

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 88558       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8218</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Drage       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>326</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2014  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4055,8809   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

|                            |                          |                             |             |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | § 30 (2) 4.1 Bruchwälder | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 7 | Besonders wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß  |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – <b>Seltenheit</b>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten  |

## Bestandsbeschreibung

Fortsetzung des Bruchwaldes im Osten als relativ schmaler und eher trockener Ufersaum entlang des Kiebitzbrack. Rund 20 m breiter Randstreifen, der von Schwarzerlen dominiert wird, die i.d.R. nicht mehrstämmig sind, also ebenfalls nicht zurückgestutzt worden sind. Sie erreichen Stammdicken von bis zu 50 cm, häufig aber nur 20 bis 30 cm. Der Gesundheitszustand ist etwas besser als bei dem östlich anschließenden Bruchwald, aber auch hier sind einige Erlen krank und totholzreich oder bereits umgestürzt. Der Standort liegt wenige Dezimeter über dem benachbarten Kiebitzbrack, ist aber regelmäßig entwässert und am Boden i.d.R. eher mesophil geprägt. Mit hohen Anteilen von Gundermann, verschiedenen Brombeerarten, Brennesselfluren, Gräsern und kleineren Anteilen feuchtezeigender Röhrichte aus Rohrglanzgras. Totholz- und Laubreich, im Unterstand ausreichend belichtet für eine recht durchgängige Krautschicht. In der Strauchschicht tritt relativ häufig Holunder auf. Entlang der Wasserkante zum Kiebitzbrack hin sind Röhrichtarten und Arten der feuchten Hochstaudenfluren auf kleinem Raum entwickelt. Das Ufer ist jedoch aufgrund der Beschattung größtenteils frei von Röhrichten. Das Gelände steigt zum südlich benachbarten Grünland seicht an, insgesamt sind Niveauunterschiede von 20 bis 30 cm innerhalb der Fläche vorhanden. Ein Randgraben existiert hier nicht. Die Bäume erreichen Höhen um 15 m.

## Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF     | Typ                         | HF                 | F.Anteil |
|---|--------|-----------------------------|--------------------|----------|
| 2 | BTYP   | Biotoptyp                   | - gesetzl. Grundl. |          |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen      |                    |          |
| 4 | LRT    | Lebensraumtyp               |                    |          |
| 1 | 1      |                             | Ja                 | 100 %    |
| 2 | HUE    | Erlen-Ufergehölzsaum (2000) |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |   |
|---------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Südufer des Kiebitzbrack  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Brach liegendes Grünland im Süden, naturnahes Gewässer im Norden  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 582324  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf   |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Kirchwerder (607)   |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/>                                 |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Kiebitzbrack [ HH-602 / Anteil: 100% ]  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         | Zollenspieker/Kiebitzbrack [ DE 2627-301 / Anteil: 100% ]   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |

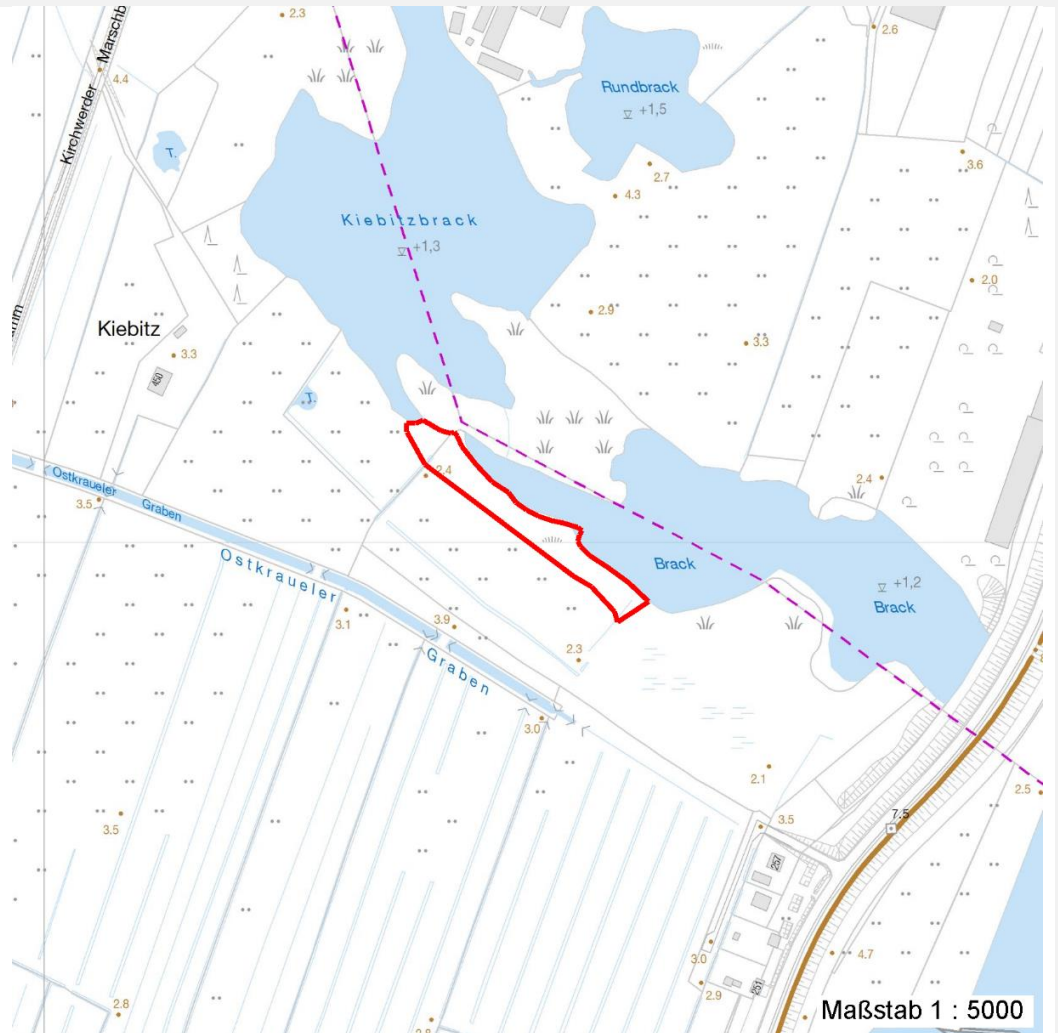
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |  |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |  | <b>Interne Nr.</b>                      | 88558       |
|                            |                          |  | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8218</b> |
|                            |                          |  | <b>DK5 - Name</b>                       | Drage       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>326</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      |  | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2014  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |  | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4055,8809   |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |  | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 88558       | 67976                 | 8216 | 2          | 11.10.2005 | /         | 8218     | 2                |
| 88558       | 68069                 | 8218 | 1          | 08.10.2005 | /         | 8218     | 16               |

Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

## Weitere Angaben

| Merkmal                                    | Wert  |
|--|---|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung/ Einflüsse | Teil weise ist Tritt erkennbar, auch am Ufer des Kiebitzbrack liegen vereinzelt Materialien, die dazu verwendet werden, einen Steg in das Wasser zu bauen, das heißt, hier sind wilde Angel- und Rastplätze vorhanden, in diesem Zusammenhang teilweise auch eine leichte Vermüllung. |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 88558       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8218</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Drage       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>326</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2014  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4055,8809   |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| Wertges ichtspunkte              | Naturnah, totholzreich, wenig zugänglich, günstige Abschirmung des Kiebitzbrack gegen Störungen.   |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume mit Höhlen<br>Ufergehölze<br>Totholz  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Amphibien, Sommerquartiere<br>Insekten, allgemein<br>Vögel   |
| Maßnahmen                        | Auch die südliche Grünlandfläche sollte weitgehend der naturnahen Entwicklung überlassen werden, um die Abschirmung des Kiebitzbrack an dieser Stelle noch zu verbessern. Es sollte versucht werden den Zutritt zum Kiebitzbrack noch weiter zu vermindern, eventuell durch die Anlage eines Grabens in der benachbarten Fläche. |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                             |                           |       |
|-----------------------|-----------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                             | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Erlen-Ufergehölzsaum (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HUE   |
| - Zusatz              |                             | - gesetzl. Grundl.        |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |                             | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   |                             | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |                             | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |                             | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |                             | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |                             | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                         | Wert   |
|---------------------------------|--|
| <b>Boden</b>                    |  |
| Feuchte                         | 8 - naß  |
| Reaktion                        | 6 - schwach sauer  |
| Stickstoffgehalt                | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich  |
| <b>Standort, Relief</b>         |  |
| Belichtung                      | 7 - halbsonnig   |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b>       |  |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger       | 3  |
| Anz. Überschwemmungsz.          | 11   |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)   | 1  |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 0 %  |
| <b>Veg. - Soziologie</b>        |  |
| BfN Schlüssel                   | 19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.)<br>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)<br>44.0.01 - Alnetalia glutinosae (Erlenbruchwälder) |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 88558       |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8218</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Drage       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>326</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2014  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4055,8809   |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                     | 6,1 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß   | 7,7 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich         | 6,5 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                   | 6   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,9 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                      | 2,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 11  |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart                                | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |  |   |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|--|---|
|   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |  |   |
| <b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Agrostis canina (Hunds-Straußgras)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            | 3  |    | 3 |  |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                      | 7  | d |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Arctium lappa (Große Klette)                        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)            | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                      | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                         | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  | V |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Carex riparia (Ufer-Segge)                          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)              | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                     | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Humulus lupulus (Hopfen)                            | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Juncus effusus (Flatter-Binse)                      | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze)                      | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)               | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Phragmites australis (Schilf)                       | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras)                     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Rosa canina (Hunds-Rose)                            | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Rubus caesius (Kratzbeere)                          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Salix alba (Silber-Weide)                           | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Salix triandra (Mandel-Weide)                       | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                 | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)                     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  | V |
| Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |  |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 88558       |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8218</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Drage       |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>326</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 15.09.2014  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 4055,8809   |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart           | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |    |    |   |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
|                                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND | SH | D |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 1          | 3  |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    | 35 |   |

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziabilität, VS: Vitalitätssystem; V: Vitalität, G: Geschlecht, cf: unsichere Bestimmung, §: Schutz nach BNatSchG, HH: Rote Liste Hamburg, Nds: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland