

## 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

C

## 1.2. Gebietscode

D E 4 7 3 4 3 2 0

## 1.3. Bezeichnung des Gebiets

Hohe Schrecke - Finne

## 1.4. Datum der Erstellung

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 9 | 9 | 9 | 1 | 2 |
| J | J | J | J | M | M |

## 1.5. Datum der Aktualisierung

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 0 | 1 | 9 | 0 | 5 |
| J | J | J | J | M | M |

## 1.6. Informant

Name/Organisation: Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN),

Anschrift: Göschwitzer Straße 41, 07745 Jena

E-Mail: Poststelle@TLUBN.Thueringen.de

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

Ausweisung als BSG

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 0 | 0 | 7 | 0 | 5 |
| J | J | J | J | M | M |

Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BSG:

2008.07; § 33 BNatSchG i.V.m. ThürNEzVO

Vorgeschlagen als GGB:

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| J | J | J | J | M | M |

Als GGB bestätigt (\*):

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 0 | 0 | 4 | 1 | 2 |
| J | J | J | J | M | M |

Ausweisung als BEG

|   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 0 | 0 | 8 | 0 | 7 |
| J | J | J | J | M | M |

Einzelstaatliche Rechtsgrundlage für die Ausweisung als BEG:

§ 33 BNatSchG i.V.m. ThürNEzVO

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

11,3308

Breite

51,2572

**2.2. Fläche des Gebiets (ha)**

5.732,00

**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 | G | 0 |
|  |   |   |   |   |
|  |   |   |   |   |
|  |   |   |   |   |
|  |   |   |   |   |
|  |   |   |   |   |
|  |   |   |   |   |
|  |   |   |   |   |

|           |
|-----------|
| Thüringen |
|           |
|           |
|           |
|           |
|           |
|           |
|           |

**2.6. Biogeografische Region(en)**☐

Alpin (... % (\*))

☐

Boreal (... %)

☐

Mediterran (... %)

☐

Atlantisch (... %)

☒

Kontinental (... %)

☐

Pannonisch (... %)

☐

Schwarzmeerregion (... %)

☐

Makaronesisch (... %)

☐

Steppenregion (... %)

**Zusätzliche Angaben zu Meeresgebieten (\*\*)**☐

Atlantisch, Meeresgebiet (... %)

☐

Mediterran, Meeresgebiet (... %)

☐

Schwarzmeerregion, 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 biogeografische Region an zwei Meeresgebieten grenzt.

### 3. ÖKOLOGISCHE ANGABEN

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

[illegible]

PF: Bei Lebensraumtypen, die in einer nicht prioritären und einer prioritären Form vorkommen 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**

[illegible]

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=Einzelteil, 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 - Auszufüllen, 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 |
| I      |      | Abax ovalis                   |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Aegopinella minor             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Aesalus scarabaeoides         |   |    | 0                    | 0    | i       | V    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Agonum sexpunctatum           |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Anemone sylvestris            |   |    | 15                   | 15   | i       |      |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Anthidium byssinum            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Anthophora aestivalis         |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Apatura ilia                  |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Apatura iris                  |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Aplasta ononaria              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Aporia crataegi               |   |    | 0                    | 0    | i       | R    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Argynnis adippe               |   |    | 1                    | 3    | i       |      |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Bena bicolorana               |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Boloria dia                   |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Boloria euphrosyne            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Boloria selene                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Brachionycha nubeculosa       |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| A      | 1202 | Bufo calamita                 |   |    | 0                    | 0    | i       | R    | X               |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Bupleurum rotundifolium       |   |    | 1                    | 1    | i       |      |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Calathus erratus              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Calathus rotundicollis        |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Calosoma inquisitor           |   |    | 0                    | 0    | i       | C    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Campaea honoraria             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Campanula glomerata           |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Candidula gigaxii             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Carabus auratus               |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Carabus convexus              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Carabus glabratus             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Carex caryophyllea            |   |    | 0                    | 0    | i       | R    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Cassida canaliculata          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Catocala promissa             |   |    | 0                    | 0    | i       | V    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Catocala sponsa               |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Caucalis platycarpus          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Cephalanthera damasonium      |   |    | 30                   | 30   | i       |      |                 |         |                   |   |   | X |
| P      |      | Cephalanthera longifolia      |   |    | 30                   | 30   | i       |      |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Cerambyx scopolii             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Cerura vinula                 |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Clematis recta                |   |    | 1                    | 1    | i       |      |                 |         | X                 |   |   |   |

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 aufgeführten 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) aufgeführte Arten, A: nationale rote Listen; B: endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe.

