

# 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
J	BG0002029	200510	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 E - 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
BG0000501	Голяма Камчия	К
BG0000117	Котленска планина	К
BG0000139	Луда Камчия	К
BG0000421	Преславска планина	К
BG0000136	Река Горна Луда Камчия	К
BG0000279	Стара река	К

### 1.6. РЕСПОНДЕНТИ

И. Ангелов, И. Димчев, В. Василев-БДЗП, България, 1111 София, П.К. № 50, тел. (+3592)9715855; Е. Стойнов - Фонд за Дивата Флора и Фауна, Благоевград 2700, П.К. №78, тел./факс: (+359 73) 881 440; Данните са ревизирани от екип на Българска академия на науките (<http://www.bas.bg>).

### 1.7. ИМЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

Котленска планина

### 1.8. ДАТИ НА ПРЕДЛАГАНЕ И ОБЯВЯВАНЕ/КЛАСИФИЦИРАНЕ НА ЗОНАТА

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

### 2. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

2.1. МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ЦЕНТЪРА НА ЗОНАТА	
ГЕОГРАФСКА ДЪЛЖИНА	ГЕОГРАФСКА ШИРИНА
E 26 ° 54 ' 13 "	N 42 ° 54 ' 21 "
2.2. ПЛОЩ (дка)	2.3. ДЪЛЖИНА НА ЗОНАТА (км)
992,637.20	

2.4. НАДМОРСКА ВИСОЧИНА (м)		
МИНИМАЛНА	МАКСИМАЛНА	СРЕДНА
145	1126	554

2.5. АДМИНИСТРАТИВЕН РАЙОН		
КОД ПО NUTS	ИМЕ НА РАЙОН ЗА ПЛАНИРАНЕ/ ОБЛАСТ	% ПОКРИТИЕ
BG02	Северен Централен	
BG023	Велико Търново	0
BG03	Североизточен	
BG034	Търговище	3
BG06	Югоизточен	
BG061	Бургас	9
BG03	Североизточен	
BG033	Шумен	18
BG06	Югоизточен	
BG062	Сливен	70
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

**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.а. ПТИЦИ, включени в Приложение I на Дир.79/409/ЕЕС									
КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Миграционна Популация			Оценка			
	ИМЕ (на латински)		Размн.	Зимув.	Премин.	Попул.	Опазв.	Изолир.	Цял.Оц.
A078	<i>Gyps fulvus</i>				2i/1-3i	D			
	Белоглав лешояд								
A060	<i>Aythya nyroca</i>		1p	6i/0-12i	10i/4-16i	C	B	C	C
	Белоока потапница								
A403	<i>Buteo rufinus</i>	3p/3-4p				C	B	C	B
	Белоопашат мишелов								
A095	<i>Falco naumanni</i>		1p/0-3p		1i/1-2i	A	B	B	B
	Белошипа ветрушка								

A215	<i>Bubo bubo</i> Бухал	3p/2-4p				C	A	C	C
A031	<i>Ciconia ciconia</i> Бял щъркел		22p		3900-4800i	C	A	C	B
A034	<i>Platalea leucorodia</i> Бяла лопатарка				10i	D			
A097	<i>Falco vespertinus</i> Вечерна ветрушка				500i/300-700i	A	A	C	A
A090	<i>Aquila clanga</i> Голям креслив орел				0-1i	C	A	C	B
A027	<i>Egretta alba</i> Голяма бяла чапла			9i/2-15i	25i/10-40i	B	A	C	B
A246	<i>Lullula arborea</i> Горска чучулига		900p/180-1000p		P	C	A	C	B
A379	<i>Emberiza hortulana</i> Градинска овесарка		279p/113-446p			C	A	C	B
A077	<i>Neophron percnopterus</i> Египетски лешояд		2p/2-3p		9i	A	A	C	A
A229	<i>Alcedo atthis</i> Земеродно рибарче	8p/2-14p				C	B	C	C
A224	<i>Caprimulgus europaeus</i> Козодой		420p/80-760p			C	A	C	B
A404	<i>Aquila heliaca</i> Кръстат (царски) орел	1p/1-2p				A	A	C	A
A020	<i>Pelecanus crispus</i> Къдроглав пеликан			0-1i	0-1i	D			
A402	<i>Accipiter brevipes</i> Късопръст ястреб		5p/4-6p		8i/7-10i	B	A	C	B
A104	<i>Bonasa bonasia</i> Лещарка	160p/30-290p				B	A	C	A
A084	<i>Circus pygargus</i> Ливаден блатар				255i/130-380i	A	A	C	A
A122	<i>Crex crex</i> Ливаден дърдавец		110p/100-120p			B	A	C	A
A511	<i>Falco cherrug</i> Ловен сокол				2i/1-4i	D			
A026	<i>Egretta garzetta</i> Малка бяла чапла				3i/2-4i	D			
A022	<i>Ixobrychus minutus</i> Малък воден бик				16i/12-20i	D			
A393	<i>Phalacrocorax pygmeus</i> Малък корморан			8i/3-12i	7i/2-12i	D			
A089	<i>Aquila pomarina</i> Малък креслив орел		7p/7-8p		210i/200-220i	B	A	C	A
A068	<i>Mergus albellus</i> Малък нирец			0-1i		D			
A092	<i>Hieraaetus pennatus</i> Малък орел		7p/4-7p			B	A	C	A
A023	<i>Nycticorax nycticorax</i> Нощна чапла				17i/16-18i	D			
A080	<i>Circaetus gallicus</i> Орел змияр		6p		31i/20-42i	B	A	C	A
A094	<i>Pandion haliaetus</i> Орел рибар		0-1p		0-1i	D			

