# STANDARD-DATENBOGEN

für besondere Schutzgebiete (BSG). vorgeschlagene Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (vGGB), Gebiete von gemeinschaftlicher Bedeutung (GGB) und besondere Erhaltungsgebiete (BEG)

## 1. GEBIETSKENNZEICHNUNG

***1.1 Typ***

B

***1.2. Gebietscode***

DE4053301

***1.3. Bezeichnung des Gebiets***

Calpenzmoor

***1.4. Datum der Erstellung***

2000 03 (J J J J M M)

***1.5. Datum der Aktualisierung***

2015 05 (J J J J M M)

***1.6. Informant***

*Name/Organisation:* Landesumweltamt Brandenburg

*Anschrift:* Stadtsee 1 - 4, 16225 Eberswalde

*E-Mail:*

***1.7. Datum der Gebietsbenennung und -ausweisung/-einstufung***

*Ausweisung als BSG* (J J J J M M)

*Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:*

*Vorgeschlagen als GGB:* 2000 09 (J J J J M M)

*Als GGB bestätigt (*):* 2004 12 (J J J J M M)

*Ausweisung als BEG* 2004 06 (J J J J M M)

*Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:*

Verordnung über das Naturschutzgebiet 'Calpenzmoor' des Ministeriums für Landwirtschaft, Umweltschutz und Raumordnung Brandenburg vom 28.05.2004

*Erläuterung(en) (**):*

(*) Fakultatives Feld. Das Datum der Bestätigung als GGB (Datum der Annahme der betreffenden EU-Liste) wird von der GD Umwelt dokumentiert
(**) Fakultatives Feld. Beispielsweise kann das Datum der Einstufung oder Ausweisung von Gebieten erläutert werden, die sich aus ursprünglich gesonderten BSG und/oder GGB zusammensetzen.

## 2. LAGE DES GEBIETS

### *2.1. Lage des Gebietsmittelpunkts (Dezimalgrad):*

*Länge*: 14,5022

*Breite*: 51,9125

### *2.2. Fläche des Gebiets (ha)*

134,25

### *2.3. Anteil Meeresfläche (%):*

0,00

### *2.4. Länge des Gebiets (km)*

### *2.5. Code und Name des Verwaltungsgebiets*

| NUTS-Code der Ebene 2 | | | | | Name des Gebiets |
|---|---|---|---|---|---|
| | D | E | 4 | 2 | Brandenburg - Südwest |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

### *2.6. Biogeographische Region(en)*

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | Alpin (... % (*)) | | Boreal (... %) | | Mediterran (... %) |
| | Atlantisch (... %) | X | Kontinental (... %) | | Pannonisch (... %) |
| | Schwarzmeerregion (... %) | | Makaronesisch (... %) | | Steppenregion (... %) |

### *Zusätzliche Angaben zu Meeresgebieten (**)*

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Atlantisch, Meeresgebiet (... %) | | Mediteran, Meeresgebiet (... %) |
| | Schwarzmerregion, Meeresgebiet (... %) | | Makaronesisch, Meeresgebiet (... %) |
| | Ostseeregion, Meeresgebiet (... %) | | |

(*) Liegt das Gebiet in mehr als einer Region, sollte der auf die jeweilige Region entfallende Anteil angegeben werden (fakultativ).
(**) Die Angabe der Meeresgebiete erfolgt aus praktischen/technischen Gründen und betrifft Mitgliedstaaten, in denen eine terrestrische biogeographische Region an zwei Meeresgebieten grenzt.

