

Име на защитената зона: Комплекс Калимок

Код по Натура: BG0002030



Описание на района на проучване

Комплекс Калимок се намира северно от с. Нова Черна и включва бивше голямо крайдунавско блато, превърнато в рибарници, покритият със заливна гора остров Безименен, както и участъкът от брега на р. Дунав между тях. През 50-те години блатото е пресушено чрез отделянето му от р. Дунав с дига и прокопаване на отводнителни канали. Поради непригодност на земите за селско стопанство са построени рибарници, чиито басейни са разделени от влажни и мочурливи ливади на 2 части - източна и западна. Басейните периодично пресъхват и водното ниво се поддържа чрез изпомпване на води от Дунав. Южно от източната част на рибарниците мочурливите ливади преминават в блато. Основното местообитание са басейните на рибарниците, почти цялата повърхност на които е заета от блатна растителност с преобладаване на теснолистен папур */Typha angustifolia/*, на места примесен с широколистен папур */Typha latifolia/*, лаксманов папур */Typha laxmanii/* и езерен камъш */Shoenoplectus lacustris/*. Бреговете на басейните и дигите са обрасли с обикновена тръстика */Phragmites australis/* (Бондев, 1991). В откритите водни площи преобладават жабешката водянка */Hydrocharis morsus ranae/*, водната лилия */Nymphaea alba/*, щитолистната какичка */Nymphoides peltata/*, дяволският орех */Trapa natans/* и др. Бреговете на отводнителния канал са обрасли също с тръстикови масиви, а на места и с върби */Salix sp./*. Влажните ливади са покрити предимно с различни кисели треви, а на места по периферията им има тръстика, крайбрежен камъш */Shoenoplectus littoralis/* и др. Между реката и рибарниците се намира заливна гора от върби */Salix spp./* и тополи */Populus spp./*, с богат подлес и увивни растения, на места с малки водоеми. Остров Безименен е изцяло обрасъл със заливна гора предимно от бяла върба */Salix alba/* и бяла топола */Populus alba/*.

В периода 2010 – 2012 г. са осъществени проучвания на гнездящите водолюбивы птици в Защитена зона Калимок по проекти на БДЗП.

Резултати от проучването на орнитофауната

Повечето водолюбивы птици имат много променлива численост на гнездящите двойки през годините. През 2012 г. е установено значително увеличение на гнездящите двойки малък корморан, но не са установени гнездящи саблеклюни, кокилобегачи, лопатарки. Числеността на колониално гнездящите чапли също е намаляла.

Въпреки осъществените дейности за подобряване състоянието на влажната зона, състоянието ѝ като цяло отбелязва влошаване, изразяващо се в спадане на водното ниво и обрастване на по-голямата част от територията с гъста блатна растителност, което я прави пригодна за много по-малък брой от целевите видове. С изчезването на водните огледала изчезват и повечето от колониите на основната част от целевите видове.

Таблица 15. Установени видове обект на опазване в защитената зона през периода 2010 - 2012 г и данни за видовете предмет на опазване към 2007 г.

Вид	Численост на популациите (дв.)			
	до 2007 г.	2010 г.	2011 г.	2012 г.
Малък корморан <i>Phalacrocorax pygmeus</i>	1		0	8-10
Голям воден бик <i>Botaurus stellaris</i>	3-6		1	5-7
Малък воден бик <i>Ixobrychus minutus</i>	15-30		3-5	5-10
Нощна чапла <i>Nycticorax nycticorax</i>	200-250		0	15
Гривеста чапла <i>Ardeola ralloides</i>	50		0	2-3
Малка бяла чапла <i>Egretta garzetta</i>	200-250		0	5-7
Голяма бяла чапла <i>Casmerodius albus</i>	2-5 инд.		0	0
Червена чапла <i>Ardea purpurea</i>	18-25		0	1
Бяла лопатарка <i>Platalea leucorodia</i>	1-6		0	0
Сива гъска <i>Anser anser</i>	1		0	1-2
Червен ангъч <i>Tadorna ferruginea</i>	1-30			
Белоока потапница <i>Aythya nyroca</i>	6-20	11-15	3-5	16-25
Тръстиков блатар <i>Circus aeruginosus</i>	2		0	2
Кокилобегач <i>Himantopus himantopus</i>	28		0	0
Саблеклюн <i>Recurvirostra avosetta</i>	1		0	0
Речна рибарка <i>Sterna hirundo</i>	40-60			
Белочела рибарка <i>Sterna albifrons</i>	10-15			
Белобуза рибарка <i>Chlidonias hybrida</i>	20-450		0	89
Черна рибарка <i>Chlidonias niger</i>	10-15		0	0