A072	<i>Pernis apivorus</i>		11p/11-12p		1100i	B	A	C	A
	Осояд								
A038	<i>Cygnus cygnus</i>			29i/21-38i		B	B	C	B
	Поен лебед								
A082	<i>Circus cyaneus</i>			1i		D			
	Полски блатар								
A442	<i>Ficedula semitorquata</i>		355p/95-615p			A	A	C	A
	Полубеловрата мухоловка								
A193	<i>Sterna hirundo</i>			13i/0-27i		D			
	Речна рибарка								
A019	<i>Pelecanus onocrotalus</i>				2i/1-4i	D			
	Розов пеликан								
A029	<i>Ardea purpurea</i>				13i/1-26i	D			
	Ръждива чапла								
A127	<i>Grus grus</i>				23i/6-40i	B	A	C	B
	Сив жерав								
A234	<i>Picus canus</i>	75p/15-100p				C	A	C	A
	Сив кълвач								
A231	<i>Coracias garrulus</i>		5p/1-10p			C	B	C	C
	Синявица								
A429	<i>Dendrocopos syriacus</i>	237p/94-380p				C	A	C	B
	Сирийски пъстър кълвач								
A091	<i>Aquila chrysaetos</i>	5p/4-6p				B	A	C	A
	Скален орел								
A103	<i>Falco peregrinus</i>		5p/4-6p			B	A	C	A
	Сокол скитник								
A238	<i>Dendrocopos medius</i>	425p/300-690p				A	A	C	A
	Среден пъстър кълвач								
A083	<i>Circus macrourus</i>				2i/1-4i	D			
	Степен блатар								
A081	<i>Circus aeruginosus</i>	2p/1-3p			400i/200-600i	A	A	C	A
	Тръстиков блатар								
A320	<i>Ficedula parva</i>		40p/25-65p		P	B	A	C	A
	Червеногуша мухоловка								
A338	<i>Lanius collurio</i>		1800p/440-2570		P	C	B	C	B
	Червеногърба сврачка								
A236	<i>Dryocopus martius</i>	64p/17-110p				C	B	C	B
	Черен кълвач								
A079	<i>Aegypius monachus</i>				1i/0-1i	D			
	Черен лешояд								
A030	<i>Ciconia nigra</i>		12p		140i/120-160i	B	A	C	A
	Черен шъркел								
A073	<i>Milvus migrans</i>		2p		80i/40-120i	C	A	C	B
	Черна каня								
A002	<i>Gavia arctica</i>			10i/6-15i		B	B	C	B
	Черногуш гмуркач								
A339	<i>Lanius minor</i>		5p/2-9p			C	B	C	C
	Черночела сврачка								
A307	<i>Sylvia nisoria</i>		250p/200-300p		P	C	B	C	C
	Ястребогушо коприварче								

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

КОД	ИМЕ (на български)	Местна Попул.	Миграционна Популация			Оценка			
	ИМЕ (на латински)		Размн.	Зимув.	Премин.	Попул.	Опасв.	Изолир.	Цял.Оц.
A249	<i>Riparia riparia</i>		150p			C	A	C	C
	Брегова лястовица								

A005	<i>Podiceps cristatus</i> Голям гмурец			20i/8-32i	75i/60-90i	C	A	C	C
A017	<i>Phalacrocorax carbo</i> Голям корморан		10p	1110i/2-2220i	650i/600-700i	B	A	C	B
A041	<i>Anser albifrons</i> Голяма белочела гъска			531i/12-1050i	2100/1200-3000	C	A	C	C
A155	<i>Scolopax rusticola</i> Горски бекас	4p/1-7p		7i/0-7i	13i/10-16i	C	A	C	C
A459	<i>Larus cachinnans</i> Жълтокрака чайка			P	P	D			
A067	<i>Vicephala clangula</i> Звънарка			1i/0-3i		D			
A053	<i>Anas platyrhynchos</i> Зеленоглава патица	20p/16-24p		3091i/297-5885	400i	B	A	C	B
A123	<i>Gallinula chloropus</i> Зеленоножка	9p		100i/0-100i		D			
A052	<i>Anas crecca</i> Зимно бърне			15i/0-30i	210i/200-220i	C	B	C	C
A059	<i>Aythya ferina</i> Кафявоглава потапница			899i/148-1650i	35i/20-60i	B	A	C	B
A061	<i>Aythya fuligula</i> Качулата потапница			426i/23-830i	15i/14-16i	B	A	C	B
A056	<i>Anas clypeata</i> Клопач				12i/4-20i	C	A	C	C
A125	<i>Fulica atra</i> Лиска			345i/4-687i		C	A	C	C
A004	<i>Tachybaptus ruficollis</i> Малък гмурец			35i/21-49i	105i/100-110i	B	B	C	B
A086	<i>Accipiter nisus</i> Малък ястреб	28p/17-39p			65i/40-90i	C	A	C	C
A036	<i>Cygnus olor</i> Ням лебед			29i/5-431i		A	A	C	A
A087	<i>Buteo buteo</i> Обикновен мишелов	39p/31-47p		5i/1-9i	1100-1300i	B	A	C	A
A230	<i>Merops apiaster</i> Обикновен пчелояд		165p		P	D			
A142	<i>Vanellus vanellus</i> Обикновена калугерица		5p/1-10p		30i/20-40i	D			
A099	<i>Falco subbuteo</i> Орко		6p			D			
A136	<i>Charadrius dubius</i> Речен дъждосвирец		5p/1-10p			D			
A179	<i>Larus ridibundus</i> Речна чайка			44i/1-87i	20i/0-40i	C	A	C	C
A043	<i>Anser anser</i> Сива гъска			90i/0-180i		A	B	C	A
A028	<i>Ardea cinerea</i> Сива чапла			9i/1-17i	39i/28-50i	B	A	C	B
A069	<i>Mergus serrator</i> Среден нирец			2i/0-5i		D			
A050	<i>Anas penelope</i> Фиш			10i/5-16i	35i/10-60i	C	B	C	C
A058	<i>Netta rufina</i> Червеноклюна потапница				1i/1-2i	C	A	C	C

A008	<i>Podiceps nigricollis</i> Черноврат гмурец			13i/10-15i	105i/100-110i	B	A	C	B
A096	<i>Falco tinnunculus</i> Черношипа ветрушка	18p/17-20p				D			
A054	<i>Anas acuta</i> Шилоопашата патица			2i/0-4i		C	B	C	C

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

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

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

**3.2.f. БЕЗГРЪБНАЧНИ, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС**

**3.2.g. РАСТЕНИЯ, включени в Приложение II на Директива 92/43/ЕЕС**

**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)		
В	Въртошийка	21p	С
	<i>Jynx torquilla</i>		
В	Домашна кукумявка	90p	С
	<i>Athene noctua</i>		
В	Обикновено конопарче	320p	С
	<i>Carduelis cannabina</i>		
В	Зеленика	5100p	С
	<i>Carduelis chloris</i>		
В	Чавка	380p	D
	<i>Corvus monedula</i>		
В	Пъдпъдък	160p	С
	<i>Coturnix coturnix</i>		
В	Зеленогуша овесарка	175p	С
	<i>Emberiza cirrus</i>		
В	Черноглава овесарка	90p	С
	<i>Emberiza melanocephala</i>		