## 3. ÖKOLOGISCHE ANGABEN

### *3.1. Im Gebiet vorkommende Lebensraumtypen und diesbezügliche Beurteilung des Gebiets*

| Lebensraumtypen nach Anhang I | | | | | | Beurteilung des Gebiets | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Code | PF | NP | Fläche (ha) | Höhlen (Anzahl) | Datenqualität | A\|B\|C\|D | A\|B\|C | | |
| | | | | | | Repräsentativität | Relative Fläche | Erhaltung | Gesamtbeurteilung |
| 3160 | | | 8,60 | | M | C | C | B | C |
| 7140 | | | 8,10 | | M | A | C | B | A |
| 91D0 | | | 4,30 | | M | B | C | B | B |

PF: Bei Lebensraumtypen, die in einer nicht prioritären und einer prioritären Form vorkommrn können (6210, 7130, 9430), ist in der Spalte "PF" ein "x" einzutragen, um die prioritäre Form anzugeben.
NP: Falls ein Lebensraumtyp in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).
Fläche: Hier können Dezimalwerte eingetragen werden.
Höhlen: Für die Lebensraumtypen 8310 und 8330 (Höhlen) ist die Zahl der Höhlen einzutragen, wenn keine geschätzte Fläche vorliegt.
Datenqualität: G = "gut" (z. B. auf der Grundl. von Erheb.); M = "mäßig" (z. B. auf der Grundl. partieller Daten mit Extrapolierung); P = "schlecht" (z.B. grobe Schätzung).

### *3.2. Arten gemäß Artikel 4 der Richtlinie 2009/147/EG und Anhang II der Richtlinie 92/43/EWG und diesbezügliche Beurteilung des Gebiets*

| Art | | | | | Population im Gebiet | | | | | | Beurteilung des Gebiets | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Gruppe | Code | Wissenschaftliche Bezeichnung | S | NP | Typ | Größe | | Einheit | Kat. | Datenqual. | A\|B\|C\|D | A\|B\|C | | |
| | | | | | | Min. | Max. | | C\|R\|V\|P | | Population | Erhaltung | Isolierung | Gesamtbeurteilung |
| B | A081 | Circus aeruginosus | | | p | 0 | 0 | i | P | DD | | - | - | - |
| B | A153 | Gallinago gallinago | | | p | 0 | 0 | i | P | DD | | - | - | - |
| B | A639 | Grus grus | | | p | 0 | 0 | i | P | DD | | - | - | - |
| I | 1042 | Leucorrhinia pectoralis | | | p | 0 | 0 | i | P | DD | C | B | C | C |
| I | 1060 | Lycaena dispar | | | p | 0 | 0 | i | P | DD | C | B | C | B |
| B | A073 | Milvus migrans | | | p | 0 | 0 | i | P | DD | | - | - | - |
| B | A094 | Pandion haliaetus | | | p | 0 | 0 | i | P | DD | | - | B | - |

Gruppe: A = Amphibien, B = Vögel, F = Fische, I = Wirbellose, M = Säugetiere, P = Pflanzen, R = Reptilien.
S: bei Artendaten, die sensibel sind und zu denen die Öffentlichkeit daher keinen Zugang haben darf, bitte "ja" eintragen.
NP: Falls eine Art in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).
Typ: p = sesshaft, r = Fortpflanzung, c = Sammlung, w = Überwinterung (bei Pflanzen und nichtziehenden Arten bitte "sesshaft" angeben).
Einheit: i =Einzeltiere, p = Paare oder andere Einheiten nach der Standardliste von Populationseinheiten und Codes gemäß den Artikeln 12 und 17 (Berichterstattung) (siehe Referenzportal).
Abundanzkategorien (Kat.): C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden - Auszufühlen, wenn bei der Datenqualität "DD" (keine Daten) eingetragen ist, oder ergänzend zu den Angaben zur Populationsgröße.
Datenqualität: G = "gut" (z. B. auf der Grundl. von Erheb.); M = "mäßig" (z. B. auf der Grundl. partieller Daten mit Extrapolierung); P = "schlecht" (z.B. grobe Schätzung); DD = keine Daten (diese Kategorie bitte nur verwenden, wenn nicht einmal eine grobe Schätzung der Populationsgröße vorgenommen werden kann; in diesem Fall kann das Feld für die Populationsgröße leer bleiben, wohingegen das Feld "Abundanzkategorie" auszufüllen ist).

