

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                  |             |      |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>               | 59120       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7628</b> | 7630 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                | Boberg      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>32</b>   | 64   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                | 18.09.2008  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 6741,0726   |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |             |      |

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** **Nein**

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <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>       | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Ebene Flächen auf dem oberen Teil der Boberger Hänge, großflächig, nur leicht gewellter, sandiger Untergrund, zeitweilig vermutlich von Publikum genutzt, auch zum Spielen, auch als Hundebetätigungsplatz, etwas uneben am Boden. Von einer dauerhaften Trockenrasenvegetation eingenommen, in der Silbergras relativ hohe Flächenanteile hat. In den Randbereichen hat sich Sandsegge z.T. kräftig ausgebreitet. Der offene Boden ist oft überwachsen von Moosen und Flechten. Darin eingestreut kommen über die Fläche verteilt zahlreiche Trockenrasenarten im Gebiet vor. Zeitweilig vermutlich blütenreich. Die Flächen sind im Norden etwas offener. Zum Boberger Hang hin sind sie grasreicher, dichter, höher aufgewachsen, mit deutlichen Vergrasungs- und auch Verbuschungstendenzen, mit eingestreuten Rosen- und Weißdornsträuchern. Im Südwesten auch mit Ausbreitung von Besenheide.

## 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 | TMS    | Silbergrasflur (2000)  |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |  |                           |                                  |
|---------------------------|--|---------------------------|----------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Grotten Hesen                                      | <b>Hochwert (Y)</b>       | 5929460                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Wald   | <b>Naturraum</b>          | Boberger Randmoorgebiet (673.11) |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 577676   | <b>Gemarkung</b>          | Boberg (605)                     |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf  | <b>Ramsargebiet</b>       | <input type="checkbox"/>         |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Lohbrügge (601)                                    | <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> | <input type="checkbox"/>         |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <b>Nationalpark</b>       | <input type="checkbox"/>         |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> |                           |                                  |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Boberger Niederung [ HH-604 / Anteil: 100% ]   |                           |                                  |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |                           |                                  |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |                           |                                  |

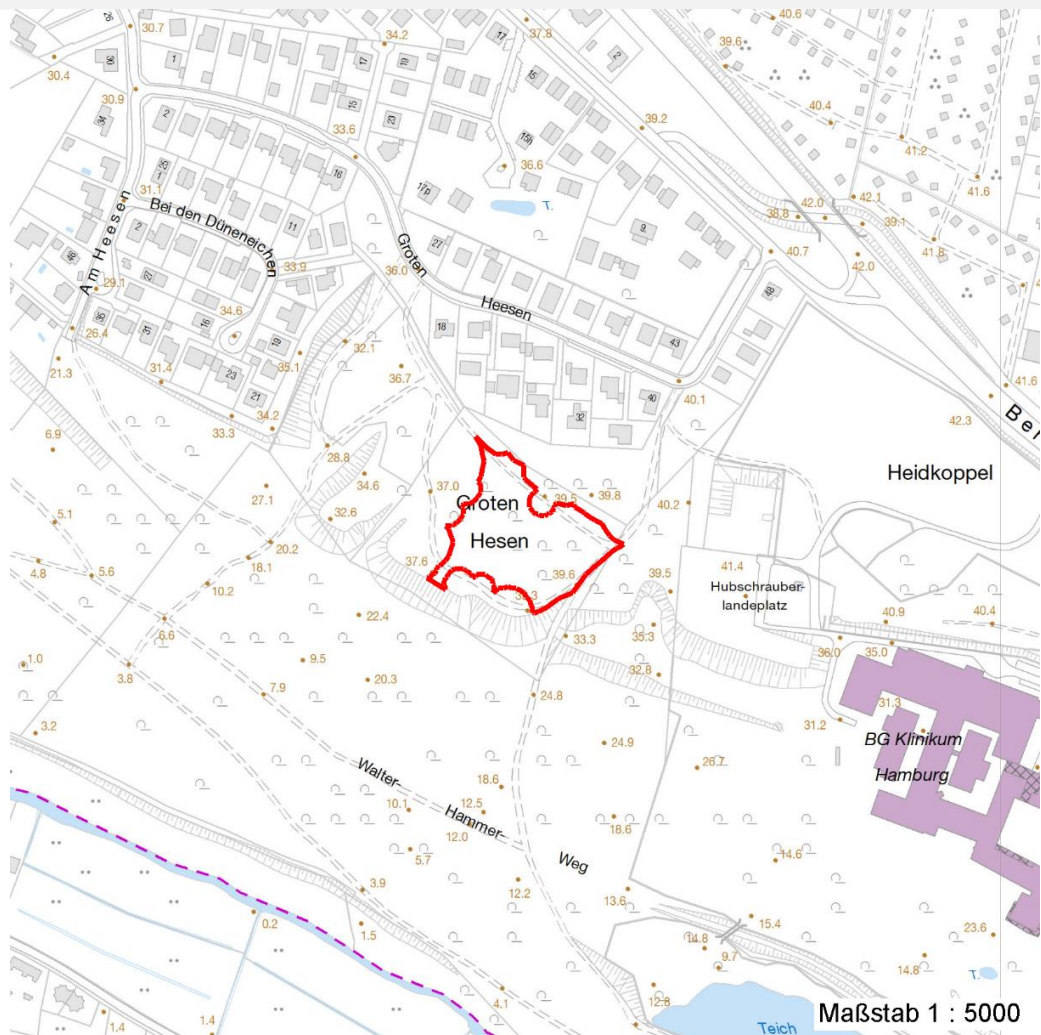
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |            |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 59120      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | 7628 7630  |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Boberg     |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | 32 64      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 18.09.2008 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6741,0726  |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 59120       | 59036                 | 7628 | 32         | 19.05.2000 | K         | 7630     | 64               |
| 59120       | 119550                | 7628 | 1250       | 11.10.2017 | N         |          |                  |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname            | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 5785        | 0     | 7628_32_180908_1.JPG |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                                     | Wert                     |
|---|--------------------------|
| <b>Auswertung</b><br>Gefährdung / Einflüsse | Aktuell keine erkennbar. |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 59120            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7628</b> 7630 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Boberg           |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>32</b> 64     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 18.09.2008       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6741,0726        |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte               | Offene, magere Trockenrasen-Vegetation mit relativ großem Alter, relativ großer Artenvielfalt, Blütenangebot, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum. |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Offene trockene Sandflächen  |
| Maßnahmen                        | Insekten, allgemein<br>Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Zutritt nicht vollständig verweigern.  |