B	Червеногръдка	19000p	C
	<i>Erithacus rubecula</i>		
B	Обикновена чинка	43000p	C
	<i>Fringilla coelebs</i>		
B	Полска чучулига	2000p	C
	<i>Alauda arvensis</i>		
B	Селска лястовица	2200p	C
	<i>Hirundo rustica</i>		
B	Поен дрозд	5100p	C
	<i>Turdus philomelos</i>		
B	Южен славей	3150p	C
	<i>Luscinia megarhynchos</i>		
B	Сива овесарка	1825p	C
	<i>Miliaria calandra</i>		
B	Пъстър скален дрозд	9p	C
	<i>Monticola saxatilis</i>		
B	Испанско каменарче	20p	C
	<i>Oenanthe hispanica</i>		
B	Чухал	140p	C
	<i>Otus scops</i>		
B	Син синигер	1750p	C
	<i>Parus caeruleus</i>		
B	Жалобен синигер	28p	C
	<i>Parus lugubris</i>		
B	Зелен кълвач	455p	C
	<i>Picus viridis</i>		
B	Гургулица	500p	C
	<i>Streptopelia turtur</i>		
B	Кос	16300p	C
	<i>Turdus merula</i>		
B	Качулата чучулига	275p	C
	<i>Galerida cristata</i>		

#### 4. ОПИСАНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

##### 4.1. ОБЩА ХАРАКТЕРИСТИКА НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

Класове Земно покритие	% Покритие
Влажни ливади, мезофилни ливади	5
Водни площи във вътрешността (стоящи води, течащи води)	3
Друга орна земя	7
Други земи (включително градове, села, пътища, сметища, мини, индустриални обекти)	3
Екстензивни зърнени култури (вкл. ротационни култури с периодично оставяне на угар)	11
Иглолистни гори	0
Не-горски райони, култивирани с дървесна растителност (вкл. овошки, лозя, крайпътни дървета)	1
Скали във вътрешността, сипеи, пясъци, постоянен сняг и ледници	0
Смесени гори	7
Сухи тревни съобщества, степи	10
Храстови съобщества	3
Широколистни листопадни гори	50
Общо Покритие	100

##### Други Характеристики на защитената зона



Котленска планина се намира в централния дял на Източна Стара планина. Границите ѝ се определят от реките Тича на север до вливането ѝ в язовир Тича, Стара река на запад и Луда Камчия на юг. На изток достига до Върбишкия проход между село Берово и град Върбица, продължава по пътя гр. Върбица - село Бяла река, като включва и язовир Тича. От главното било на планината към долините на реките Тича и Луда Камчия се спускат множество ясно оформени второстепенни била със стръмни склонове и дълбоки врязани долове и суходолия. Теренът е стръмен и силно пресечен. Районът е сравнително слабо населен, главно по периферията, в долините на реките. Около две трети от територията на планината е покрита с първични широколистни гори, главно от мизийски бук *Fagus moesiaca*, на места примесен с обикновен габър *Carpinus betulus*. По-ограничено разпространение имат горите от горун *Quercus dalechampii* на места примесен с обикновен габър *C. betulus* и келяв габър *Carpinus orientalis*, смесените дъбови гори от цер *Quercus cerris* и благун *Quercus frainetto*. В западната част на планината е установено малко находище на естествени смесени гори от бяла ела *Abies alba* и обикновен бук *Fagus sylvatica*. Вторичните гори и храсталаци от келяв габър имат силно ограничено разпространение в района. Останалата част от територията е заета от открити пространства, използвани за пасища и селскостопански земи. В пасищата преобладават три типа тревни съобщества: мезофилни, ксеромезофилни и ксеротермни тревни съобщества. Една значителна част от откритите пространства, в това число и земеделските площи са възникнали вторично, на мястото на стари гори. Влажните зони и поречията на реките заемат една сравнително малка част от територията на мястото. Единствената влажна зона в планината е язовир Тича, който няма обраствания с блатна растителност. По високите части на планината се срещат варовикови скали и карстови образувания, разпръснати из целия район (Недялков, 1984; Бондев, 1991; Георгиев, 1993).

