# НАТУРА 2000 СТАНДАРТЕН ФОРМУЛЯР

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

1. **ИДЕНТИФИКАЦИЯ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА**

## Тип

**БКод на зоната**

BG000xxxx

* 1. **Име на защитената зона**

**Степи Момчил**

* 1. **Дата на попълване** **1.5. Актуализация**

10.04.2016 г.

|  |
| --- |
| **1.6. Респонденти** |
| Име/Организация: | Българска Фондация Биоразнообразие |
| Адрес: | Ул. Веслец 39-41, ап. 11 |
| Електонна поща: | bbf@biodiversity.bg |
| Пощенски код: | 1202 |

|  |
| --- |
| **1.7. Дати на предлагане и обявяване/класифициране на зоната** |
| Дата на класифициране като СЗЗ: |  |
| Национална правна препратка за обозначаването за СЗЗ: |  |
| Дата на предлагане на зоната за ЗЗО: |  |
| Дата на одобряване на зоната като ЗЗО (\*): |  |
| Дата на обявяване като СКЗ: |  |
| Национална правна препратка за обявяването като СКЗ: |  |
| Забележка(и) (\*\*): |  |
| (\*) Незадължително поле, датата на потвърждаване за ЗЗО (датата на приемане на съответния списък на съюза) е документирана от ГД „Околна среда“.(\*\*) Незадължително поле, забележките могат да се отнасят напр. до класификацията или датите на определяне на зони, съставени от първоначално отделни СЗЗ и/или ЗЗО. |

# МЕСТОПОЛОЖЕНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

|  |
| --- |
| **2.1. Местоположение на центъра на зоната (в десетични градуси)** |
| Географска дължина N43,403073 | Географска ширина E28,114109. |  |
| **2.2. Площ (ха)**872,9 | **2.3. Морска площ (%)**Няма |
| **2.4. Дължина на зоната** |

|  |
| --- |
| **2.5. Административни райони** |
| Код по NUTS, ниво  | Име на района |  |
| BG032 | Североизточен |

|  |
| --- |
| **2.6. Биогеографски райони (\*)** |
| Район | %ПОКРИТИЕ |  |
| Черноморски | 100 |
| (\*) В случай че зоната е разположена в повече от един район, следва да се впише процентното разпределение на площта (незадължително)(\*\*) Посочването на морските райони е нужно по практически/технически съображения и засяга държави-членки, в които един земен биогеографски район граничи с два морски района |

1. **ЕКОЛОГИЧНА ИНФОРМАЦИЯ**
	1. **ТИПОВЕ МЕСТООБИТАНИЯ от Приложение I на Директива 92/43/EEC**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Код | Пр. | Име | НП | Покр. (ха) | Пещер и (брой) | Качест во на данните | Пред ст. | Отн. площ | Консерв. | Цялост на оценка |
| 62С0 |  | Понто-Сарматски степи – Подтип Западнопонтийски коилови и мащеркови степи (асоциация *Paeonio tenuifoliae-Koelerietum brevis*) |  | **490** | - | G | A | B | B | B |
| 62С0 |  | Понто-Сарматски степи – Подтип - Западнопонтийски пелинови степи (асоциация *Alysso caliacrae-Artemisietum lerchianae*) |  | **25** | - | G | A | B | B | B |

Пр: За типове местообитания, които могат да имат както приоритетна, така и неприоритетна форма (6210, 7130, 9430) нанесете „х“ в тази колона, за да укажете приоритетната форма.

НП: ако дадено местообитание вече не присъства в зоната, нанесете: х (незадължително).

Покритие: могат да се нанасят десетични стойности.

Пещери: За типове местообитания 8310, 8330 (пещери) нанесете броя на пещерите, ако няма приблизителна оценка на площта.