### 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 |
| I      |      | Clostera anastomosis           |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Clostera pigra                 |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Coelioxys afra                 |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Coenagrion pulchellum          |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Coenonympha glycerion          |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Colias alfacariensis           |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Conocephalus dorsalis          |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| R      | 1283 | Coronella austriaca            |   |    | 0                    | 0    | i       | P       | X               |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Cosmia affinis                 |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Cucullia lactucae              |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Dactylorhiza maculata agg.     |   |    | 100                  | 100  | i       |         |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Dactylorhiza majalis [s.str.]  |   |    | 100                  | 100  | i       |         |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Daudebardia rufa               |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Dichonia aprilina              |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Dolichoderus quadripunctatus   |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Drepana curvatula              |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Eilema lutarella               |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Endromis versicolora           |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Ennomos autumnaria             |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Epeolus variegatus             |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Epipactis atrorubens           |   |    | 1                    | 1    | i       |         |                 |   |                   |   |   | X |
| P      |      | Epipactis helleborine [s.str.] |   |    | 20                   | 20   | i       |         |                 |   |                   |   |   | X |
| P      |      | Epipactis palustris            |   |    | 15                   | 15   | i       |         |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Epipactis purpurata            |   |    | 20                   | 20   | i       |         |                 |   |                   |   |   | X |
| M      | 1327 | Eptesicus serotinus            |   |    | 2                    | 2    | i       |         | X               |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1327 | Eptesicus serotinus            |   |    | 119                  | 119  | i       |         | X               |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Eriophorum latifolium          |   |    | 0                    | 0    | i       | R       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Euomphalia strigella           |   |    | 4                    | 25   | i       |         |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Eupithecia extraversaria       |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Euproctis chrysorrhoea         |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Euproctis similis              |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1363 | Felis silvestris               |   |    | 0                    | 0    | i       | P       | X               |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Furcula bicuspis               |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Furcula bifida                 |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Granaria frumentum             |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Gryllus campestris             |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Gymnadenia conopsea            |   |    | 100                  | 100  | i       |         |                 |   |                   |   |   | X |
| I      |      | Habroloma nana                 |   |    | 0                    | 0    | i       | P       |                 |   | X                 |   |   |   |

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 aufgeführten 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) aufgeführte Arten, A: nationale rote Listen; B: endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe.

### 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. |         |      | IV              | V | A                 | B | C | D |
| I      |      | <i>Halictus quadricinctus</i>      |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Halictus scabiosae</i>          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Halizia sedecimguttata</i>      |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Hamearis lucina</i>             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Harpalus zabroides</i>          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Harpyia milhauseri</i>          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Helicella itala</i>             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      | 1026 | <i>Helix pomatia</i>               |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 | X |                   |   | X |   |
| I      |      | <i>Hesperia comma</i>              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | <i>Hieracium caespitosum</i>       |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | <i>Hieracium echioides</i>         |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| A      | 1203 | <i>Hyla arborea</i>                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    | X               |   |                   |   | X |   |
| I      |      | <i>Hyles gallii</i>                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | <i>Hypochaeris maculata</i>        |   |    | 2                    | 2    | i       |      |                 |   | X                 |   |   |   |
| R      | 1261 | <i>Lacerta agilis</i>              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    | X               |   |                   |   | X |   |
| I      |      | <i>Lasioglossum lineare</i>        |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Lasioglossum pauxillum</i>      |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Lasioglossum pygmaeum</i>       |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Lasioglossum quadrisignatum</i> |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Lehmannia marginata</i>         |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Lestes dryas</i>                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Lestes virens</i>               |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Leucoma salicis</i>             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Leucorrhinia dubia</i>          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Limenitis camilla</i>           |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Limenitis populi</i>            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Protaetia lugubris</i>          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | <i>Listera ovata</i>               |   |    | 30                   | 30   | i       |      |                 |   |                   |   |   | X |
| I      |      | <i>Longitarsus minusculus</i>      |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Longitarsus quadriguttatus</i>  |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Lycaena tityrus</i>             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      | 5105 | <i>Lycopodium clavatum</i>         |   |    | 0                    | 0    | i       | V    |                 | X | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Lygephila cracca</i>            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Malacosoma castrensis</i>       |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Mantura mathewsi</i>            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Megachile pilidens</i>          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Melitaea athalia</i>            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | <i>Melitaea britomartis</i>        |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |

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 aufgeführten 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) aufgeführte Arten, A: nationale rote Listen; B: endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe.