*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**

#### **Баланс на Територията по Вид на Собствеността**

#### **Баланс по Вид на Територията**

### **4.2. КАЧЕСТВО И ЗНАЧИМОСТ**

На територията на Котленска планина са установени 182 вида птици, от които 51 са включени в Червената книга на България (1985). От срещащите се видове 81 са от европейско природозащитно значение (SPEC) (BirdLife International, 2004). Като световно застрашени в категория SPEC1 са включени 10 вида, а като застрашени в Европа съответно в категория SPEC2 - 21 вида, в SPEC3 - 50 вида. Мястото осигурява подходящи местообитания за 65 вида, включени в приложение 2 на Закона за биологичното разнообразие, за които се изискват специални мерки за защита. От тях 58 са вписани също в приложение 1 на Директива 79/409 на ЕС. Котленска планина е място от световно значение за гнезденето на ливадния дърдавец *Circus cygnus* и едно от най-значимите места в страната от значение за Европейския съюз за опазването на видове, гнездящи в голяма численост - черен щъркел *Ciconia nigra*, осояд *Pernis ptilorhynchus*, орел змияр *Circus gallicus*, малък креслив орел *Aquila pomarina*, скален орел *Aquila chrysaetos*, малък орел *Hieraaetus pennatus*, сокол скитник *Falco peregrinus*, лещарка *Bonasa bonasia*, полубеловрата мухоловка *Ficedula semitorquata* и среден пъстър кълвач *Dendrocopos medius*. През Котленска планина преминава най-западната част на черноморския прелетен път *Via Pontica*. Тук се образува типично място с тесен фронт на миграция, където ежегодно по време на есенна миграция преминават над 3000 грабливи птици. Най-многобройни от тях са осояда, обикновения мишелов *Buteo buteo*, вечерната ветрушка *Falco vespertinus* и блатарите. По време на миграция е установен и сивия жерав *Grus grus*. През есенно-зимния период язовир Тича поддържа значителни количества водолубиви птици, включително червеногушия гмуркач *Gavia arctica*, големия корморан *Palaeocrotophaga carbo*, зеленоглавата патица *Anas platyrhynchos* и др.

### **4.3. УЯЗВИМОСТ**

В Котленска планина са разположени селища и язовир Тича, който се ползва като вододайна зона. Местообитанията в Котленска планина са чувствителни към човешки дейности свързани с управление на горите и поддържане на ливадите и пасищата. Интензивното ползване на горите, особено сечите оказват негативно влияние върху качеството и видовия състав на горите местообитания и причиняват безпокойство на птиците, когато се извършват през гнездовия период. Ливадите и пасищата са застрашени от изоставяне и разораване.

Това води до постепенна загуба на ценни местообитания, особено за ливадния дърдавец, но също така и до загуба на подходящи територии за хранене на грабливи птици. Дейностите свързани с туризма и селищата са до голяма степен локализирани и разпръснати и не оказват значително въздействие на територията като цяло. Районът е чувствителен и към дейности, предизвикващи безпокойство на птиците, особено на гнездящите по скалите видове – катерачество, делта- и парапланеризъм. Ловът и браконьерството също причиняват безпокойство на птиците. Пряка заплаха е вземането на малки от гнездата. Разрастването на туризма и отдиha, както и урбанизацията могат до повлияят отрицателно върху птиците и техните местообитания, ако процесът не бъде регулиран.

#### 4.4. ОБЯВЯВАНЕ И ДРУГ ПРИРОДОЗАЩИТЕН СТАТУТ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

В Котленска планина има 24 защитени територии – резерват, защитени местности и природни забележителности, които обхващат едва 1.3% от територията ѝ. Повечето от защитените територии са обявени за опазване на характерен ландшафт. Резерват “Орлицата” е обявен през 1984 г. за опазване на първични букови гори, редки грабливи птици и уникален карстов ландшафт. Около 16% от територията на Котленска планина е определена за КОРИНЕ място през 1998 г., поради европейското му значение за опазването на редки и застрашени местообитания, растения и животни, включително птици. През 1997 г. територията е обявена от BirdLife International за Орнитологично важно място.