### *3.3. Andere wichtige Pflanzen- und Tierarten (fakultativ)*

| Art | | | | | Population im Gebiet | | | | Begründung | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Gruppe | Code | Wissenschaftliche Bezeichnung | S | NP | Größe | | Einheit | Kat. | Art gem. Anhang | | Andere Kategorien | | | |
| | | | | | Min. | Max. | | C\|R\|V\|P | IV | V | A | B | C | D |
| P | | Andromeda polifolia | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| A | 1202 | Bufo calamita | | | 0 | 0 | i | P | X | | | | | |
| P | | Calamagrostis stricta | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Calla palustris | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Cardamine pratensis | | | 0 | 0 | i | P | | | | | | |
| P | | Carex lasiocarpa | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Carex limosa | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Carex pseudobrizoides | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Cicuta virosa | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Drosera intermedia | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Drosera rotundifolia | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Dryopteris cristata | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Epilobium palustre | | | 0 | 0 | i | P | | | | | | |
| P | | Geranium palustre | | | 0 | 0 | i | P | | | | | | |
| R | 1261 | Lacerta agilis | | | 0 | 0 | i | P | X | | | | | |
| P | | Ledum palustre | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Lychnis flos-cuculi | | | 0 | 0 | i | P | | | | | | |
| P | | Lysimachia thyrsiflora | | | 0 | 0 | i | P | | | | | | |
| P | | Populus nigra | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Potentilla palustris | | | 0 | 0 | i | P | | | | | | |
| A | 1214 | Rana arvalis | | | 0 | 0 | i | P | X | | | | | |
| A | 1207 | Rana lessonae | | | 0 | 0 | i | P | X | | | | | |
| P | | Ranunculus lingua | | | 0 | 0 | i | P | | | | | | |
| P | | Rhynchospora alba | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | 1409 | Sphagnum cuspidatum | | | 0 | 0 | | | | X | | | | |
| P | 1409 | Sphagnum fallax | | | 0 | 0 | | | | X | | | | |
| P | 1409 | Sphagnum fimbriatum | | | 0 | 0 | | | | X | | | | |
| P | 1409 | Sphagnum palustre | | | 0 | 0 | | | | X | | | | |
| P | 1409 | Sphagnum squarrosum | | | 0 | 0 | | | | X | | | | |
| P | | Thelypteris palustris | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| P | | Utricularia australis | | | 0 | 0 | i | P | | | | | | |
| P | | Vaccinium oxycoccos [s.l.] | | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

Gruppe: A = Amphibien, B = Vögel, F = Fische, Fu = Pilze, I = Wirbellose, L = Flechten, M = Säugetiere, P = Pflanzen, R = Reptilien.
CODE: für Vögel sind zusätzlich zur wissenschaftlichen Bezeichnung die im Referenzportal aufgefährten Artencodes gemäß den Anhängen IV und V anzugeben.
S: bei Artendaten, die sensibel sind und zu denen die Öffentlichkeit daher keinen Zugang haben darf, bitte "ja" eintragen.
NP: Falls eine Art in dem Gebiet nicht mehr vorkommt, ist ein "x" einzutragen (fakultativ).
Einheit: i =Einzeltiere, p = Paare oder andere Einheiten nach der Standardliste von Populationseinheiten und Codes gemäß den Artikeln 12 und 17 (Berichterstattung) (siehe Referenzportal).
Kat.: Abundanzkategorien: C = verbreitet, R = selten, V = sehr selten, P = vorhanden
Begründungskategorien: IV, V: im betreffenden Anhang (FFH-Richtlinie) aufgefährte Arten, A: nationale rote Listen; B. endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe.

## 4. GEBIETSBESCHREIBUNG

### *4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets*

| Code | Lebensraumklasse | Flächenanteil |
|---|---|---|
| N06 | Binnengewässer (stehend und fließend) | 9 % |
| N09 | Trockenrasen, Steppen | 5 % |
| N10 | Feuchtes und mesophiles Grünland | 1 % |
| N07 | Moore, Sümpfe, Uferbewuchs | 21 % |
| | **Flächenanteil insgesamt** | Fortsetzung s. nächste S. |

***Andere Gebietsmerkmale:***

Moorkomplex innerhalb von Forsten und Wäldern, mesotroph-subneutrale Kesselmoorbildungen sowie nährstoffreichere Übergangszonen mit extensiv genutzter Feuchtwiesenvegetation

### *4.2. Güte und Bedeutung*

Repräsentativer und kohärenzbildender Bestandteil im ostbrandenburgischen Vorkommensschwerpunkt der Kesselmoore

landschaftsgeschichtliche Archivfunktion der Moorkörper

### *4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet*

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

| Negative Auswirkungen | | | |
|---|---|---|---|
| Rang-skala | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/au-ßerhalb (i \| o \| b) |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |

| Positive Auswirkungen | | | |
|---|---|---|---|
| Rang-skala | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/au-ßerhalb (i \| o \| b) |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |

## 4. GEBIETSBESCHREIBUNG

### *4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets*

| Code | Lebensraumklasse | Flächenanteil |
|---|---|---|
| N08 | Heide, Gestrüpp, Macchia, Garrigue, Phrygana | 1 % |
| N16 | Laubwald | 3 % |
| N17 | Nadelwald | 56 % |
| N23 | Sonstiges (einschl. Städte, Dörfer, Straßen, Deponien, Gruben, Industriegebiete) | 3 % |
| | **Flächenanteil insgesamt** | Fortsetzung s. nächste S. |

### *Andere Gebietsmerkmale:*

### *4.2. Güte und Bedeutung*

### *4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet*

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

| Negative Auswirkungen | | | |
|---|---|---|---|
| Rang-skala | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/au-ßerhalb (i \| o \| b) |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |

| Positive Auswirkungen | | | |
|---|---|---|---|
| Rang-skala | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/au-ßerhalb (i \| o \| b) |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |

## 4. GEBIETSBESCHREIBUNG

### *4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets*

| Code | Lebensraumklasse | Flächenanteil |
|---|---|---|
| N19 | Mischwald | 1 % |
| N22 | Binnenlandfelsen, Geröll- und Schutthalden, Sandflächen, permanent mit Schnee | 2 % |
| N15 | Anderes Ackerland | 1 % |
| | | |
| | **Flächenanteil insgesamt** | 100 % |

### *Andere Gebietsmerkmale:*

### *4.2. Güte und Bedeutung*

### *4.3. Bedrohungen, Belastungen und Tätigkeiten mit Auswirkungen auf das Gebiet*

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

| Negative Auswirkungen | | | |
|---|---|---|---|
| Rang-skala | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/au-ßerhalb (i \| o \| b) |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |

| Positive Auswirkungen | | | |
|---|---|---|---|
| Rang-skala | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/au-ßerhalb (i \| o \| b) |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |
| H | | | |

Weitere wichtige Auswirkungen mit mittlerem/geringem Einfluss auf das Gebiet

| Negative Auswirkungen | | | | Positive Auswirkungen | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Rang-skala | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/au-ßerhalb (i \| o \| b) | Rang-skala | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/au-ßerhalb (i \| o \| b) |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

Rangskala: H = stark, M = mittel, L = gering
Verschmutzung: N = Stickstoffeintrag, P = Phosphor-/Phosphateintrag, A = Säureeintrag/Versauerung, T = toxische anorganische Chemikalien
O = toxische organische Chemikalien, X = verschiedene Schadstoffe
i = innerhalb, o = außerlalb, b = beides

