

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 89408          |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8020</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuengamme-Süd |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>228</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 17.10.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10218,8254     |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

|                            |                               |                             |             |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 2.3 Röhrichte</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Nein</b> |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 7 | Besonders wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre   |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung   |
| – <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

Großflächige, alte, niedriggelagerte, feuchte und etwas wellige, manchmal sumpfige Brachfläche in der Nähe der Goose-Elbe, Teil des ehemaligen Auenbereiches. Dominiert von hochwüchsigem Schilfröhricht, das 2 m Wuchshöhe erreicht. Durchsetzt von einzelnen Gruppen aus Schwarzerlen, die vor längerer Zeit gekappt worden sind, aber bereits Stammdicken von bis 50 cm erreichen, v.a. am Ufer der benachbarten Goose-Elbe. Eingestreut auch mit großem Grauweiden- und Ohrweidengebüsch. Am Grund zwischen dem Schilf dominiert zum einen Brennessel, zum anderen aber auch große Bestände von Ufersegge. Die Schilfbestände sind aufgrund der Dichte und Höhe relativ unduldsam und lassen wenig andere Vegetation zu, so dass die Bestände insgesamt relativ artenarm sind. Das Schilf ist z.T. von Schleierfluren aus Zaunwinde überwachsen. Die Flächen sind seit sehr langer Zeit ohne Nutzung und weitgehend natürlich entwickelt und erreichen eine relativ große Breite.

## 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 | NRS      | Schilf-Röhricht (2000)                 |                    |          |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie |                    |          |

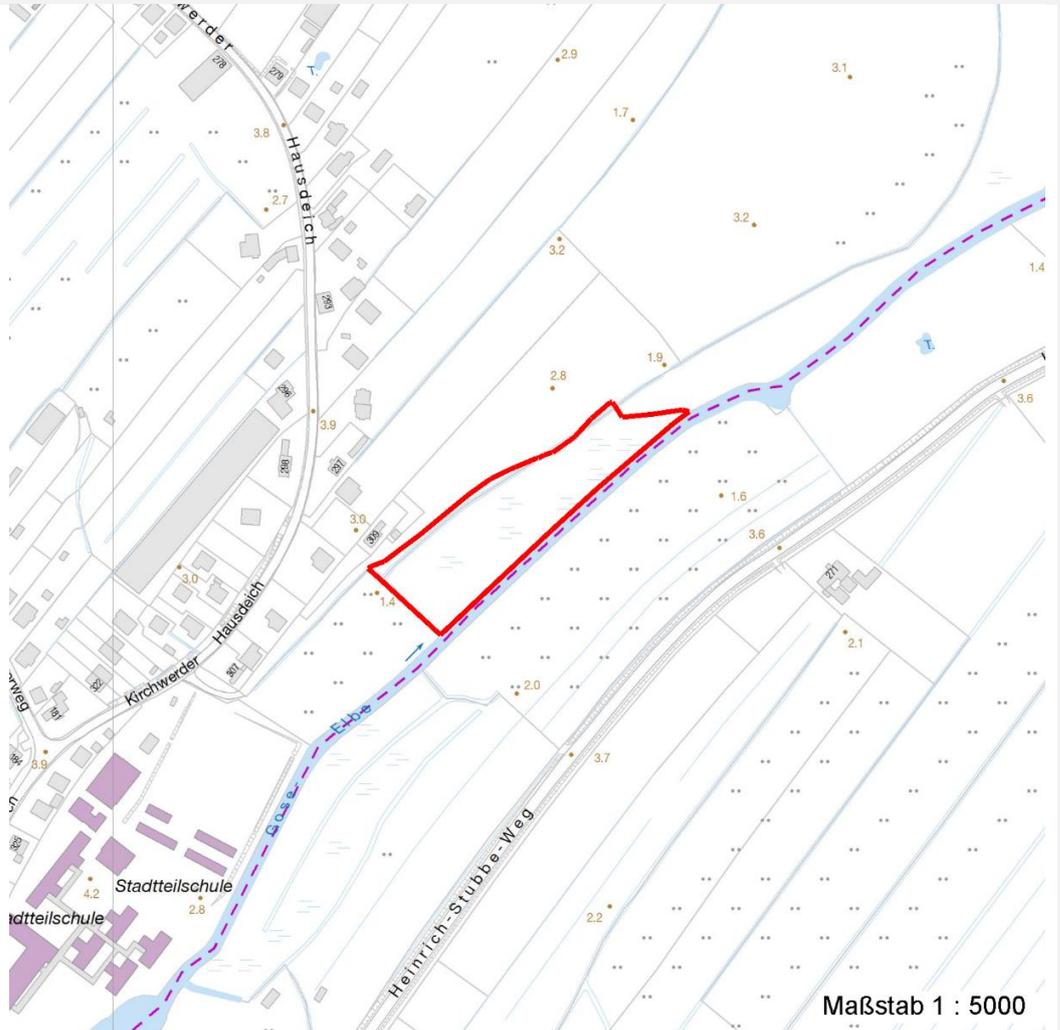
## Räumliche Lage

|                           |   |                                       |   |                          |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Auf der Westseite der Gose Elbe östlich Kirchwerder Hausdeich               |                                       |   |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Gartenbau, Feldweg, Gose Elbe, Auwald im Norden, Hochstaudenfluren im Süden |                                       |   |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 580269  | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5920030                                     |                          |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf   | <b>Naturraum</b>                      | Vier- und Marschlande (673.10)              |                          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Kirchwerder (607)   | <b>Gemarkung</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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat                                 | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/>                    |                          |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Kirchwerder [ HH-2017 / Anteil: 100% ]                                  |                                       |   |                          |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |                                       |   |                          |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |   |                                       |   |                          |