## Foto

**Fotodatei** 7628\_32\_180908\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                       |                           |       |
|-----------------------|-----------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                       | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Silbergrasflur (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | TMS   |
| - <b>Zusatz</b>       |                       | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <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  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 59120       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7628</b> | 7630 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Boberg      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>32</b>   | 64   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 18.09.2008  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6741,0726   |      |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |      |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert  |
|---------------------------|---|
| <b>Boden</b>              |   |
| Feuchte                   | 3 - trocken   |
| Reaktion                  | 3 - sauer   |
| Stickstoffgehalt          | 3 - stickstoffarm   |
| <b>Standort, Relief</b>   |   |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig  |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b> |   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 2   |
| Anz. Überschwemmungsz.    | 0   |
| <b>Veg. - Soziologie</b>  |   |
| BfN Schlüssel             | 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)<br>32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen)<br>38 - Nardo-Callunetea (Borstgras- und Zwergstrauchheiden)<br>40.0.01.02 - Trifolion medii (Mittelklee-Krautsäume) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                   |                               |   |     |
|-------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>   | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,4 |
| <b>Boden</b>      | <b>Feuchte</b>                | trocken   | 3,4 |
|                   | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffarm                                   | 2,5 |
|                   | <b>Reaktion</b>               | sauer   | 3,3 |
|                   | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,4 |
| <b>Vegetation</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 3   |
|                   | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                   | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 1   |
|                   | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

## 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>                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)        | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    | 3  |    |   | V |   |   |
| Agrimonia procera (Großer Odermennig)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    | 2  |    |   | 3 |   |   |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)               | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Agrostis vinealis (Sand-Straußgras)                  | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    | G  |   | 3 | V |   |
| Aira praecox (Frühe Haferschmiele)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | 2 | V | V |
| Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Calluna vulgaris (Besenheide)                        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | 3 |   | V |
| Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)  | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | 3 |   | V |
| Carex arenaria (Sand-Segge)                          | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | 3 |   | V |
| Cerastium arvense (Acker-Hornkraut)                  | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | 3 |   | V |
| Corynephorus canescens (Silbergras)                  | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | 3 |   | V |
| Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 59120       |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7628</b> | 7630 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Boberg      |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>32</b>   | 64   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 18.09.2008  |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 6741,0726   |      |
|                            |                          |              | <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   |
| Danthonia decumbens (Dreizahn)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            | 2        |           | 3        | V   |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele)           | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Dianthus carthusianorum (Karthäuser-Nelke)       | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            | b        | 1         | 3        | 1 V |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel)                    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Galium album (Weißes Labkraut)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)      | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras)                | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)      | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Jasione montana (Berg-Sandglöckchen)             | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            | 3        |           | 3        |     |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse)        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          | V   |
| Myosotis stricta (Sand-vergissmeinnicht)         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            | 2        |           |          | V   |
| Nardus stricta (Borstgras)                       | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            | 2        |           | 3        | V   |
| Pimpinella saxifraga (Kleine Bibernelle)         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            | 1        |           |          | V   |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)             | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Poa compressa (Platthalm-Rispengras)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                      | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Rosa canina (Hunds-Rose)                         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Rosa dumalis (Blaugrüne Rose)                    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            | D        | 3         | 3        | V   |
| Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)                     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Rosa spec. (Rose)                                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)           | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Trifolium arvense (Hasen-Klee)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Trifolium dubium (Kleiner Klee)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Viola canina (Hunds-Veilchen)                    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    | X          | 1        |           | 3        | V   |
| Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| <b>Lichenes (Flechten)</b>                       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| Cladonia spec. (Becherflechte)                   | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |          |           |          |     |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>17</b>  | <b>2</b> | <b>18</b> | <b>7</b> |     |
| <b>Anzahl Arten</b>                              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>46</b>  |          |           |          |     |

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