

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 96365       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>507</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 14.10.2015  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 21967,4231  |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

|                            |  |                             |             |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen | <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> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                |
| – <b>Seltenheit</b>       | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Ehemals feuchtes Grünland auf durchnässtem Niedermoorstandort, mit verhältnismäßig oberflächennaher Wasserführung. Zuvor offenbar beweidet und ruderalisiert, seit jüngerer Zeit aber ohne Nutzung und hoch aufgewachsen, vermutlich mit Brache seit einigen Jahren, so dass sich Schwarzerlen nicht nur entlang der Grabenränder, sondern auch innerhalb der Fläche ausbreiten. Die Vegetation ist jedoch weitgehend krautig bestimmt, hohe Anteile von Wassergreiskraut und Flatterbinse zeigen an, dass eine Beweidung erfolgt ist. Auch ist der Boden verhältnismäßig uneben und zuvor vermutlich erheblich zertreten worden. Einige Gräser, v.a. auch Lieschgras, das in der Fläche häufig vorkommt, deuten auf eine zeitweilig intensive Nutzung mit Einsaat hin. Daneben kommen zahlreiche Feuchtezeiger vor, v.a. Flutrasenarten mit hohen Anteilen beispielsweise Gänsefingerkraut und Übergänge zu Wasserschwaden-Röhricht. Die Fläche ist eingefasst von hochwüchsigen Erlensäumen entlang der benachbarten Gräben, der Aufwuchs ist stark verfilzt und nur mäßig artenreich, v.a. von Süßgräsern beherrscht.

## Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF     | Typ                   | HF                 | F.Anteil |
|---|--------|-----------------------|--------------------|----------|
| 2 | BTYP   | Biototyp              | - gesetzl. Grundl. |          |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen |                    |          |
| 4 | LRT    | Lebensraumtyp         |                    |          |
| 1 | 1      |                       | Ja                 | 100 %    |
| 2 | GFF    | Flutrasen (2000)      |                    |          |

## Räumliche Lage

|                           |  |                                       |   |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Nördlich Großmoordamm, südlich Brammerhäger Damm       |                                       |   |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Weitere Grünlandflächen, Gräben                        |                                       |   |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 567926   | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5922770                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>                      | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)         |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Gut Moor (704)   | <b>Gemarkung</b>                      | Gut Moor (717)                              |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet             | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     |  |                                       |   |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |  |                                       |   |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |  |                                       |   |

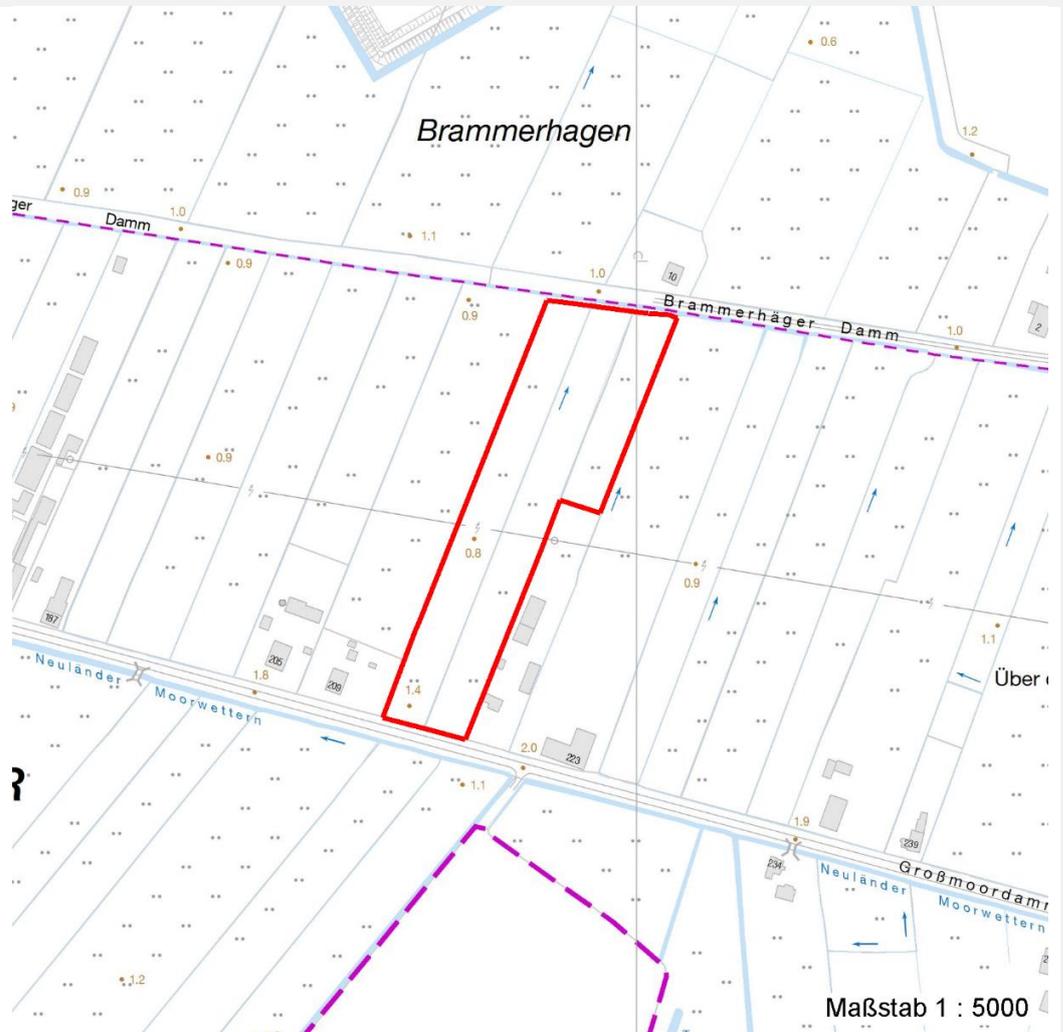
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 96365       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>507</b>  |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 14.10.2015  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 21967,4231  |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 96365       | 30319                 | 6622 | 220        | 14.06.2006 | <         | 6824     | 138              |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 49733       | 0     | 6622_507_141015_1.JPG |                  |
| 49734       | 0     | 6622_507_141015_2.JPG |                  |
| 49735       | 0     | 6622_507_141015_3.JPG |                  |
| 49736       | 0     | 6622_507_141015_4.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 96365       |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>507</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 14.10.2015  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 21967,4231  |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal               | Wert  |
|-----------------------|---|
| <b>Auswertung</b>     |   |
| Gefährdung/ Einflüsse | Frühere Intensivnutzung mit Trittschäden, Mobilisierung von Nährstoffen, Einsaat von Wirtschaftsgräsern und Verarmung der Vegetation.   |
| Wertgesichtspunkte    | Nutzungsaufgabe, derzeit sehr strukturreich und mit naturnahem Geländeindruck, als Lebensraum für Rehwild geeignet.   |
| Maßnahmen             | Die Flächen können zum einen weiterhin der Sukzession überlassen bleiben und sich in der aktuell erkennbaren Form weiter naturnah entwickeln, oder es ist andererseits die Wiederaufnahme einer geregelten Grünlandnutzung denkbar. In diesem Fall sollte eine geregelte Mähwiesennutzung erfolgen, zu der eventuell auch die Gräben beiderseits instandgesetzt werden müssen. In diesem Fall sollte langfristig eventuell auch eine Anreicherung der Artenvielfalt betrieben werden. |