|                            |                          |              |   |                |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 89408          |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8020</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuengamme-Süd |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>228</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 17.10.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10218,8254     |
|                            |                          |              | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 89408       | 66102                 | 8018 | 64         | 17.08.2005 | /         | 8020     | 124              |
| 89408       | 66510                 | 8020 | 2          | 17.08.2005 | /         | 8020     | 30               |
| 89408       | 66490                 | 8020 | 7          | 06.09.2005 | /         | 8020     | 10108            |
| 89408       | 66434                 | 8020 | 57         | 20.07.2005 | /         | 8022     | 10027            |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 40081       | 0     | 8020_228_171014_1.JPG |                  |
| 40082       | 0     | 8020_228_171014_2.JPG |                  |
| 40083       | 0     | 8020_228_171014_3.JPG |                  |
| 40084       | 0     | 8020_228_171014_4.JPG |                  |
| 40085       | 0     | 8020_228_171014_5.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 89408          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8020</b>    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuengamme-Süd |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>228</b>     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Kartierung</b>                       | 17.10.2014     |
|                            |                          |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10218,8254     |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>                |   |
| Gefährdung/ Einflüsse            | In jüngerer Zeit ist entlang des Ufers der Goose-Elbe ein Streifen im Schilf mit Freischneider freigelegt worden, so dass man entlang der Goose-Elbe selbst durch alte Gebüsche hindurch eine Wegverbindung erhalten hat. Diese dient eventuell Jägern oder Anglern zur Erschließung des Geländes. Diese stellt eine erhebliche Störung im sonst sehr naturnahen Auenbereich dar. |
| Wertgesichtspunkte               | Dichtes, unzugängliches Röhricht mit Gebüsch, sehr naturnahe Vegetationsentwicklung, weitgehend natürlich und wenig gestört.  |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Röhricht  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Insekten, allgemein<br>Vögel  |
| Maßnahmen                        | Es sollte keinesfalls ein Zugang zum Ufer der Goose-Elbe geschaffen werden. Der hier mögliche Schutz eines vollständig naturnahen Bereiches sollte erhalten bleiben. Das Freischneiden sollte nicht wiederholt werden. Die Goose-Elbe sollte nach Möglichkeit einen dauerhaft hohen Wasserstand behalten.   |

## Foto

**Fotodatei** 8020\_228\_171014\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 8020\_228\_171014\_2.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 89408          |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8020</b>    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuengamme-Süd |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>228</b>     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Kartierung</b>                       | 17.10.2014     |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10218,8254     |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Foto

**Fotodatei** 8020\_228\_171014\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 8020\_228\_171014\_4.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

|                       |  |                           |          |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> | Schilf-Röhricht (2000)                 | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      |  | <b>Biotoptyp</b>          | NRS      |
| <b>- Zusatz</b>       |  | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   | Kein Gewässer                          | <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>                      | 89408          |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8020</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuengamme-Süd |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>228</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 17.10.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10218,8254     |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                         | Wert   |
|---------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>               |  |
| Gefährdung/ Einflüsse           | Intensivierung der Nutzung oder Pflege   |
| Maßnahmen                       | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen   |
| <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       | 7  |
| Anz. Überschwemmungsz.          | 6  |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)   | 2  |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 4 %  |
| <b>Veg. - Soziologie</b>        |  |
| BfN Schlüssel                   | 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)<br>27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)<br>30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 6,9 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß   | 8,2 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich           | 6   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer                                     | 6,4 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,4 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                        | 2,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 7   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 2   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 6   |

## 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>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Aegopodium podagraria (Giersch)                 | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                  | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                  | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                     | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | V |
| Carex riparia (Ufer-Segge)                      | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)            | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                 | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 89408          |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>8020</b>    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Neuengamme-Süd |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>228</b>     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 17.10.2014     |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 10218,8254     |
|                            |                          |              | <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 |  |  |
| Humulus lupulus (Hopfen)                         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)            | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | b |  |  |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                   | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)               | 7  | z |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)            | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Phragmites australis (Schilf)                    | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Prunus domestica (Kultur-Pflaume)                | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Rosa canina (Hunds-Rose)                         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Salix aurita (Ohr-Weide)                         | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                       | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Salix x multinervis (Vielnervige Weide)          | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)    | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Symphytum officinale (Echter Beinwell)           | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)     | 7  | w |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| Urtica dioica (Große Brennnessel)                | 7  | h |   | -  | -  |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>1</b>   |    |    |    |   |  |  |
| <b>Anzahl Arten</b>                              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | <b>28</b>  |    |    |    |   |  |  |

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozibilitätät, 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