано оценяване на предишните критерии, като се взема предвид различната им тежест за разглеждания хабитат. Използвана е следната система за класифициране:

А: отлична стойност, В: добра стойност, С: значима стойност

3.1. ТИПОВЕ МЕСТООБИТАНИЯ от Приложение I на Директива 92/43/ЕЕС							
КОД	Пр.	ИМЕ	% Покр.	Предст.	Отн. площ	Прир. ст.	Цялост. оц.
6110	*	Отворени калцифилни или базифилни тревни съобщества от <i>Alyso-Sedion albi</i>	0.059	А	С	А	В
6210	*	Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (<i>Festuco-Brometalia</i>) (*важни местообитания на орхидеи)	0.09	В	С	А	А
6230	*	Богати на видове картълови съобщества върху силикатен терен в планините	2	А	С	В	В
8120		Сипеи върху варовити терени и калциеви шисти във високите планини	0.02	С	С	В	В
8210		Хазмофитна растителност по варовикови скални склонове	0.04	А	С	А	А

9110		Букови гори от типа Luzulo-Fagetum	0.196	A	C	A	A
9130		Букови гори от типа Asperulo-Fagetum	7.523	A	C	A	A
9150		Термофилни букови гори (Cephalanthero-Fagion)	9.257	A	C	A	A
9170		Дъбово-габъррови гори от типа Galio-Carpinetum	13.256	A	C	A	A
9180	*	Смесени гори от съюза Tilio-Acerion върху сипеи и стръмни склонове	1.878	A	C	A	A
91AA	*	Източни гори от космат дъб	5.885	C	C	B	C
91M0		Балкано-панонски церово-горунови гори	15.415	A	C	B	B
91W0		Мизийски букови гори	5.966	A	C	A	A
91Z0		Мизийски гори от сребролистна липа	0.225	A	C	A	B

3.2. ВИДОВЕ, включени в Приложение I на Дир.79/409/ЕЕС и Приложение II на Дир. 92/43/ЕЕС

Описание на всички видове птици, отнасящи се до Чл. 4.1 и 4.2 от Директива 79/409/ЕЕС и на всички животински и растителни видове, изброени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС.

Код – четирицифрен код, който следва йерархичното представяне на видовете.

Латинско Име – наименование на видовете съгласно Приложение II към Директива 92/43/ЕЕС и Директива 79/409/ЕЕС. Българско име - съгласно Закона за биологичното разнообразие и други източници.

Тъй като редица животински видове и по-специално, много видове птици мигрират, обектът може да е от значение за различни аспекти от цикъла на живота на тези видове. Използвана е следната класификация:

Местна попул. – популации от местни видове, могат да бъдат намерени в обекта целогодишно.

Миграц. попул. – миграционна популация от:

Размн. – размножаващи се видове, използват обекта за гнездене и отглеждане на малките.

Зимув. – зимуващи видове, използват обекта през зимата.

Премин. – преминаващи видове, използват обекта по време на мигриране или за сменяне на перата/козината извън местата за размножаване.

Числеността на популацията е въведена с точните данни. Когато точният брой е неизвестен, са посочени границите, в които попада популацията. Чрез индекс е уточнено дали числеността на популацията е дадена в двойки (р) или индивиди (i). За някои видове със специална размножителна система, са отчетени отделно мъжките и женските индивиди, съответно с индекс (m) или (f). В случаите, когато няма никакви цифрови данни е отбелязан размера/плътността на популацията като е посочено дали видът е типичен (С), рядък (R) или много рядък (V). Когато липсват всякакви данни за популацията, тя е отбелязана като налична (P).

Попул. – размер и плътност на популацията на вида, който се среща в обекта, съотнесени с популациите на цялата територия на страната. Този критерий се използва за оценяване на относителния размер или плътност на популацията в обекта, в сравнение с тези на националната популация. Използван е следния модел за приблизителна оценка: А) $100\% \geq p > 15\%$; В) $15\% \geq p > 2\%$; С) $2\% \geq p > 0\%$. Във всички случаи, когато дадена популация се среща в обекта в незначителна степен, тя трябва да бъде посочена в четвърта категория – D) незначителна популация.