#### 4.5. СОБСТВЕНОСТ

държавна собственост - 59%; общинска собственост - 21%; частна собственост - 20%;

#### 4.6. ДОКУМЕНТАЦИЯ

БДЗП/Бърдлайф България. 2005. Национална банка за орнитологична информация 1998 – 2005. Българско дружество за защита на птиците; □Бондев, И. 1991. Растителността на България. С. Университетско издателство “Св. Климент Охридски”, 183 с.; □Ботев, Б., Ц. Пешев, (ред.). 1985. Червена книга на Република България. Т.2: Животни. София. БАН; □Инструкция за оценка на защитени зони по чл. 7 ал.3 във връзка с чл.6 ал.1 т. 3 и 4 от Закона за биологичното разнообразие, включващи местообитания на видове птици; □Костадинова, И. (съст.) 1997. Орнитологично важни места в България. БДЗП, Природозащитна поредица. Книга 1, БДЗП, София, 176 с.; □Костадинова, И., С. Дерелиев, 2001. Среднозимо преброяване на водолубивите птици в България за периода 1997-2001. Природозащитна поредица на БДЗП №3. БДЗП. София.; □Костадинова, И., М. Михайлов, (съст.) 2002. Наръчник за НАТУРА 2000 в България. БДЗП, Природозащитна поредица. Книга 5. БДЗП, София, 80с.; □Костадинова, И. 2005. Прилагане на критериите С за опрадаляне на Орнитологично важни места от значение за Европейския съюз в България. Предварително прилагане и анализ на празнотите. В: Съвременно състояние на биологичното състояние в България – проблеми и перспективи. Българска биоплатформа, София 533-548.; □Мичев, Т., Ц. Петров, Л. Профиров, П. Янков, С. Гавраилов. 1989. Разпространение и природозащитен статус на скалния орел *Aquila chrysaetos chrysaetos* (L.), 1758 в България. – Изв. муз. Ю. България, 15, 79-87.; □МОСВ, 2005. Архив на защитените територии в България. База данни (непубл.); □Недялков, С. (кол). 1984. Научен доклад по задача: “Разработване на научнообосновани предложения за изграждане на система от защитени природни обекти на територията на Котленската селищна система”. С., НКЦОВОС при БАН, 57 с.; □Николов, Хр., С. Марин, А. Даракчиев. 1999. Малкият корморан в България. Разпространение, численост и заплахи. – Науч. тр. Плов. унив., Анималия, 35, 6, 67-81.; □Петков, Н. 1997b. Съвременно състояние на белооката потапница (*Aythya nyroga*) в България. Дипломна работа, Биологически Факултет при СУ “Св. Кл. Охридски”, София, 104 с.; □Петров, Ц. 1997b. Белият шъркел (*Ciconia ciconia*) в България. Природозащитна поредица, Книга 2, БДЗП, Пловдив.; □Петров, Ц., Т. Мичев. 1985. Гнездово разпространение, численост и опазване на тръстиковия блатар, *Circus aeruginosus* (Linnaeus, 1758) в България. – В: Межд. симп. по проект 8-МАБ (ЮНЕСКО). Опазване на природните територии и съдържащия се в тях генетичен фонд. Том I. Благоевград, 23-28.09.1985 г. С., БАН: 306-313.; □Петров, Ц., П. Янков, Т. Мичев, Б. Милчев, Л. Профиров. 1991. Разпространение, численост и мерки за опазване на черния шъркел, *Ciconia nigra* (L.) в България. – Изв. муз. Ю. България, Т. 17, 25-32.; □Симеонов, С., Т. Мичев. 1985. Съвременно разпространение и численост на бухала (*Bubo bubo*(L.) в България. – Екология, 15, 60-65.; □BirdLife International. 2000. Threatened birds of the world. Barcelona and Cambridge, UK: Lynx Edicions and BirdLife International, 695pp.; □Birdlife International. 2004. Birds in Europe: Population estimates, trends and conservation status. Cambridge, UK: Birdlife International (Birdlife Conservation Series No. 12).; □BirdLife International. 2005. World Bird Database – Important Birds Areas. Bulgaria. Cambridge. (unpublished); □Iankov, P., Tz. Petrov, T. Michev, L. Profirov. 1994. Past and present Status of the Lesser Kestrel *Falco naumanni* in Bulgaria. – In: Meyburg, B.-U. & R.D. Chancellor eds. 1994. Raptor Conservation Today, WWGBP/ The Pica Press, 133-137.; □Iankov, P., Tz. Petrov, T. Michev, L. Profirov. 1996. Status of the Spotted Eagle (*Aquila clanga*) and the Lesser Spotted Eagle (*Aquila pomarina*) in the Mediterranean. – In: Muntaner, J. and J. Mayol (Eds.). Biology and conservation of Mediterranean Raptors, 1994. Monogr. 4. SEO, Madrid, 77-81.; □Iankov, P., N. Petkov, A. Kovachev, D. Plachiisky. (in print). Pygmy Cormorant in Bulgaria 2001/2002. Final Report.; □Kouzmanov, G. 1996. L’Aigle pomarin *Aquila pomarina* en Bulgarie. – In: Meyburg, B.-U. & R. D. Chancellor eds. Eagle Studies. World Working Group on Birds of Prey (WWGBP), Berlin, London & Paris, 319-326.; □Kouzmanov, G., G. Stoyanov, R. Todorov. 1996. Sur la Biologie et la Protection de l’Aigle royal *Aquila chrysaetos* en Bulgarie. - In: Meyburg, B.-U. & R.D. Chancellor eds. 1994. Raptor Conservation Today, WWGBP/ The Pica Press, 505-515.; □Michev, T., Tz. Petrov, L. Profirov. 1989. Status, breeding, distribution, numbers and conservation of the White Stork in Bulgaria; □MOEW. 1998. CORINE Biotopes Database of the sites of European Importance for the biodiversity. Bulgaria. MOSV (nepubl.); □Osieck, E. 2000 Filling in the requirements of the EU Birds Directive: Lessons from the ‘Dutch Case’. In: European IBA Workshop. 29 March - 2