### 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. |         |      | IV              | V | A                 | B | C | D |
| I      |      | Melitta leporina              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Melitaea aurelia              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Micaria subopaca              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Miltochrista miniata          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Moma alpium                   |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1341 | Muscardinus avellanarius      |   |    | 0                    | 0    | i       | P    | X               |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Musculium lacustre            |   |    | 0                    | 0    | i       | R    |                 |   | X                 |   |   |   |
| M      | 2632 | Mustela erminea               |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| M      | 2634 | Mustela nivalis               |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1320 | Myotis brandtii               |   |    | 11                   | 11   | i       |      | X               |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1314 | Myotis daubentonii            |   |    | 10                   | 10   | i       |      | X               |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1330 | Myotis mystacinus             |   |    | 8                    | 8    | i       |      | X               |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1322 | Myotis nattereri              |   |    | 15                   | 15   | i       |      | X               |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1322 | Myotis nattereri              |   |    | 22                   | 22   | i       |      | X               |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Neottia nidus-avis            |   |    | 5                    | 5    | i       |      |                 |   |                   |   |   | X |
| I      |      | Noctua orbona                 |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Nomada sexfasciata            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1331 | Nyctalus leisleri             |   |    | 2                    | 2    | i       |      | X               |   | X                 |   |   |   |
| M      | 1312 | Nyctalus noctula              |   |    | 2                    | 2    | i       |      | X               |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Nymphalis polychloros         |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Odontesia carmelita           |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Oedipoda caerulescens         |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Ophonus melletii              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Ophrys apifera                |   |    | 50                   | 50   | i       |      |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Ophrys insectifera            |   |    | 10                   | 10   | i       |      |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Orchis mascula                |   |    | 90                   | 90   | i       |      |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Orchis purpurea               |   |    | 60                   | 60   | i       |      |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Orchis tridentata             |   |    | 15                   | 15   | i       |      |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Orobanche lutea               |   |    | 5                    | 5    | i       |      |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Orthosia miniosa              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Osmia brevicornis             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Osmia leaiana                 |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Osmia rufhirta                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Osmia spinulosa               |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Parnassia palustris           |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| P      |      | Peplis portula                |   |    | 0                    | 0    | i       | V    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Perforatella bidentata        |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |
| I      |      | Peridea anceps                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |   | X                 |   |   |   |

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 aufgeführten 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) aufgeführte Arten, A: nationale rote Listen; B: endemische Arten; C: internationale Übereinkommen; D: andere Gründe.

### 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 |
| M      | 1317 | Pipistrellus nathusii         |   |    | 1                    | 1    | i       |      | X               |         | X                 |   |   |   |
| M      | 1309 | Pipistrellus pipistrellus     |   |    | 37                   | 37   | i       |      | X               |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Plagionotus detritus          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| M      | 1326 | Plecotus auritus              |   |    | 1                    | 1    | i       |      | X               |         | X                 |   |   |   |
| M      | 1326 | Plecotus auritus              |   |    | 5                    | 5    | i       |      | X               |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Scorzonera laciniata          |   |    | 40                   | 40   | i       |      |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Polyommatus bellargus         |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Polyploca ridens              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Pontia edusa                  |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Potentilla alba               |   |    | 100                  | 100  | i       |      |                 |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Prenanthes purpurea           |   |    | 2                    | 2    | i       |      |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Prionus coriarius             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      | 1076 | Proserpinus proserpina        |   |    | 0                    | 0    | i       | P    | X               |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Pseudoterpna pruinata         |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Pterostichus burmeisteri      |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Pterostichus quadrifoveolatus |   |    | 0                    | 0    | i       | R    |                 |         | X                 |   |   |   |
| P      |      | Pulsatilla vulgaris [s.l.]    |   |    | 400                  | 400  | i       |      |                 |         | X                 |   |   |   |
| A      | 1210 | Rana kl. esculenta            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 | X       |                   |   | X |   |
| A      | 1212 | Rana ridibunda                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 | X       |                   |   | X |   |
| P      |      | Ranunculus polyanthemos agg.  |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Rhagium sycophanta            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Rheumaptera hastata           |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Rhyparia purpurata            |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Sabra harpagula               |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| A      | 2351 | Salamandra salamandra         |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Satyrium pruni                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Satyrium w-album              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Sesia melanocephala           |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Setina irrorella              |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Shargacucullia scrophulariae  |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Sinodendron cylindricum       |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Sphingonotus caeruleans       |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Spilosoma urticae             |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Stagnicola palustris          |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Stelis signata                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Symmorphus murarius           |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Sympecma fusca                |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |
| I      |      | Sympetrum flaveolum           |   |    | 0                    | 0    | i       | P    |                 |         | X                 |   |   |   |