Качество на данните: G = добро (напр. основани на изследвания) М = средно (напр.основани на частични данни с някои екстраполации) Р = лошо (напр. груба оценка)

## ВИДОВЕ, включени в член 4 от Директива 2009/147/ЕО и видове, изброени в приложение II към Директива 92/43/ЕИО и оценка на зоната за тях

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Група** | **Код** | **Име** | **S** | **НП** | **Тип** | **Мин.** | **Макс.** | **Единица** | **Категория** | **Кач. на данните** | **Попул.** | **Опазв.** | **Изол.** | **Цял.оц.** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Група: A = земноводни, B = птици, F = риби, I = безгръбначни, M = бозайници, P = растения, R = влечуги.S: в случай, че данните за вида са чувствителни и следователно трябва да бъдат блокирани за публичен достъп, нанесете: да.НП: ако даден вид вече не присъства в зоната, нанесете: х (незадължително).Тип: p=местна популация, r = размножаващи се, c = концентрация, w = зимуващи (за растения и немигриращи видове използвайте местна популация).Единици: i = индивиди, p = двойки или други единици съгласно стандартизирания списък на популационните единици и кодове за докладване съгласно член 12 и 17 (вж. справочния портал). Категории на плътност: C = типичен, R = рядък, V = много рядък, P = наличен — попълва се при недостатъчни данни (DD) или в допълнение към информацията за числеността на популацията.Качество на данните: G = добро (напр. основани на изследвания) М = средно (напр. основани на частични данни с някои екстраполации) Р = лошо (напр. груба оценка); DD = недостатъчни данни (използвайте тази категория само ако е невъзможно да се направи дори груба оценка на размера на популацията, в този случай полетата за размер могат да се оставят празни, но полето „Категории на плътност“ трябва да се попълни). |

**3.3 Други значими растителни и животински видове**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Група** | **Код** | **Име** | **S** | **НП** | **Мин.** | **Макс** | **Единица** | **Кате** | **Мотивация** |
| P |  | Теснолистен божур (Paeonia tenuifolia) |  |  |  |  |  | R |  |
| P |  | Бесерова змийска трева (Goniolimon besseranum) |  |  |  |  |  | R |  |
| P |  | Белевалия (Bellevalia cilliata)  |  |  |  |  |  | R |  |
| Fu |  | Степна смърчкула (Morchella steppicola) |  |  |  |  |  | R |  |
| Група: A = земноводни, B = птици, F = риби, Fu = плесени, I = безгръбначни, L = лишеи, M = бозайници, P = растения, R = влечуги.КОД: за птици и видове по приложения IV и V следва в допълнение към научното наименование да се използва кодът, посочен на справочния портал.S: в случай, че данните за вида са чувствителни и следователно трябва да бъдат блокирани за публичен достъп, нанесете: да.НП: ако даден вид вече не присъства в зоната, нанесете: х (незадължително). Единица: i = индивиди, p = двойки или други единици съгласно стандартизирания списък на популационните единици и кодове за докладване съгласно член 12 и 17 (вж. справочния портал).Категория: Категории на плътност: C = типичен, R = рядък, V = много рядък, P = наличен.Категории на обосновка: IV, V: видове по приложения (Директива за местообитанията), А: данни от националната Червена книга, B: ендемити, C: международни конвенции D: други основания. |

1. **ОПИСАНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА**

|  |  |
| --- | --- |
| **4.1. Обща характеристика на защитената зона** |  |
| Код | Класове Земно покритие | % Покритие |
| 2.3.1. | Пасища (416,56) | 47,72 |
| 2.4.3. | Земеделски земи със значителни участъци естествена растителност (38,4) | 4,39 |
| 2.2.2 | Овощни градини (1,5 ха) | 0,17 |
| 3.1.1. | Широколистни гори (385 ха) | 44,10 |
| 1.3.1. | Кариери за инертни материали (2,86 ха) | 0,32 |
| 1.1.2. | Населени места със свободно застрояване (29 ха) | 3,30 |
| Общо покритие (872,90 ха) | 100 |

**Други Характеристики на защитената зона**

## Качество и значимост

Според Червена книга на Република България, том 3 Природни местообитания (вж. Цонев и др. 2012) природното местообитание Западнопонтийски коилови и мащеркови степи представлява разнообразни петрофитни калцифилни съобщества, принадлежащи към съюз Pimpinello-Thymion zigoidii,разред Festucetalia valesiacae и клас Festuco-Brometea. В България са разпространени по Северното Черноморие и Добруджа, приблизително на изток и север от линията с. Крушари – гр. Добрич – с. Кранево. В този регион степните ценози са се запазили много фрагментарно на места с разкрития на плитката варовикова основа, най-често по склоновете на суходолията, свлачищните и срутищните терени и обширните каменисти плата, наречени „кайряци”, на приморския ръб на Добруджанското плато. Отличават се с голямо разнообразие на видовия състав. Характерно е преобладаването на различни туфести треви, полухрастчета, ефемери и ефемероиди, което им придава „фриганоиден” облик и е резултат от вклиняването във флористичния им състав през холоцен на множество субмедитерански и медитерански геоелементи. Тези степи могат да се разглеждат, като най-южен вариант на разпространените предимно на север от Черно море понтийски степи, но със значително участие на средиземноморски и регионални ендемични форми.

