

Име на защитената зона: Белите скали

Код по Натура: BG0002097



Описание на района на проучване

ОВМ Белите скали се намира в Североизточна България на Черноморското крайбрежие между Балчик и Каварна. Обхваща част от Добруджанското плато, стръмния скалист бряг и прилежащата му плитка морска акватория. На север граничи с пътя Балчик-Каварна. Най-южната част от Добруджанското плато южно от пътя за Каварна е покрита със сухолюбива степна тревна растителност. Субстрата е от седименти – мергели и сарматски варовици. Брегът е отвесен с няколко тераси. Прорязан е от дълбоки дерета и долове с храсти и широколистни гори. По ниските части са обрасли с ксерофилни и степни съобщества тънкожилест пелин */Artemisia lerchiana/* и житняк */Agropyron pectiniforme/*. Горните тераси са обрасли с мезоксеротермни тревни съобщества от луковична ливадина */Poa bulbosa/*, пасищен райграс */Lolium perenne/* и тростот */Cynodon dactylon/*. Бреговата ивица е тясна. Има множество сипеи, свлачища и обрушвания причинени от ерозионните сили на морето. Близко до Балчик има лиманно езеро - Балчишката тузла. Тузлата е частично обрасла с крайбрежна растителност с преобладаване на тръстика */Phragmites australis/*. В района на Белите скали са установени много видове редки растения.

Посетени са открити участъци – обработваеми площи и степни райони превърнати в голф игрище. Обрасли склонове и сипеи, обрасла с дървета долина на река. Посетени са 15 квадрата 1x1 км за 2 дена през месец юни. Направени са общо 1134 наблюдения в интервала от 04:15 до 11:30 ч. и от 17:10 до 19:35 ч.

Резултати от проучването на орнитофауната

Установени са общо 62 вида, като от тях 15 вида обект на опазване в защитената зона. Част от видовете не са установени поради сравнително ограничения обхват на защитената зона.

Възможно намаление на гнездовата популация може да има при следните видове:

- Червеногърба сврачка *Lanius collurio* – от установени 298 дв. (2007 г.) сега са наблюдавани 12 дв. Предвид на ограничения обхват на проучените квадрати, може да се допусне, че вероятната гнездова популация в момента е около 100-150 дв., макар че за по-точна преценка е нужно специално проучване по друга методика.
- Черногърбо каменарче *Oenanthe pleschanka*– аналогично на отбелязаното по-горе, от посочени 35-124 дв (2007 г.) сега са установени само 6 индивида. Оценъчната популация понастоящем е не повече от 30-40 дв.

Отчетени са и по-ниски стойности на сирийският пъстър кълвач, но това вероятно се дължи на късното посещение.

Потвърдени са видове като бухал *Bubo bubo* , черношипа ветрушка *Falco tinnunculus*, сокол орко *Falco subbuteo* , късопръст ястреб *Accipiter brevipes*, белоопашат мишелов *Buteo rufinus*, синявица

Coracias garrulus, черночела сврачка *Lanius minor*, при които не е констатирана видима промяна на гнездовата популация.

Таблица 42. Установени видове обект на опазване в защитената зона през 2012 г. и данни за видовете предмет на опазване към 2007 г.

Вид	Численост на гнездовата популация (дв.) Оценка 2007	Данни от пробни площадки – проучване 2012 (дв)	Бележки
Осояд <i>Pernis apivorus</i>	-	2 инд.	Възможно е видът да гнезди, но няма открито гнездо
Късопръст ястреб <i>Accipiter brevipes</i>	+	1	
Белоопашат мишелов <i>Buteo rufinus</i>	1-3	1	
Черношипа ветрушка <i>Falco tinnunculus</i>	3-10	2	
Орко <i>Falco subbuteo</i>	1	1	
Турилик <i>Burhinus oedicnemus</i>	+	-	
Бухал <i>Bubo bubo</i>	1-3	1	
Козодой <i>Caprimulgus europaeus</i>	+	-	Не са провеждани специални проучвания за картиране на вида
Синявица <i>Coracias garrulus</i>	2	5	
Сирийски пъстър кълвач <i>Dendrocopos syriacus</i>	10-50	2	
Дебелоклюна чучулига <i>Melanocorypha calandra</i>	10-60	1	
Късопръста чучулига <i>Calandrella brachydactyla</i>	124	1	
Горска чучулига <i>Lullula arborea</i>	15-60	1	
Полска бърбрица <i>Anthus campestris</i>	57	16	
Черногърбо каменарче <i>Oenanthe pleschanka</i>	35-124	6	
Ястребогушо коприварче <i>Sylvia nisoria</i>	172	15	
Червеногърба сврачка <i>Lanius collurio</i>	298	12	
Черночела сврачка <i>Lanius minor</i>	17	4	
Градинска овесарка <i>Emberiza hortulana</i>	2	-	

Бележки върху състоянието на местообитанията

Голяма част от характерното местообитание – степни участъци, в момента е превърнато в голф игрище и част от площите са застроени. Застроени са и част от крайбрежните местообитания – храсти и тревни съобщества, до характерните сипеи.

Установени заплахи

Продължаващо постепенно застрояване

Увеличаващо се безпокойство

Нарастващо замърсяване с твърди битови отпадъци

Снимков материал



Снимка 45 Застрояване на степни местообитания