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 aufgeführten 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) aufgeführte 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)                                         | 0 %                       |
| N22                     | Binnenlandfelsen, Geröll- und Schutthalden, Sandflächen, permanent mit Schnee | 0 %                       |
| N21                     | Nicht-Waldgebiete mit hölzernen Pflanzen (Obst- und Ölbaumhaine, Weinberge,   | 0 %                       |
| N14                     | Melioriertes Grünland                                                         | 3 %                       |
| Flächenanteil insgesamt |                                                                               | Fortsetzung s. nächste S. |

## Andere Gebietsmerkmale:

Buntsandstein-Höhenzug mit Übergängen zum Muschelkalk, mit großflächig unzerschnittenen naturnahen, alt- und totholzreichen Laubmischwäldern, Pionierwaldstadien, noch unbewaldeten Freiflächen (ehem. Truppenübungsplatz) sowie randlichen Offenlandbiotopen

## 4.2. Güte und Bedeutung

repräsentiert großräumig unzerschnittene Buchen- u. Eichen-Hainbuchenwälder mit hohen Alt- u. Totholzanteilen u. bemerkenswertem Arteninventar sowie artenreiche Offenlandbiotope (prioritäre Ausprägung von LRT 6210: 3,1590 ha, Zustand: B)

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

Die wichtigsten Auswirkungen und Tätigkeiten mit starkem Einfluss auf das Gebiet

| Negative Auswirkungen |                                    |                                     |                                 | Positive Auswirkungen |                                    |                                     |                                 |
|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) | Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) |
| H                     | K02.01                             |                                     | b                               | H                     | B02.01.01                          |                                     | i                               |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     | B02.05                             |                                     | i                               |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |

## 4. GEBIETSBESCHREIBUNG

## 4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

| Code                    | Lebensraumklasse                                                                 | Flächenanteil             |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| N07                     | Moore, Sümpfe, Uferbewuchs                                                       | 0 %                       |
| N08                     | Heide, Gestrüpp, Macchia, Garrigue, Phrygana                                     | 5 %                       |
| N20                     | Kunstforsten (z.B. Pappelbestände oder exotische Gehölze)                        | 3 %                       |
| N23                     | Sonstiges (einschl. Städte, Dörfer, Straßen, Deponien, Gruben, Industriegebiete) | 0 %                       |
| 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 |                                    |                                     |                                 | Positive Auswirkungen |                                    |                                     |                                 |
|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) | Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |

## 4. GEBIETSBESCHREIBUNG

## 4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

| Code                    | Lebensraumklasse      | Flächenanteil             |
|-------------------------|-----------------------|---------------------------|
| N09                     | Trockenrasen, Steppen | 0 %                       |
| N16                     | Laubwald              | 65 %                      |
| N19                     | Mischwald             | 7 %                       |
| N17                     | Nadelwald             | 13 %                      |
| 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 |                                    |                                     |                                 | Positive Auswirkungen |                                    |                                     |                                 |
|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) | Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |

4. GEBIETSBESCHREIBUNG

4.1. Allgemeine Merkmale des Gebiets

| Code                    | Lebensraumklasse                 | Flächenanteil |
|-------------------------|----------------------------------|---------------|
| N10                     | Feuchtes und mesophiles Grünland | 2 %           |
| N15                     | Anderes Ackerland                | 2 %           |
|                         |                                  |               |
|                         |                                  |               |
| 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 |                                    |                                     |                                 | Positive Auswirkungen |                                    |                                     |                                 |
|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) | Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |
| H                     |                                    |                                     |                                 | H                     |                                    |                                     |                                 |