У нас са представени от два подтипа: на равни места, по платото на Добруджа, са разпространени Западнопонтийски коилови и мащеркови степи (асоциация Paeonio tenuifoliae-Koelerietum brevis), а по стръмните мергелни, свлачищни склонове между Балчик и Каварна се срещат Западнопонтийски пелинови степи (асоциация Alysso caliacrae-Artemisietum lerchianae).

И двата подтипа бяха установени в района на кв. Момчил, на гр. Балчик.

На територията на предложената защитена зона са установени следните консервационно-значими видове, включени в Приложение 3 на Закона за биологичното разнообразие Теснолистен божур (Paeonia tenuifolia), Бесерова змийска трева (Goniolimon besseranum), Белевалия (Bellevalia cilliata).

## Заплахи, натиск върху околната среда и дейности, които влияят на зоната Положителни въздействия

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Позиция** | **Код** | **Име** | **Замърсяване (\*)** | **Вътр./Външни** |
|  |  |  |  |  |

Позиция: H = висока, M = средна, L = ниска

Замърсяване: N = изпускане на азот, P = изпускане на фосфор/фосфати, A = изпускане на киселини/повишаване на киселинността, T = токсични неорганични химикали, O = токсични органични химикали, X = смесени замърсявания

i = вътрешни, o = външни, b = и двете

## Отрицателни въздействия

Установено беше, че на много места природното местообитание е в силно влошено състояние. По-стари въздействия са пашата и залесяването с нетипични за района видове, особено черен бор, но също така имаше и големи култури от люляк.

По-нови заплахи са разораванията, депонирането на строителни отпадъци, добив на варовик от кариери и др. Голям участък от подтип Западнопонтийски коилови и мащеркови степи (асоциация Paeonio tenuifoliae-Koelerietum brevis) е разоран южно от кв. Момчил. Смятаме, че една значителна част от приоритетно природно местообитание е била унищожена при това разораване. На места около Момчил местообитанието е увредено и от депониране на строителни отпадъци, както и от добив в редица малки кариери. Препоръчваме спешна защита и дейности по рекултивация и възстановяване на местообитанието в предложената територия.

## 4.4 Собственост (незадължително)

|  |  |
| --- | --- |
| Тип на собствеността | % Покритие |
|  |  |
|  |  |

**4.5. Документация (незадължително)**

**Връзки към документи**

1. **ПРИРОДОЗАЩИТЕН СТАТУТ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА (НЕЗАДЪЛЖИТЕЛНО)**

|  |
| --- |
| **5.1. Категории защитени територии на национално и регионално ниво** |
| Код | Категория | % Покритие |
|  |  |  |

* 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** | **Т** | **%** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Обявени на международно ниво** |
| **Код** | **Име** | **Категория** | **Т** | **%** |
| BG0002061 | Балчик | Защитена зона по Директивата за птиците | - | 100% |

* Код - код на категорията на защитената територия;
* Име - име на защитената територия;
* Категория - категория на защитената територия, съгласно ЗЗТ;
* Т (тип на припокриване):

o = пълно припокриване;

o + съдържа се изцяло в Натура 2000 зоната;

o - съдържа изцяло Натура 2000 зоната; o \*двете места частично се припокриват; o / граничещи места;

* % - процентно покритие спрямо общата площ на Натура2000 зоната.

## 5.3. Обявяване на зоната

1. **УПРАВЛЕНИЕ НА ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА**
	1. **Ведомства, отговарящи за управлението на защитената зона:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Организация | Адрес | Ел. поща |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

### Планове за управление на защитената зона: няма

Име

### Мерки по опазване на защитената зона (незадължително)

# КАРТА

|  |  |
| --- | --- |
| Идентификация по INSPIRE: |  |
| Картата е представена в електронен формат като PDF (незадължително): | да |
| Препратка към оригиналната карта |  |