Опазв. – степен на опазване на характеристиките на хабитата, които са от значение за дадения вид и възможности за възстановяване. За класифициране на този критерий е използвана “най-добра експертна преценка”: А) отлично опазване (елементи в отлично състояние, независимо от оценката на възможностите за възстановяване); В) добро опазване (добре запазени елементи, независимо от оценката на възможностите за възстановяване и елементи в средно или частично деградирало състояние и лесно възстановяване); С) средно или слабо опазване (всички други комбинации).

Изол. – степен на изолираност на популацията, намираща се на обекта, съотнесена с естествената степен за вида. Използвана е следната класификация: А) (почти) изолирана популация; В) не изолирана популация, но на границата на района на разпространение; С) не изолирана популация в широк обхват на разпространение.

Цял.Оц. – цялостна оценка на стойността на обекта за опазването на дадения вид. Използвана е “най-добра експертна преценка”, съгласно следната класификационна система: А) отлична стойност; В) добра стойност; С) значима стойност.

3.2.a. ПТИЦИ, включени в Приложение I на Дир.79/409/ЕЕС

3.2.b. Редовно срещащи се мигриращи птици, които не са включени в Пр. I на Дир. 79/409/ЕЕС

3.2.c. БОЗАЙНИЦИ, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Миграционна Популация			Оценка			
	ИМЕ (на латински)		Размн.	Зимув.	Премин.	Попул.	Опазв.	Изолир.	Цял.Оц.
1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i> Малък подковонос	P				D			
1355	<i>Lutra lutra</i> Видра	2-3i				C	B	C	B
1324	<i>Myotis myotis</i> Голям нощник	P				C	B	C	C
1304	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> Голям подковонос	P				C	B	C	C
1310	<i>Miniopterus schreibersi</i> Дългокрил прилеп	P				C	B	C	C
1316	<i>Myotis caraccinii</i> Дългопръст нощник	P				C	B	C	C
1323	<i>Myotis bechsteini</i> Дългоух нощник	P				C	B	C	C
1352	<i>Canis lupus</i> Европейски вълк	3-4				C	A	C	A
1335	<i>Spermophilus citellus</i> Лалугер	V				C	B	C	C
1307	<i>Myotis blythii</i> Остроух нощник	P				C	B	C	C
1302	<i>Rhinolophus mehelyi</i> Подковонос на Мехели	P				D			
2635	<i>Vormela peregusna</i> Пъстър пор	P				C	A	C	B
1306	<i>Rhinolophus blasii</i> Средиземноморски подковонос	P				C	B	C	C
1321	<i>Myotis emarginatus</i> Трицветен нощник	P				C	B	C	C
1308	<i>Barbastella barbastellus</i> Широкоух прилеп	P				C	B	C	C
1305	<i>Rhinolophus euryale</i> Южен подковонос	P				C	B	C	C

3.2.d. ЗЕМНОВОДНИ И ВЛЕЧУГИ, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Миграционна Популация			Оценка			
	ИМЕ (на латински)		Размн.	Зимув.	Премин.	Попул.	Опазв.	Изолир.	Цял.Оц.
1193	<i>Bombina variegata</i> Жълтокоремна бумка	P				C	A	C	A
1279	<i>Elaphe quatuorlineata</i> Ивичест смок	P				C	A	C	B
1220	<i>Emys orbicularis</i> Обикновена блатна костенурка	P				C	A	C	B
1219	<i>Testudo graeca</i> Шипобедрена костенурка	R				C	A	C	A
1217	<i>Testudo hermanni</i> Шипоопашата костенурка	R				C	A	C	A
1171	<i>Triturus karelinii</i> Голям гребенест тритон	P				C	A	C	B

3.2.e. РИБИ, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Миграционна Популация			Оценка			
	ИМЕ (на латински)		Размн.	Зимув.	Премин.	Попул.	Опазв.	Изолир.	Цял.Оц.
1137	<i>Barbus plebejus</i> Маришка мряна	P				C	B	C	C

3.2.f. БЕЗГРЪБНАЧНИ, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС									
КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Миграционна Популация			Оценка			
	ИМЕ (на латински)		Размн.	Зимув.	Премин.	Попул.	Опазв.	Изолир.	Цял.Оц.
1093	<i>Austropotamobius torrentium</i>	C				C	A	C	B
	Ручеен рак								
1032	<i>Unio crassus</i>	R				C	B	C	B
	Бисерна мида								
4053	<i>Paracaloptenus caloptenoides</i>	C				C	A	C	A
	Обикновен паракалоптенус								
4028	<i>Catopta thrips</i>	V				A	A	A	A
1074	<i>Eriogaster catax</i>	V				B	A	A	A
	Торбогнезница								
1065	<i>Euphydryas aurinia</i>	R				B	A	A	A
	Еуфидриас								
1078	<i>Callimorpha quadripunctaria</i>	R				C	A	B	A
1060	<i>Lycaena dispar</i>	V				C	A	A	B
	Лицена								
4039	<i>Nymphalis vaualbum</i>	P				A	A	A	A
	Бяло-в								
4042	<i>Polyommatus eroides</i>	R				C	A	A	A
	Полиоматус								
1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	R				C	A	C	A
	Обикновен сечко								
1083	<i>Lucanus cervus</i>	R				C	A	C	A
	Бръмбар рогач								
1089	<i>Morimus funereus</i>	R				C	A	C	A
	Буков сечко								
1087	<i>Rosalia alpina</i>	R				C	A	C	A
	Алпийска розалиа								

3.2.g. РАСТЕНИЯ, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС							
КОД	ИМЕ (на български)	Популация	Оценка				
	ИМЕ (на латински)		Попул.	Опазв.	Изолир.	Цял.Оц.	
2327	<i>Himantoglossum caprinum</i>	70-90i	C	B	C	B	
	Обикновена пърчовка						
2079	<i>Moehringia jankae</i>	150-200i	A	A	B	A	
	Янкева кутявка						

3.3 Други значими растителни и животински видове

Описание на всички други значими растителни и животински видове, когато те са свързани с природозащитата и управлението на обекта.

Такс.група – таксономичната група на съответния вид е отбелязана съгласно следната номенклатура: В – птици; М – бозайници; А – земноводни; R – влечуги; F – риби; I – безгръбначни; P – растения.

Име – наименование на видовете.

Местна популация – посочени са данни за типичния максимален размер на популацията, числеността е описана съгласно обяснителните бележки в раздел 3.2.

Мотивация – посочена е мотивацията за включването на всеки вид, като са използвани следните категории: А) Национална Червена книга; В) ендемичен вид; С) международни конвенции (вкл. Бернската, Бонската и Конвенцията за биологичното разнообразие); D) други причини.

Такс.група	ИМЕ (на български)	Местна Популация	Мотивация
	ИМЕ (на латински)		
А	Горска дългокрака жаба	P	C
	<i>Rana dalmatina</i>		

A	<i>Зелена крастава жаба</i> Bufo viridis	P	C
A	<i>Дървесница</i> Hyla arborea	P	C
I	Molops alpestris kalofericus	P	B
I	Erebia medusa	C	D
I	Glaucopsyche alexis	C	D
I	Hipparchia senthes	C	D
I	Parnassius apollo	C	C
I	Nymphalis xanthomelas	P	D
I	Parnassius mnemosyne	C	C
I	<i>Ирисова анатура</i> Apatura iris	P	D
I	Limenitis populi	P	D
I	Melitaea aurelia	P	D
I	Melitaea britomartis	P	D
I	Melitaea trivia	C	C
I	Maculinea alcon	C	D
I	Polydesmus zonkovi	P	B
I	Brenthis hecate	P	D
I	<i>Бронзов бегач</i> Calosoma inquisitor	P	A
I	<i>Златист гъсеничар</i> Calosoma sycophanta	P	A
I	Carabus cavernosus	P	B
I	Paranocarodes straubei	V	A
I	Carabus scabrosus	R	B
I	Maculinea arion	C	C
I	Carabus scheidleri versicolor	V	B
I	<i>Късокрак гуцер</i> Ablepharus kitaibelii	P	C
I	Carabus intricatus	C	C
M	<i>Язовец</i> Meles meles	P	C