## Weitere wichtige Auswirkungen mit mittlerem/geringem Einfluss auf das Gebiet

| Negative Auswirkungen |                                    |                                     |                                 |
|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) |
| M                     | B01                                |                                     | o                               |
| M                     | B02.04                             |                                     | i                               |
| M                     | C01.04                             |                                     | o                               |
| M                     | C01.04.01                          |                                     | i                               |
| M                     | F03.01.01                          |                                     | i                               |
| M                     | G01                                |                                     | i                               |
| M                     | G05.06                             |                                     | i                               |
| L                     | E03.04                             |                                     | i                               |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |

| Positive Auswirkungen |                                    |                                     |                                 |
|-----------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------|
| Rangskala             | Bedrohungen und Belastungen (Code) | Verschmutzungen (fakultativ) (Code) | innerhalb/außerhalb (i   o   b) |
| M                     | A04                                |                                     | i                               |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |
|                       |                                    |                                     |                                 |

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 = außerhalb, b = beides

## 4.4. Eigentumsverhältnisse (fakultativ)

| Art                                   |                    | (%)   |
|---------------------------------------|--------------------|-------|
| Öffentlich                            | national/föderal   | 0 %   |
|                                       | Land/Provinz       | 7 %   |
|                                       | lokal/kommunal     | 5 %   |
|                                       | sonstig öffentlich | 40 %  |
| Gemeinsames Eigentum oder Miteigentum |                    | 0 %   |
| Privat                                |                    | 34 %  |
| Unbekannt                             |                    | 0 %   |
| Summe                                 |                    | 100 % |

## 4.5. Dokumentation (fakultativ)

CIR-Luftbildinterpretation 1993-1995, Offenlandbiotopkart. d. Freistaates Thür. seit 1996, Stand 2005, Waldbiotopkart. d. Freistaates Thür. 1993-2005, Artenerfassungsprogramm (AEP): Datenbank d. TLUG Jena, Stand 04/2004, Vogeldaten 02/2007, Pflege- und Entwicklungsplan für Offenland-LRT im Rahmen des LIFE-Projektes 'Steppenrasen Thüringen' (2012)

Literaturliste siehe Anlage

Link(s)

## 5. SCHUTZSTATUS DES GEBIETS (FAKULTATIV)

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

| Code    | Flächenanteil (%) | Code | Flächenanteil (%) | Code | Flächenanteil (%) |
|---------|-------------------|------|-------------------|------|-------------------|
| D E 0 4 |                   |      |                   |      |                   |
| D E 0 2 | 6 1               |      |                   |      |                   |
|         |                   |      |                   |      |                   |

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

ausgewiesen auf nationaler oder regionaler Ebene:

| Typcode | Bezeichnung des Gebiets                    | Typ | Flächenanteil (%) |
|---------|--------------------------------------------|-----|-------------------|
| D E 0 4 | Flachmoor bei Burgwenden                   | +   | 1                 |
| D E 0 4 | Feuchtbiotop am Litterbach bei Ostramondra | *   | 1                 |
| D E 0 2 | Hohe Schrecke                              | *   | 6 0               |
| D E 0 2 | Finnberg                                   | *   | 1                 |
|         |                                            |     |                   |
|         |                                            |     |                   |
|         |                                            |     |                   |

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**

Eigentumsverhältnisse nur für Waldgebiete erhoben (Quelle: TLWJF 2007), Trinkwasserschutzgebiet mit Wasserentnahme, Naturentwicklungsraum laut NSG-VO von 634,9 ha

## 6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

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

|               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| Organisation: | LK Kyffhäuser                   |
| Anschrift:    | Markt 8, 99706 Sondershausen    |
| E-Mail:       |                                 |
| Organisation: | LK Sömmerda                     |
| Anschrift:    | Bahnhofstraße 9, 99610 Sömmerda |
| E-Mail:       |                                 |

**6.2. Bewirtschaftungsplan/Bewirtschaftungspläne:**

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

|              |                                                                                                                                                                                                     |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung: | Managementplan (FB Wald) für das FFH-Gebiet 028 'Hohe Schrecke - Finne' (DE 4734-320) und EG-Vogelschutzgebiet 'Hohe Schrecke - Finne' EU-Nr. DE 4734-320, [TH-Nr. 10], ThüringenForst - AöR (2019) |
| Link:        | <a href="https://www.thueringenforst.de/wald-zukunft/naturschutz/fachbeitraege-wald">https://www.thueringenforst.de/wald-zukunft/naturschutz/fachbeitraege-wald</a>                                 |
| Bezeichnung: | Pflege- und Entwicklungsplan Naturschutzgroßprojekt 'Hohe Schrecke - Alter Wald mit Zukunft'. Naturstiftung David (2012)                                                                            |
| Link:        |                                                                                                                                                                                                     |