### *4.4. Eigentumsverhältnisse (fakultativ)*

| Art | | (%) |
|---|---|---|
| Öffentlich | national/föderal | 0 % |
| | Land/Provinz | 0 % |
| | lokal/kommunal | 0 % |
| | sonstig öffentlich | 0 % |
| Gemeinsames Eigentum oder Miteigentum | | 0 % |
| Privat | | 0 % |
| Unbekannt | | 0 % |
| Summe | | 100 % |

### *4.5. Dokumentation (fakultativ)*

Terrestrische Biotoptypenkartierung in Großschutzgebieten, CIR - Luftbildkartierung (Bildmaterial 1991 - 1994)
Literaturliste siehe Anlage

Link(s)

## 5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETS (FAKULTATIV)

### *5.1. Ausweisungstypen auf nationaler und regionaler Ebene:*

| Code | Flächenanteil (%) | Code | Flächenanteil (%) | Code | Flächenanteil (%) |
|---|---|---|---|---|---|
| DE05 | 100 | | | | |
| DE02 | 100 | | | | |
| | | | | | |

### *5.2. Zusammenhang des beschriebenen Gebietes mit anderen Gebieten*

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

| Typcode | Bezeichnung des Gebiets | Typ | Flächenanteil (%) |
|---|---|---|---|
| DE05 | Naturpark 'Schlaubetal' | - | 100 |
| DE02 | Calpenzmoor | = | 100 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

ausgewiesen auf internationaler Ebene:

| Typ | | Bezeichnung des Gebiets | Typ | Flächenanteil (%) |
|---|---|---|---|---|
| Ramsar-Gebiet | 1 | | | |
| | 2 | | | |
| | 3 | | | |
| | 4 | | | |
| Biogenetisches Reservat | 1 | | | |
| | 2 | | | |
| | 3 | | | |
| Gebiet mit Europa-Diplom | --- | | | |
| Biosphärenreservat | --- | | | |
| Barcelona-Übereinkommen | --- | | | |
| Bukarester Übereinkommen | --- | | | |
| World Heritage Site | --- | | | |
| HELCOM-Gebiet | --- | | | |
| OSPAR-Gebiet | --- | | | |
| Geschütztes Meeresgebiet | --- | | | |
| Andere | --- | | | |

### *5.3. Ausweisung des Gebiets*

## 6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

### *6.1. Für die Bewirtschaftung des Gebiets zuständige Einrichtung(en):*

| | |
|---|---|
| *Organisation:* | Landesumweltamt Brandenburg |
| *Anschrift:* | Michendorfer Chaussee 114, 14473 Potsdam |
| *E-Mail:* | |
| *Organisation:* | |
| *Anschrift:* | |
| *E-Mail:* | |

### *6.2. Bewirtschaftungsplan/Bewirtschaftungspläne:*

Es liegt ein aktueller Bewirtschaftungsplan vor: ■ Ja ☐ Nein, aber in Vorbereitung ☐ Nein

| | |
|---|---|
| *Bezeichnung:* | Rückbau von Meliorationseinrichtungen (u.a. Gräben) in Feuchtgebieten und Mooren, Müll, Abfälle beräumen |
| *Link:* | |
| *Bezeichnung:* | |
| *Link:* | |

### *6.3. Erhaltungsmaßnahmen (fakultativ)*

Erhaltung oder Entwicklung der Lebensraumtypen nach Anhang I und der Arten nach Anhang II der FFH - Richtlinie

## 7. KARTOGRAFISCHE DARSTELLUNG DES GEBIETS

INSPIRE ID:

Im elektronischen PDF-Format übermittelte Karten (fakultativ)

☐ Ja ■ Nein

Referenzangabe(n) zur Originalkarte, die für die Digitalisierung der elektronischen Abgrenzungen verwendet wurde (fakultativ):

MTB: 4052 (Jamlitz); MTB: 4053 (Pinnow)

*Weitere Literaturangaben*

* Arbeitsgemeinschaft Natur- und Artenschutz e.V. (2001); Atlas Herpetofauna 2000 in Brandenburg (Vorlf. Verbreitungskarten)