## Foto

|                         |                       |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6622_507_141015_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 6622_507_141015_2.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> |                       | <b>Bildbeschreibung</b> |                       |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |                       |



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 96365       |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>507</b>  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 14.10.2015  |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 21967,4231  |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Foto

**Fotodatei** 6622\_507\_141015\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 6622\_507\_141015\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |                  |                           |       |
|-----------------------|------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                  | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Flutrasen (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | GFF   |
| - 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  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |             |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 96365       |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>507</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 14.10.2015  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 21967,4231  |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |             |

## Weitere Angaben

| Merkmal                         | Wert  |
|---------------------------------|---|
| <b>Boden</b>                    |   |
| Feuchte                         | 7 - feucht  |
| Reaktion                        | 6 - schwach sauer   |
| Stickstoffgehalt                | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich   |
| <b>Standort, Relief</b>         |   |
| Belichtung                      | 7 - halbsonnig  |
| <b>Veg. - Zeigerwerte</b>       |   |
| Mahdverträglichkeit             | 6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)  |
| Futterwert                      | 4 - mäßige Futterqualität   |
| Anz. Giftpflanzen               | 3   |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger       | 9   |
| Anz. Überschwemmungsz.          | 7   |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)   | 4   |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 3 %   |
| <b>Veg. - Soziologie</b>        |   |
| BfN Schlüssel                   | 21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierassen)<br>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)<br>30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |  |     |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig   | 6,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | feucht   | 6,8 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich                                | 6,2 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer  | 5,6 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6,1 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | mäßige Futterqualität  | 3,8 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |  | 9   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |  | 3   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |  | 7   |

## 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 stolonifera (Ausläufer-Straußgras)     | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                  | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)      | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)        | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  | V |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                     | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  | V |
| Carex disticha (Zweizeilige Segge)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | V |  | V |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                    | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |             |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 96365       |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6622</b> |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Harburg-Ost |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>507</b>  |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 14.10.2015  |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 21967,4231  |
|                            |                          |              | <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        |   |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)               | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)            | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)           | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Epilobium spec. (Weidenröschen)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Epilobium tetragonum (Vierkantiges Weidenröschen) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          | G        |          |   |   |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                   | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)            | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)                 | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)               | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Hypericum tetrapterum (Geflügeltes Johanniskraut) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          | 3        |          | 3 |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                    | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)            | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)               | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)           | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)           | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)             | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer)                    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)             | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          | 2        | 3        | 2 | V |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)              | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Trifolium pratense (Rot-Klee)                     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Trifolium repens (Weiß-Klee)                      | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                 | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                    |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>4</b>   | <b>1</b> | <b>5</b> | <b>1</b> |   |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                               |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>42</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