

Erhebungsbogen 1016 Bauchige Windelschnecke (*Vertigo moulinsiana*) Grundblatt 1 / Habitatfläche

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

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

Teilgebiets-Nr. (soweit vorhanden)

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

ID-Habitatfläche

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

(im 1. Feld eine **3** für Habitatfläche oder ggf. **4** für Habitatentwicklungsfläche eintragen, dann lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet lt. Geodaten, vom Gesamt-Auftragnehmer zu vergeben)

Gebietsbezeichnung : _____

MTB/TK25(N)-Nr. - Quadrant:

1.

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

 -

| |
|--|
| |
| |

2.

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

 -

| |
|--|
| |
| |

3.

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

 -

| |
|--|
| |
| |

4.

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

 -

| |
|--|
| |
| |

5.

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

 -

| |
|--|
| |
| |

6.

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

 -

| |
|--|
| |
| |

Erläuterungen zur Abgrenzung und Beschreibung der Habitatfläche (Topographische Karte mit Abgrenzung der Habitatfläche bzw. Arterfassungseinheiten als Anlage(n) beifügen:

Lage der Habitatfläche in Bezug zum SCI:

innerhalb

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

außerhalb

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

Art des Habitats (lt. Referenzliste)

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

Größe der Habitatfläche (m²)

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

Beeinträchtigungen:

(unmittelbare bzw. mittelfristig absehbare) _____

Art der Beeinträchtigung

(Code lt. BfN-Referenzliste Gefährdungsursachen)

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

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

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

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

Habitaterfassung: Siehe artbezogenes „Datenblatt Habitaterfassung“ mit der artspezifischen Referenzliste von Habitaterfassungsparametern.

Bearbeiter (Name, Vorname): _____

Straße/Nr.: _____ **PLZ/Ort:** _____

Telefon : _____ **e-mail:** _____

Datum: _____ **Unterschrift:** _____

Erhebungsbogen 1016 Bauchige Windelschnecke (*Vertigo moulinsiana*)
Grundblatt 2 / Habitatfläche

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

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

ID- Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt)