April 2000, Brussels, Belgium. Proceedings. BirdLife International, 86-99; □ Waliczky, Z. 2000 "Important Bird Areas of European Union Importance: explanation of the EU Criteria applied in IBA 2000" In: European IBA Workshop. 29 March - 2 April 2000, Brussels, Belgium. Proceedings. BirdLife International, 12-16; □

## 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	98.31
BG04	Поддържан резерват	0.10
BG06	Защитена местност	0.14
BG03	Природна забележителност	0.45
BG01	Резерват	1.00

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	ОРЛИЦАТА	Резерват	+	1.00
BG03	МААРАТА	Природна забележителност	+	0.02
BG03	БАДЖАЛА КАЯ	Природна забележителност	+	0.00
BG03	БИЛЕРНИКА	Природна забележителност	+	0.00
BG03	ДРЯНОВСКАТА ПЕЩЕРА	Природна забележителност	+	0.00
BG03	ЗЛОСТЕН	Природна забележителност	+	0.40
BG03	ИЗВОРИТЕ	Природна забележителност	+	0.00
BG03	НАХОДИЩЕ НА ЧЕРНИ БОРОВИНКИ	Природна забележителност	+	0.00
BG03	ЛЕДНИЦАТА	Природна забележителност	+	0.00
BG03	ЧЕРНИТЕ ИЗВОРИ	Природна забележителност	+	0.02
BG03	МАЛКАТА МААРА - ПЕЩЕРА	Природна забележителност	+	0.00
BG03	ОРЛОВИТЕ ПЕЩЕРИ	Природна забележителност	+	0.00
BG03	ПЕЩЕРАТА В М. ЦАРЕВЕЦ	Природна забележителност	+	0.00
BG03	ПРИКАЗНА - ПЕЩЕРА	Природна забележителност	+	0.00
BG03	СВ. 40-ТЕ МЪЧЕНИКА	Природна забележителност	+	0.00
BG03	СИНИ ВИР	Природна забележителност	+	0.00
BG03	УРУШКИ СКАЛИ	Природна забележителност	+	0.01
BG03	КЪРВАВАТА ЛОКВА	Природна забележителност	+	0.00
BG04	АРДАЧЛЪКА	Поддържан резерват	+	0.10
BG06	ОРЛОВА СКАЛА	Защитена местност	+	0.10
BG06	КОРЕНИК	Защитена местност	+	0.00
BG06	ЖЕЛЕЗНИ ВРАТА	Защитена местност	+	0.04
BG06	ВИДА	Защитена местност	+	0.00
BG06	ХЪРСОВ ГРАД	Защитена местност	+	0.00

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

Код	Име	Категория	T	%
IN06	ОВМ	Друго международно значение	=	100.00

Код - код на типа защитен обект; Име - име на защитения обект; Категория - наименование на типа защитен обект;

T (тип на припокриване): = пълно припокриване; + съдържа се изцяло в Natura 2000 зоната; - съдържа изцяло Natura 2000 зоната; \* двете места частично се припокриват; / граничещи места;