М	Горски сонливец	Р	С
	Dryomys nitedula		
М	Европейски таралеж	Р	С
	Erinaceus europaeus		
М	Полунощен прилеп	С	С
	Eptesicus serotinus		
М	Полунощен прилеп	С	С
	Eptesicus serotinus		
М	Ръждив /обикновен/ вечерник	С	С
	Nyctalus noctula		
М	Прилепче на Натузий	С	С
	Pipistrellus nathusii		
М	Леишиков сънливец	Р	С
	Muscardinus avellanarius		
М	Обикновен сънливец	Р	С
	Myoxus glis		
М		Р	С
	Myotis austriacus		
М	Невестулка	Р	С
	Mustela nivalis		
М	Леишиков сънливец	Р	С
	Muscardinus avellanarius		
М	Кафяво прилепче	С	С
	Pipistrellus pipistrellus		
Р	Одрински лопен	R	A
	Verbascum adrianopolitanum		
Р	Едролитен равнец	R	B
	Achillea grandifolia		
Р	Хибридно винче	R	A
	Anchusa hybrida		
Р	Горска съсънка	Р	A
	Anemone sylvestris		
Р	Нежна метличина	R	B
	Centaurea gracilentia		
Р	Тракийски магарешки бодил	R	B
	Carduus thracicus		
Р	Обикновен анакамптис	R	D
	Anacamptis pyramidalis		
Р	Мизийски карамфил	С	B
	Dianthus moesiacus		
Р	Халерово котенце	R	A
	Pulsatilla halleri		
Р	Балканска козя брада	R	A
	Tragopogon balcanicum		
Р	Урумovo лале	R	A
	Tulipa urumoffii		
Р	Тракийска власатка	R	B
	Festuca thracica		
Р	Дребен лопен	R	B
	Verbascum humile		
Р	Перестолистно великденче	R	D
	Veronica multifida		
Р	Български ранилист	R	A
	Betonica bulgarica		

P	<i>Лудо биле</i> Atropa bella-donna	R	A
P	<i>Тракийски клин</i> Astracantha thracica	R	A
P	<i>Обикновена кандилка</i> Aquilegia nigricans	R	B
P	<i>Тулпа</i> Tulipa australis	R	D
P	<i>Сенниковидна звъника</i> Hypericum umbellatum	R	B
P	<i>Гризебахова кутявка</i> Moehringia grisebachii	R	A
P	<i>Минуартия</i> Minuartia garckeana	R	B
P	<i>Балкански страшиник</i> Acanthus balcanicus	P	B
P	<i>Дегенова еспарзета</i> Onobrychis degenii	R	B
P	<i>Недоразвит лимодорум</i> Limodorum abortivum	R	A
P	<i>Арабска етионема</i> Aethionema arabicum	P	A
P	<i>Български алисоидес</i> Alyssoides bulgarica	P	B
P	<i>Шлемовиден салеп</i> Orchis militaris	R	A
P	<i>Райхенбахова перуника</i> Iris reichenbachii	C	B
P	<i>Влакнеста самодивска трева</i> Peucedanum vitijugum ssp. minutifolium	R	A
P	<i>Тракийско омразниче</i> Onosma thracica	R	B
P	<i>Двурога пчелица</i> Ophrys cornuta	R	C
P	<i>Паяковидна пчелица</i> Ophrys mammosa	P	D
P	<i>Българска горчивка</i> Gentianella bulgarica	V	B
P	<i>Румелийска жълтуга</i> Genista rumelica	C	B
P	<i>Черноморска ведрица</i> Fritillaria pontica	C	A
P	<i>Опопанак широколистен</i> Oporanax chironium ssp. Bulgaricum	R	A
P	<i>Родопска люцерна</i> Medicago rhodopaea	R	A
P	<i>Едрокошиничест равнец</i> Achillea ageratifolia	R	B
R	<i>Смок-стрелец (Синурник)</i> Coluber caspius	C	C
R	<i>Медаянка</i> Coronella austriaca	P	C
R	<i>Смок мишкар</i> Elaphe longissima	P	C

R	Зелен гуцер	C	C
	Lacerta viridis		
R	Пепелянка	P	C
	Vipera ammodytes		
R	Сива водна змия	P	C
	Natrix tessellata		
R	Степен гуцер	C	C
	Podarcis muralis		
R	Кримски гуцер	C	C
	Podarcis taurica		
R	Ивичест гуцер	C	C
	Lacerta trilineata		

4. ОПИСАНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

4.1. ОБЩА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

Класове Земно покритие	% Покритие
Водни площи във вътрешността (стоящи води, течащи води)	1
Смесени гори	2
Сухи тревни съобщества, степи	10
Храстови съобщества	12
Широколистни листопадни гори	75
Общо Покритие	100

Други Характеристики на защитената зона

Планински ландшафт. Природен парк, известен със своите скали.

Последващият баланс на територията на обекта по начин на трайно ползване, вид на собствеността и вид на територията са направени съгласно Карта на Възстановената Собственост, по актуална информация към 06/2005, източник Министерство на Земеделието и Горите.

Баланс на Територията по Начин на Трайно Ползване

Код	Начин на Трайно Ползване	Площ (дка)
4111	Вътрешна река	13.33
2211	Горска нива	0.52
2121	Голина	9,319.83
2112	Широколистни дървесни видове	62,883.05
2111	Иглолистни дървесни видове	1,331.13
7240	Туристическа база	12.77
3900	Друг вид терен със селищен характер	2.01
2100	Дървопроизводителна горска площ	2,714.07
1140	Изоставена орна земя	0.92
7210	Вилна зона	322.43
3000	ТЕРИТОРИИ ЗАЕТИ ОТ НАСЕЛЕНИ МЕСТА	0.17
2000	ТЕРИТОРИИ ЗА НУЖДИТЕ НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО	3.76
8410	Дере	41.07
6630	Електропровод и съоръжения към него	0.28
2229	Друга недървопроизводителна горска площ	11.38
1929	Друга територия заета от селско стопанство	23.19
1710	Полски път	48.91
1400	Пасище, мера	5,483.91

6130	Ведомствен път (без полски и горски пътища)	8.77
1230	Изоставена територия за трайни насаждения	719.18
6120	Местен път	31.41
2300	ТЕРИТОРИИ ЗА ОБСЛУЖВАНЕ НА ГОРСКОТО СТОПАНСТВО	1.27
6115	Път IV клас	40.50
6114	Път III клас	306.36
2222	Горски път	156.48
2110	Залесена горска територия	39,249.40
6113	Път II клас	13.06
2221	Поляна	12.86
2213	Горски трайни насаждения	27.56
4411	Язовирно езеро	17.38
<i>Обща Площ в дка:</i>		<i>122,796.95</i>

Баланс на Територията по Вид на Собствеността

<i>Код</i>	<i>Вид Собственост</i>	<i>Площ (дка)</i>
99	Стопанисвано от общината	3,635.92
11	Съсобственост	350.15
3	Общинска публична	129.32
7	Обществени организации	98.78
2	Държавна частна	61,286.74
1	Държавна публична	43,601.62
5	Частна	11,871.45
4	Общинска частна	1,822.85
<i>Обща Площ в дка:</i>		<i>122,796.84</i>

Баланс по Вид на Територията

<i>Код</i>	<i>Вид на Територията</i>	<i>Площ (дка)</i>
6	За нуждите на транспорта	402.79
1	За нуждите на селското стопанство	6,656.60
2	За нуждите на горското стопанство	115,724.06
4	Водни течения и водни площи	13.33
<i>Обща Площ в дка:</i>		<i>122,796.78</i>

4.2. КАЧЕСТВО И ЗНАЧИМОСТ

Мястото предоставя много места за спане в скалите и старите дървета. Малъкят язовир около туристическия център "Карандила" е подходящо местообитание за хранене на прилепите.

4.3. УЯЗВИМОСТ

Нарастване на туристическото влияние.

4.4. ОБЯВЯВАНЕ И ДРУГ ПРИРОДОЗАЩИТЕН СТАТУТ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

4.5. СОБСТВЕНОСТ

Държавно-публична: 35.51%; Държавно-частна: 49.91%; Общинско-публична: 0.11%; Общинско-частна: 1.48%; Управлявана от Общината: 2.96%; Частна: 9.67%; Смесена: 0.29%; Обществени организации: 0.08%;

4.6. ДОКУМЕНТАЦИЯ

5. ПРИРОДОЗАЩИТЕН СТАТУТ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА И ВРЪЗКА С МЕСТАТА ОТ КОРИНЕ БИОТОПИ

5.1. КАТЕГОРИИ ЗАЩИТЕНИ ТЕРИТОРИИ НА НАЦИОНАЛНО И РЕГИОНАЛНО НИВО

Код	Категория	% Покритие
BG00	Няма друг природозащитен статут	0.00
BG01	Резерват	6.05
BG03	Природна забележителност	0.67
BG05	Природен парк	100.00

Код - код на категорията защитена територия; Категория - категория на защитената територия, съгласно ЗЗТ;

% Покритие - процентно покритие спрямо общата площ на Натура 2000 зоната.