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

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

Kennzeichnende Biotoptypen

| in ¹ | an ² | Code | Bezeichnung ³ | in ¹ | an ² | Code | Bezeichnung ³ |
|-----------------|-----------------|--------------------------------------|--|-----------------|-----------------|------------------------------------|---|
| | | 01. WÄLDER UND FORSTEN | | | | 04. STILLGEWÄSSER | |
| | | 01.01.000 | Bruch-, Moor- und Sumpfwälder | | | 04.01.100 | Naturnahes temporäres Kleingewässer (Tümpel) |
| | | 01.01.100 | Bruchwald | | | 04.02.000 | Moorgewässer |
| | | 01.01.200 | Moorwald | | | 04.03.000 | Altwasser |
| | | 01.02.100 | Weichholzauwald (Weiden-Auwald) | | | 04.04.000 | Naturnaher Teich/Weiher |
| | | 01.02.200 | Hartholzauwald (Eichen-Eschen-Ulmen-Auwald) | | | 04.05.000 | Sonstige naturnahe Stillgewässer |
| | | 01.02.300 | Erlen-Eschen-Wald der Auen und Quellbereiche | | | 04.06.100 | Naturferner Teich/Kleinspeicher |
| | | 01.03.000 | Laubwälder trockenwarmer Standorte | | | 04.06.200 | Talsperre / Stausee |
| | | 01.04.000 | Schlucht- und Blockschuttwälder | | | 04.06.300 | Speicher / Hochwasserrückhaltebecken |
| | | 01.05.200 | Eichen-Hainbuchenwald | | | 04.06.500 | Tagebau-Restsee |
| | | 01.05.300 | Bodensaurer Buchen(misch)wald | | | 04.06.600 | Sonstiges naturfernes Abbaugewässer |
| | | 01.07.000 | Laubholzforste | | | 04.06.700 | Klärteich, Absetzbecken |
| | | 01.08.000 | Nadelholzforste | | | 04.06.800 | Sonstiges naturfernes Stillgewässer |
| | | 01.08.100 | Kiefernforst | | | 04.07.110 | Tauch- und Schwimmblattvegetation mesotropher Stillgewässer |
| | | 01.08.200 | Fichtenforst | | | 04.07.210 | Tauch- und Schwimmblattvegetation eutropher Stillgewässer |
| | | 01.08.300 | Kiefern-Fichten-Forst | | | | |
| | | 01.08.600 | Sonstiger Nadelholzforst | | | 05. MOORE UND SÜMPFE | |
| | | 01.09.000 | Laub-Nadel-Mischforste | | | 05.01.100 | Hochmoor |
| | | 01.09.100 | Fichten-Buchen-Forst | | | 05.01.200 | Zwischenmoor |
| | | 01.09.200 | Kiefern-Eichen-Forst | | | 05.02.000 | Moordegenerations- und Regenerationsstadien |
| | | 01.09.300 | Kiefern-Buchen-Forst | | | 05.04.100 | Kleinseggenried |
| | | 01.09.400 | Sonstiger Laub-Nadel-Mischforst | | | 05.04.200 | Großseggenried (außerhalb stehender Gewässer) |
| | | 01.10.100 | Vorwald(stadien) | | | 05.04.300 | Binsen-, Waldsimsen- und Schachtelhalmsumpf |
| | | | | | | 05.04.400 | Röhricht (außerhalb stehender Gewässer) |
| | | 02. GEBÜSCHE, HECKEN, GEHÖLZE | | | | | |
| | | 02.01.110 | Weiden-Moor- und Sumpfgebüsch | | | 06. GRÜNLAND | |
| | | 02.01.120 | Weiden-Auengebüsch | | | 06.01.000 | Feucht- und Nassgrünland (extensiv) |
| | | 02.01.200 | Gebüsch frischer Standorte | | | 06.02.000 | Grünland frischer Standorte (extensiv) |
| | | 02.01.300 | Gebüsch stickstoffreicher ruderaler Standorte | | | 06.02.300 | Bergwiese |
| | | 02.01.400 | Trockengebüsch | | | 06.03.000 | Artenarmes Intensivgrünland |
| | | 02.02.100 | Feldhecke | | | 06.03.300 | Ansaatgrünland |
| | | 02.03.200 | Feldgehölz | | | | |
| | | 02.03.400 | Einzelbaum, Baumreihe, Baumgruppe | | | 07. STAUDENFLUREN UND SÄUME | |
| | | | | | | 07.01.000 | Staudenfluren (Säume) |
| | | 03. FLIEßGEWÄSSER | | | | 07.03.000 | Ruderafluren |
| | | 03.01.000 | Quellen und Quellbereiche | | | | |
| | | 03.02.000 | Bäche | | | 08. HEIDEN UND MAGERRASEN | |
| | | 03.03.000 | Flüsse | | | 08.01.000 | Zwergstrauchheiden |
| | | 03.04.100 | Graben | | | 08.02.000 | Besenginsterheiden |
| | | 03.04.200 | Kanal | | | 08.03.000 | Trockenrasen |
| | | 03.05.000 | Zeitweilig trockenfallende Schlammflächen mit Pionierv egetation | | | | |