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

### 5.3. ВРЪЗКА НА ЗОНАТА С КОРИНЕ БИОТОПИ МЕСТАТА

Код	Име	T	%
F00006500	Орлица	-	8.00
F00006300	Котленска планина	-	6.00
F00014100	Луда Камчия	*	2.00

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

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

% - процентно покритие спрямо общата площ на Natura 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.	%
100	Култивация	С	-	9
102	Косене / Сечи	В	-	64
110	Използване на пестициди	С	-	2
140	Паша	В	0	6
141	Изоставяне на пасторални системи	В	-	3
161	Залесяване	В	-	8
162	Изкуствено залесяване	В	-	8
164	Горскостопански сечи	В	-	55
170	Животновъдство	В	-	10
180	Изгаряне	С	-	10
220	Развлекателен риболов	В	0	2
230	Лов	В	-	70
250	Събиране / унищожаване на растения, общо	В	-	2
290	Дейности, свързани с лов, риболов и събирачество	В	-	80
301	Кариери	В	-	0
501	Пътеки, маршрути, велосипедни маршрути	С	-	1
511	Електропроводи	С	-	0
604	Турове, маршрути	С	-	0
609	Други комплекси за спорт и отдих	В	-	0
622	Пешеходен туризъм, езда и немоторизирани превозни средства	В	-	0
624	Алпинизъм, катерачество, пещерначество	В	-	0
625	Делтапланеризъм, парапланеризъм, балони	С	-	0
690	Други въздействия, свързани с отдиха и туризма	В	-	0
701	Замърсяване на водите	С	-	0
703	Замърсяване на почвите	С	-	0
853	Управление на водните нива	С	-	1
160	Обща управление на горите	В	-	64
242	Вземане от гнездото (соколи)	В	-	0

720	Утъпкване, прекомерно ползване	B	-	0
-----	--------------------------------	---	---	---

**Извън защитената зона:**

Код	Име	Инт.	Възд.
100	Култивация	B	-
102	Косене / Сечи	B	-
110	Използване на пестициди	B	-
230	Лов	B	-
690	Други въздействия, свързани с отдиха и туризма	B	-
701	Замърсяване на водите	B	-
703	Замърсяване на почвите	B	-
160	Обща управление на горите	B	-

Интензивност: А - висока; В - средна; С - ниска

Въздействие: + положително; - отрицателно; 0 - неутрално

% - процентно покритие спрямо общата площ на Natura 2000 зоната

**6.2. УПРАВЛЕНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА**

**ВЕДОМСТВО, ОТГОВАРЯЩО ЗА УПРАВЛЕНИЕТО НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА**

- МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ  
 - РИОСВ: Бургас, Шумен, Стара Загора, Велико Търново;  
 Защитената зона попада и в границите и съответната компетентия на:  
 - Басейнова дирекция: Дунавски район, Черноморски район;  
 - Област: Бургас, Велико Търново, Търговище, Сливен, Шумен;  
 - Община: Върбица, Антоново, Омуртаг, Сливен, Котел, Елена, Сунгурларе;  
 - РДГ: Сливен, Шумен, Бургас, Велико Търново;  
 - ДГС/ДЛС: Котел, Тича, Кипилово, Сливен, Стара река, Садово, Велики Преслав, Върбица, Омуртаг, Елена;

**УПРАВЛЕНИЕ И ПЛАНОВЕ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА**

**7. КАРТИ**

Брой	Мащаб	Проекция	Бележки
1	100000	Universal Transverse Mercator 35N	Границите на близко разположените други защитени зони за опазване на дивите птици са изобразени на стандартната карта към документацията по чл. 8 от Закона за биологичното разнообразие, докато тези на близко разположените и/или припокриващи зоната защитени зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна не са показани. 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. ( <a href="http://www.natura2000bg.org">http://www.natura2000bg.org</a> )

2	100000	Universal Transverse Mercator 35N	<p>Границите на близко разположените други защитени зони за опазване на дивите птици са изобразени на стандартната карта към документацията по чл. 8 от Закона за биологичното разнообразие, докато тези на близко разположените и/или припокриващи зоната защитени зони за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна не са показани.</p> <p>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.</p> <p>(<a href="http://www.natura2000bg.org">http://www.natura2000bg.org</a>)</p>
---	--------	-----------------------------------	--

## 8. СНИМКИ