5.2. ВРЪЗКА НА ЗОНАТА С ТЕРИТОРИИ С ДРУГ ПРИРОДОЗАЩИТЕН СТАТУТ

Обявени на национално или регионално ниво

Код	Име	Категория	T	%
BG01	Кутелка	Резерват	+	6.05
BG03	Змееви дупки	Природна забележителност	*	0.01
BG03	Трите пещери	Природна забележителност	+	0.38
BG03	Къшбунар	Природна забележителност	+	0.13
BG03	Халката	Природна забележителност	+	0.14
BG05	Сините камъни	Природен парк	=	100.00

Код - код на категорията на защитената територия; Име - име на защитената територия; Категория - категория на защитената територия, съгласно ЗЗТ;

T (тип на припокриване): = пълно припокриване; + съдържа се изцяло в Натура 2000 зоната; - съдържа изцяло Натура 2000 зоната; * двете места (ЗТ и ЗЗ) частично се припокриват; / граничеци места;

% - процентно покритие спрямо общата площ на Натура 2000 зоната.

Обявени на международно ниво

5.3. ВРЪЗКА НА ЗОНАТА С КОРИНЕ БИОТОПИ МЕСТАТА

Код	Име	T	%
F00006400	Сините камъни	+	62.67

Код - код на Корине място, Име - име на Корине място

T (тип на припокриване): = пълно припокриване; + съдържа се изцяло в Натура 2000 обекта; - съдържа изцяло Натура 2000 обекта; * двете места частично се припокриват; / граничеци места

% - процентно покритие спрямо общата площ на Натура 2000 зоната

6. ВЪЗДЕЙСТВИЯ И ДЕЙНОСТИ В И ОКОЛО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

6.1. ОБЩИ ВЪЗДЕЙСТВИЯ И ДЕЙНОСТИ И ЗАСЕГНАТ ДЯЛ ОТ ПЛОЩТА НА ЗОНАТА

В защитената зона:

Код	Име	Инт.	Възд.	%
609	Други комплекси за спорт и отдих	A	-	20
624	Алпинизъм, катерачество, пещерначество	B	-	25
102	Косене / Сечи	A	+	40
140	Паша	A	-	40
161	Залесяване	A	+	15
164	Горскостопански сечи	A	+	40
166	Отстраняване на мъртви и загиващи дървета	B	+	20
230	Лов	B	-	30

240	Събиране / унищожаване на животни	A	-	60
250	Събиране / унищожаване на растения, общо	B	-	10
401	Текуща урбанизация	A	-	20
421	Изхвърляне на битови отпадъци	B	-	5
501	Пътеки, маршрути, велосипедни маршрути	C	0	30
502	Пътища, автомобилни пътища	A	-	10
511	Електропроводи	B	-	10
512	Тръбопроводи	C	-	5
608	Къмпинг и каравани	A	-	10
622	Пешеходен туризъм, езда и немоторизирани превозни средства	B	-	20
703	Замърсяване на почвите	C	-	5
720	Утъпкване, прекомерно ползване	A	-	20
900	Ерозия	A	-	10
944	Буря, циклон	A	-	5

Извън защитената зона:

Код	Име	Инт.	Възд.
164	Горскостопански сечи	A	-
609	Други комплекси за спорт и отдих	A	-
110	Използване на пестициди	B	-
120	Наторяване	C	0
190	Селскостопански и горскостопански дейности	C	-
230	Лов	B	-
301	Кариери	B	-
401	Текуща урбанизация	A	-
420	Изхвърляне на отпадъци	B	-
421	Изхвърляне на битови отпадъци	B	-
530	Подобрен достъп до обекта	B	0
703	Замърсяване на почвите	B	-

Интензивност: A - висока; B - средна; C - ниска

Въздействие: + положително; - отрицателно; 0 - неутрално

% - процентно покритие спрямо общата площ на Натура 2000 зоната

6.2. УПРАВЛЕНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

ВЕДОМСТВО, ОТГОВАРЯЩО ЗА УПРАВЛЕНИЕТО НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

- МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
- РИОСВ: Стара Загора;
- ДПП: Сините камъни;
- Защитената зона попада и в границите и съответната компетенция на:
- Басейнова дирекция: Източно – беломорски район;
- Област: Сливен;
- Община: Сливен;
- РДГ: Сливен;
- ДГС/ДЛС: Сливен;

УПРАВЛЕНИЕ И ПЛАНОВЕ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

Режими за опазване

Код на местообитание

Забрана за провеждане на санитарни сечи с интензивност под 5%. При естествените гори е допустимо и нормално естествения отпад (мъртвата дървесина) да бъде до 5% от запаса. Ако мъртва дървесина в насаждението е до 5% от запаса не трябва да се предвижда и извежда санитарна сеч. А в случаите когато се провежда санитарна сеч - на 1 ха. трябва да се оставят по минимум 15 м3.