Kennzeichnende Biotoptypen

| in ¹ | an ² | Code | Bezeichnung ³ | in ¹ | an ² | Code | Bezeichnung ³ |
|-----------------|-----------------|--|---|-----------------|-----------------|---|--|
| | | 09. FELS-, GESTEINS- UND ROHBODENBIOTOPE | | | | 11. SIEDLUNGSBEREICHE, INFRASTRUKTUR- UND INDUSTRIEANLAGEN | |
| | | 09.01.000 | Höhlen und Stollen | | | 11.01.100 | Innenstadtbereich |
| | | 09.02.000 | Felsbildungen, Block- und Geröllhalden | | | 11.01.200 | Block-, Blockrand- und Zeilenbebauung |
| | | 09.03.000 | Offene Binnendünen | | | 11.01.330 | Neubaugebiet |
| | | 09.04.000 | Steilwände aus Lockergestein | | | 11.01.400 | Wohnsiedlung |
| | | 09.05.200 | Vegetationsarme Kies- und Schotterfläche | | | 11.01.500 | Dörfliche Siedlung |
| | | | | | | 11.01.600 | Einzelanwesen (Sonstiger Gebäudekomplex) |
| | | 09.06.000 | Abbauflächen und Aufschüttungen | | | 11.01.610 | Burg, Schloss, Kirche, Kloster, Gut |
| | | 09.07.000 | Wege, Steinrücken, Natursteinmauern | | | 11.01.620 | Ruine |
| | | | | | | 11.01.630 | Sonstiges Einzelanwesen |
| | | 10. ACKERLAND, GARTENBAU UND SONDERKULTUREN | | | | 11.02.000 | Industrie und Gewerbe, Ver- und Entsorgungsanlagen |
| | | 10.01.000 | Ackerland | | | 11.02.200 | Sonstige (öffentliche) Grünanlagen |
| | | 10.01.100 | Extensiv genutzter wildkrautreicher Acker | | | 11.03.000 | Grün- und Freiflächen |
| | | 10.01.200 | Intensiv genutzter Acker | | | 11.03.100 | Parkanlage |
| | | 10.01.300 | Wildacker | | | 11.03.420 | Kleingartenanlage |
| | | 10.01.400 | Ackerbrache | | | 11.03.500 | Friedhof |
| | | 10.02.000 | Obstplantage | | | 11.05.000 | Anthropogen genutzte Sonderflächen |
| | | 10.03.000 | Streuobstwiese | | | | |
| | | 10.04.000 | Weinberg | | | 12.00.000 | Sonstige Biotope |

1) in = Biotoptypen im Gebiet mit % Angabe bezogen auf den Flächenanteil in der Habitatfläche; Die kennzeichnenden Biotoptypen im Gebiet dürfen in der Summe nicht größer als 100% sein.

2) an = angrenzende Biotoptypen: nur ankreuzen

3) bei Sammelbezeichnungen gegebenenfalls zutreffendes unterstreichen

ID-Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet)

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

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| 3 | | | | |
|---|--|--|--|--|

[illegible]

- 1) Bitte ankreuzen und mit einer Fußnote versehen, wenn Bestandserfassung nicht gemäß Standardvorgaben im artbezogenen Kartier- und Bewertungsschlüssel (KBS) erfolgen konnte und abweichende Methodik im Bemerkungsfeld (unten) erläutern.
2) Wenn Beobachtung aus einer Fremdquelle stammt, bitte im Bemerkungsfeld als lfd. Nr. vermerken und im Bemerkungsfeld (unten) entsprechend erläutern.
3) Bitte entsprechendes Kürzel aus der Referenzliste zur „Spezifikation der Beobachtung“ bzw. „Art der Beobachtung“ lt. Arbeitsmaterial „Anleitung zur Dokumentation der Erfassung von Arten und Habitatflächen in Erhebungsbögen“ eintragen.

Bemerkung:

Bearbeiter Datenblatt (Name, Vorname): _____ Datum / Unterschrift: _____

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

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

ID-Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet)

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| 3 | | | | |
|---|--|--|--|--|

| Parameter-Bezeichnung | Maßeinheit | Ausprägung | Bemerkung |
|--|--------------------------|------------|-----------|
| Anzahl Stichprobenflächen mit akt. Präsenznachweisen (lebende oder lebendfrische Tiere) | Anzahl | | |
| Abundanz lebender Tiere (Mittelwert aus den Stichprobenflächen in der Habitatfläche) | Anzahl / m ² | | |
| Reproduktionsstatus (Rpm=Reproduktion möglich; RPw=Reproduktion wahrscheinlich; RPs=Reproduktion sicher; RPe=Reproduktion nachweislich erfolgreich; kRP=keine Hinweise auf Reproduktion; k.A.=keine Angabe, nicht einschätzbar) | Kürzel lt. Referenzliste | | |

Raum für Erläuterungen:

Bearbeiter (Name, Vorname): _____

Straße/Nr.: _____ PLZ/Ort: _____

Telefon : _____ e-mail: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeliste)

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

ID-Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet)

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| 3 | | | | |
|---|--|--|--|--|

| Parameter-Bezeichnung | Maßeinheit | Ausprägung | Bemerkung |
|---|----------------|------------|-----------|
| Habitatflächengröße | m ² | | |
| Flächengröße akt. besiedelter Habitate (Abschätzung zur Flächengröße nachweislich besiedelter Habitate in der abgegrenzten Habitatfläche) | m ² | | |
| Flächenanteil hochwüchsiger Makrophytenbestände (Flächenanteil mit dauerhaft vorhandener hochwüchsiger Vegetation in der Habitatfläche) | % | | |
| Flächenanteil von Bereichen ohne Austrocknung (Anteil weitgehend gleichbleibend feuchteversorgter Bereiche ohne Austrocknungsperioden in der Habitatfläche) | % | | |
| Flächenanteil (zeitweise) überstauter Bereiche (Anteil kurzfristig oder langfristig überstauter Bereiche in der Habitatfläche) | % | | |

Raum für Eintragungen und Erläuterungen zu allen nur rein verbal einzuschätzenden sonstigen Parametern gemäß den Vorgaben im artspezifischen Kartier- und Bewertungsschlüssel:

Bearbeiter (Name, Vorname): _____

Straße/Nr.: _____ PLZ/Ort: _____

Telefon : _____ e-mail: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____

Gebiets-Nr. (lt. Landesmeldeleiste)

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

ID-Habitatfläche (lfd. Nr. der Habitatfläche insgesamt im Gebiet)

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| 3 | | | | |
|---|--|--|--|--|

1. Population

| Parameter-Bezeichnung | Bemerkung | | |
|---|-----------|----------|----------|
| Präsenz | a | b | c |
| Abundanz | a | b | c |
| Reproduktionsstatus | a | b | c |
| Gesamtbewertung Zustand der Population | A | B | C |

2. Habitat

| Parameter-Bezeichnung | Bemerkung | | |
|---|-----------|----------|----------|
| Habitattyp | a | b | c |
| Flächengröße besiedelter Habitate | a | b | c |
| Vegetationsstruktur | a | b | c |
| Wasserhaushalt | a | b | c |
| Gesamtbewertung Zustand des Habitats | A | B | C |

3. Beeinträchtigung

| Parameter-Bezeichnung | Bemerkung | | |
|---|-----------|----------|----------|
| Melioration | a | b | c |
| Verbuschung | a | b | c |
| Versauerung | a | b | c |
| Nährstoffeintrag | a | b | c |
| Flächennutzung | a | b | c |
| Sonstige Beeinträchtigungen | a | b | c |
| Gesamtbewertung Beeinträchtigung | A | B | C |

**Gesamtbewertung
des Erhaltungszustandes**
(gemäß Aggregationsregeln)

(A, B oder C)

**gutachterliche Abweichung vom
Bewertungs- / Aggregationsschema**

weil (verbale Begründung):

Bemerkung (verbale Begründung bei gutachterlicher Abweichung vom Bewertungs- / Aggregationsschema zwingend erforderlich):

Bearbeiter (Name, Vorname): _____

Straße/Nr.: _____ PLZ/Ort: _____

Telefon : _____ e-mail: _____

Datum: _____ Unterschrift: _____