**6.3. Erhaltungsmaßnahmen (fakultativ)**

Sicherung eines dauerhaft günstigen Erhaltungszustandes der signifikanten Vorkommen von Lebensraumtypen und Arten von gemeinschaftlichem Interesse im Gebiet

## 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: 4633 (Artern (Unstrut)); MTB: 4634 (Ziegelroda); MTB: 4733 (Oberheldrungen); MTB: 4734 (Wiehe); MTB: 4834 (Buttstädt)

## 6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

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

|               |                                                                  |
|---------------|------------------------------------------------------------------|
| Organisation: | Thüringer Landesamt für Landwirtschaft und Landlichen Raum       |
| Anschrift:    | Naumburger Str. 98, 07743 Jena                                   |
| E-Mail:       | poststelle@tllr.thueringen.de                                    |
| Organisation: | Thüringer Landesamt für Umwelt, Bergbau und Naturschutz (TLUBN), |
| Anschrift:    | Göschwitzer Straße 41, 07745 Jena                                |
| E-Mail:       | Poststelle@TLUBN.Thueringen.de                                   |

**6.2. Bewirtschaftungsplan/Bewirtschaftungspläne:**

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

|              |                                                                                                                                               |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bezeichnung: | Pflege- und Entwicklungsplan für Projektgebiet 4 'Hohe Schrecke - Finne' (FFH-Gebiet 028, DE 4734-320). RANA (2012)                           |
| Link:        | <a href="https://natura2000.thueringen.de/download-bereich/life-steppen/">https://natura2000.thueringen.de/download-bereich/life-steppen/</a> |
| Bezeichnung: |                                                                                                                                               |
| Link:        |                                                                                                                                               |

**6.3. Erhaltungsmaßnahmen (fakultativ)**

|  |
|--|
|  |
|--|

## 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):

|  |
|--|
|  |
|--|

## 6. BEWIRTSCHAFTUNG DES GEBIETS

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

Organisation: ThüringenForst - Anstalt öffentlichen Rechts (AÖR)

Anschrift: Hallesche Straße 16, 99085 Erfurt

E-Mail:

Organisation:

Anschrift:

E-Mail:

**6.2. Bewirtschaftungsplan/Bewirtschaftungspläne:**

Es liegt ein aktueller Bewirtschaftungsplan vor:

☒ Ja☐ Nein, aber in Vorbereitung☐ Nein

Bezeichnung:

Link:

Bezeichnung:

Link:

**6.3. Erhaltungsmaßnahmen (fakultativ)**

## 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):

*Weitere Literaturangaben*

- \* Albrecht, H. (1995); Stammeklektorenfänge von Spinnen (Araneae) in Laubwaldgesellschaften des ehemaligen Militärgeländes 'Hohe Schrecke-Finne' (Nordthüringen); Veröff. Naturkundemus. Erfurt; 14; 67-79
- \* Albrecht, H., & H. Nickel (1994); Faun. SWG Spinnen, Heuschrecken, Wanzen, Zikaden, Schröter, Bock- und Laufkäfer d. einstweilig gesicherten Naturschutzgebietes 'Hohe Schrecke-Finne' im Kyffhäuserlandkreis u. Landkr. Sömmerda; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLU Jena
- \* Bauriegel, G. (2000); Das naturräumliche Leitbild als Orientierungsrahmen bei Interessenüberschneidungen am Beispiel der Finne; Geowiss. Mitt. Thür.; Beih. 1; 151-162
- \* Biskup, S. (1998); Mykofloristische Bestandserfassung in dem Naturschutzgebiet 'Hohe Schrecke - Finne' Nord/Mittelthüringens; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLU Jena
- \* Bößneck, U. (2003); Beitrag zur Molluskenfauna der Hohen Schrecke in Nordthüringen (Mollusca: Gastropoda et Bivalvia); Thür. Faun. Abh.; IX; 35-44
- \* Bößneck, U. (2003); Schnecken und Muscheln (Mollusca: Gastropoda et Bivalvia) i. d. FFH-Gebieten 'Bottendorfer Hügel', 'Westl. Schmücke - Spatenberge' u. 'Hohe Schrecke - Finne' (nördl. Teil) im Kyffhäuserkreis; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. SUA Sondershausen
- \* Conrady, D. (2004); Die Libellenfauna ausgewählter Standgewässer in der Hohen Schrecke (Landkreis Sömmerda); Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. uNB Sömmerda
- \* Conrady, D. (2005); Die Libellenfauna ausgewählter Stand- und Fließgewässer im Landkreis Sömmerda; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. LRA Sömmerda
- \* Conrady, D., & E. Schmidt (2004); Die Lurche (Amphibia) und Kriechtiere (Reptilia) des Landkreises Sömmerda (Thüringen); Sömmerdaer Heimatheft, Sdh. 3
- \* Eggstein, A. (1994); Vegetationskundliches Schutzwürdigkeitsgutachten des einstweilig gesicherten Naturschutzgebietes 'Hohe Schrecke - Finne'; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLU Jena
- \* FKKO (Fledermauskoordinationsstelle Thüringen, H. Geiger) (2004); Bewertung der Fledermausvorkommen für die Standard-Datenbögen (SDB) zu den Thüringer FFH-Gebieten, Stand 3/2004, Teil 1 bis Teil 3; Unveröff. Gutacht. im Auftr. TLUG Jena
- \* FKKO (Fledermauskoordinationsstelle Thüringen, H. Geiger) (2004); Fledermaus-Datenspeicher: Gefährdete und streng geschützte Fledermaus-Arten des Anhangs IV der FFH-Richtlinie in FFH-Gebieten Thüringens. Stand 4/2004; Unveröff. Gutachten TLUG Jena
- \* Fabry, A., et al. (1996); Gutachten zur Abrenzung und Ausweisung des Totalreservates 'Hohe Schrecke' und Einbindung in eine regionale Entwicklungskonzeption; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLU Jena
- \* Fritzlar, F. (2005); Neue und interessante Blattkäfer-Nachweise aus Thüringen und anderen Bundesländern (Coleoptera, Chrysomelidae), Teil 4; Thür. Faun. Abh.; X; 223-240
- \* Geiger, H., & H. Pasewald (2005); Bericht des Freistaats Thüringen für das Abkommen zur Erhaltung der europäischen Fledermauspopulationen; BfN-Skripten; 150
- \* Görner, M., R. Haupt, W. Hiekel & W. Westhus (1984); Die Naturschutzgebiete der Bezirke Erfurt, Suhl und Gera. - In: H. Weinitschke (Hrsg.): Handbuch der Naturschutzgebiete der Deutschen Demokratischen Republik; Bd. 4; 1-344; 2.; Urania Verlag; Leipzig, Jena, Berlin
- \* Herrmann, J., A. Braun-Lüllemann & M. Pilot (1994); Großpilzflora des Waldgebietes 'Hohe Schrecke - Finne' (Ergänzungsgutachten); Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLU Jena
- \* Herrmann, J., A. Braun-Lüllemann & M. Pilot (1994); Großpilzflora des Waldgebietes 'Hohe Schrecke - Finne', Kyffhäuser-Kreis/Landkreis Sömmerda; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLU Jena
- \* Huth, J. (2017); Erfassung wertgebender Brut- und Zugvogelarten im Thüringer Vogelschutzgebiet Nr. 10 'Hohe Schrecke - Finne'
- \* Klaus, S. (1993); Die Wildkatze in Thüringen - Verbreitung, Gefährdung und Schutz; Landschaftspflege u. Naturschutz Thür.; 30 (4); 94-97
- \* Kopetz, A., & A. Weigel (2003); Bemerkenswerte Käferfunde in Thüringen aus den Jahren 2000 bis 2003 und Ergänzungen aus den Vorjahren (Insecta, Coleoptera); Thür. Faun. Abh. ; IX; 149-168
- \* PAN & IBIS Landschaftsplanung (2013); Monitoring der Lebensraumtypen und Arten der FFH-Richtlinie in Thüringen 2011-2013; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLUG

*Weitere Literaturangaben*

- \* PGNU (Planungsgruppe Natur & Umwelt) (1996); Gutachten zur Abgrenzung und Ausweisung des Totalreservates 'Hohe Schrecke' und Einbindung in eine regionale Entwicklungskonzeption; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLU Jena
- \* Pfeiffer, T. (2001); Ergebnisse der Bestandserfassung des Rotmilans *Milvus milvus* im Jahr 2000 in Thüringen; Anz. Ver. Thüring. Ornithol.; 4; 129-137
- \* RANA (Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer) (2001); Avifaunistisches Schutzwürdigkeitsgutachten für das geplante NSG 'Hohe Schrecke - Finne' (Kyffhäuserkreis, Landkreis Sömmerda); Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. SUA Sondershausen
- \* RANA (Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer) (2002); Pflege- und Entwicklungsplan für das Naturschutzgebiet 'Finnberg' im Landkreis Sömmerda; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. SUA Erfurt
- \* RANA (Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer) (2012); Pflege- und Entwicklungsplan für Projektgebiet 4 'Hohe Schrecke - Finne' (FFH-Gebiet 028, DE 4734-320); Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. LIFE-Projektbüros des TMLFUN; 124 S.
- \* RANA (Büro für Ökologie und Naturschutz Frank Meyer) (2015); Monitoringbericht für Projektgebiet 4 'Hohe Schrecke - Finne' (FFH-Gebiet 028, DE 4734-320); Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. LIFE-Projektbüros des TMUEN; 62 S.
- \* Reuther, R., & R. Weise (1996); Der Unstrut-Hainich-Kreis mit seinen Landschaften, Naturschönheiten und Schutzgebieten; Natursch.- u. Informationszentr. Nordthür. e. V. (Hrsg.); 3-64
- \* Sauerbier, W., & J. Wiesner (2004); Zum Vorkommen des Wiedehopfes (*Upupa epops*) im Kyffhäuserkreis; Landschaftspflege u. Naturschutz Thür.; 41 (1); 24-30
- \* Scholz, P. (2003); Erfassung der Flechtenflora und -vegetation im FFH-Gebiet 'Hohe Schrecke - Finne'; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. SUA Sondershausen
- \* Stremke, D. (1993); Naturschutzgebiet 'Hohe Schrecke-Finne', Schutzwürdigkeitsgutachten, Pflege- und Entwicklungsplan; Unveröff. Gutacht. i. Auftr. d. TLU Jena
- \* TLU Jena (Stand 1999); Datenbank der TLU Jena: FLOREIN
- \* TLUG (Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie); Datenauszug aus FLOREIN d. gefährdeten u. geschützten Arten (Punktdaten d. Messtischblatt-Viertelquadrantenkartierung 1990 - 2001 u. d. Erfassung der FFH- u. Rote-Liste-Pflanzenarten Thüringens 2001-2003); Jena
- \* TLUG (Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie) (2004); Gefährdete und streng geschützte Arten in FFH-Gebieten Thüringens. Stand 4/2004.; Unveröff. Gutacht. TLUG Jena, LINFOS THKART; Jena
- \* TLUG (Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie) (2005); Offenlandbiotopkartierung des Freistaates Thüringen; Jena
- \* TLUG (Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie) (2007); Arten-Erfassungsprogramm (AEP), Stand 02/2007; LINFOS THKART; Jena
- \* TLUG (Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie) (2015); LINFOS-Tierarten 2015: Gefährdete und streng geschützte Arten in FFH-Gebieten Thüringens - Ergänzung der SDB 2015. Datenstand 2.2.2015. - unveröff. Gutachten TLUG Jena, xxx S.
- \* TLWJF (Thüringer Landesanstalt für Wald, Jagd und Fischerei) & TLUG (2003); Waldbiotopkartierung des Freistaates Thüringen; Gotha, Jena
- \* Uthleb, H. (1999); Beiträge zur Kenntnis der Schwebfliegenfauna (Diptera: Syrphidae) des Waldkomplexes von Hoher Schrecke und Schmücke.; Thür. Faun. Abhandlungen; VI; 229-233
- \* Weipert, J. (2002); Historische und aktuelle Verbreitung von Hirschkäfer, *Lucanus cervus* (LINNAEUS, 1758) und Eremit, *Osmoderma eremita* (SCOPOLI, 1763) in Thüringen und Bestände dieser Arten in Thüringer FFH-Gebieten; Unveröff. Gutacht. im Auftr. TLUG Jena
- \* Wenzel, H. (2006); Neue Naturschutzgebiete endgültig gesichert (9); Landschaftspflege und Naturschutz in Thüringen; 43 (1)
- \* Wenzel, H., W. Westhus, F. Fritzlar, A. Nöllert & J. Wiesner (2000); Thüringer Bausteine für das europäische Schutzgebietsnetz Natura 2000 - FFH-Gebiete und Europäische Vogelschutzgebiete; Landschaftspflege und Naturschutz in Thüringen; 37 (4); 93-128
- \* Werres, W., H. Wenzel, W. Westhus, F. Fritzlar & A. Henkel (2004); Das FFH-Gebietsnetz in Thüringen; Landschaftspflege und Naturschutz in Thüringen; 41 (3); 68-85