91AA
9170
9150

мъртва и суха маса.	
Забрана за внасяне на не-местни произходи и видове при воденето на краткосрочно-постепенни сечи със съчетаване на естественото с изкуствено възобновяване.	9170 9150 91AA
Забрана за водене на всички видове възобновителни сечи при издънкови насаждения с изключение на постепенни сечи с възобновителен период не по-малък от 10 години. Разрешените сечи се допускат при предварително естествено възобновяване или със съчетаване на естественото с изкуствено възобновяване.	9150 9170
Забрана за водене на всички видове възобновителни сечи при високостъблени насаждения, с изключение на изборните и дългосрочно постепенните.	9150
Забрана за водене на всички видове възобновителни сечи с изключение на изборните при високостъблени насаждения.	9150 9170
Забрана за водене на всички видове възобновителни сечи.	91H0
Забрана за водене на всички видове сечи.	9180
Забрана за водене на голи сечи и краткосрочно-постепенни сечи с възобновителен период не по-малък от 10 години.	91AA

<p>Забрана за добив на листников фураж.</p>	<p>9170 9150 91Н0</p>
<p>Забрана за ограждане, включително за бази за интензивно развъждане на дивеча.</p>	<p>9150 91Н0 9170</p>
<p>Забрана за паша на кози.</p>	<p>91АА 91Н0</p>
<p>Забрана за паша.</p>	<p>9170 9150</p>
<p>Забрана за промяна предназначението на земята, освен в интерес на общественото здраве и безопасност или по други причини от първостепенен обществен интерес, включително такива изразяващи се в изключително благоприятни последици за околната среда.</p>	<p>91Н0 9180</p>
<p>Забрана за промяна предназначението на земята, освен в интерес на общественото здраве и безопасност или по други причини от първостепенен обществен интерес, включително такива от социален или икономически характер или изразяващи се в изключително благоприятни последици за околната среда.</p>	<p>9150 9170 91АА 91М0</p>
<p>Задължително провеждане на отгледни сечи.</p>	<p>91М0 91АА 9150 9170</p>

Запазването на ключови елементи на биоразнообразието – острови на старостта, дървета с хралупи, зони на спокойствие и т.н.	91AA 9170 91H0 9150
Увеличаване на турнуса на сеч с 20 години.	9170 9150

Бележка: Режимите, които е необходимо да бъдат прилагани с цел дългосрочното запазване на благоприятния консервационен статус на хабитатите в никакъв случай не се ограничават до изброените тук. Изброените режими отразяват единствено нивото на познанието към момента на попълване на формуляра.

7. КАРТИ

Брой	Мащаб	Проекция	Бележки
1	100000	Universal Transverse Mercator 35N	Границите на близко разположените и/или припокриващи зоната други защитени зони не са изобразени на стандартната карта към документацията по чл. 8 от Закона за биологичното разнообразие. Границите на зоната са налични в цифров вид - ESRI Shape, DWG и DXF формати, проекционни координатни системи WGS 1984, UTM, зона35N и 1970 г., както и под формата на координатни регистри в проекция 1970 г. (http://www.natura2000bg.org)

8. СНИМКИ

Място	Описание	Дата	Автор
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев

Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Карандила	Общ изглед	200309	И.Пандурски
Карандила	Общ изглед	200309	И.Пандурски
Карандила	Общ изглед	200309	И.Пандурски
Карандила	Общ изглед	200309	И.Пандурски
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Табела за ПП Сините камъни	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Боклуци	200507	Добромир Ганев

Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Боклуци	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Боклуци	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Боклуци	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Боклуци	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Табела за ПП Сините камъни	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Табела за Резерват Кутелка	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Скала	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Пеперуда	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Formica rufa	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Ландшафт	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев

Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев
Сините камъни	Растителни видове	200507	Добромир Ганев