

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                                  |               |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------------|---------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>               | 2133          |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>5224</b>   | 5226 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                | Neu Wulmsdorf |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>62</b>     | 87   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              | <b>Kartierung</b>                | 10.09.1999    |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 24951,5459    |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> |               |      |

|                            |   |                             |           |
|----------------------------|---|-----------------------------|-----------|
| <b>Gesetzlicher Schutz</b> | <b>§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen</b> | <b>Schutz nur teilweise</b> | <b>Ja</b> |
|----------------------------|---|-----------------------------|-----------|

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung   |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                   |
| – <b>Seltenheit</b>       | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

## Bestandsbeschreibung

Intensiv genutztes, frisch gemähtes (fehlende Artenliste), in Grabennähe jedoch feuchtes und artenreicheres Grünland, evtl. umgebrochen, von zahlreichen teils ausgetrockneten jedoch artenreichen Gruppen durchzogen. Der Boden ist torfig.

## 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 | 80 %               |
| 2 | GIM      | Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)             |    |                    |
| 1 | 2        |   |    | 20 %               |
| 2 | GF       | Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000)                           |    |                    |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                              |    |                    |
| 1 | 3        |   |    | 0 %                |
| 2 | FGM      | Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000) |    |                    |
| 3 | gn       | Niedermoor-Typ (gn)   |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |                           |                          |                                     |
|---------------------------|---|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Vor dem Streckgraben                                |                           |                          |                                     |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland, Gräben                                    |                           |                          |                                     |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 553670  | <b>Hochwert (Y)</b>       | 5925708                  |                                     |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg   |                           | <b>Naturraum</b>         | Altländer Randmoorsenke (671.22)    |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Neugraben-Fischbek (715)                            |                           | <b>Gemarkung</b>         | Fischbek (705)                      |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/>                            | <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> | <b>Ramsargebiet</b>                 |
|                           |   |                           | <input type="checkbox"/> | <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>           |
|                           |   |                           |                          | <input checked="" type="checkbox"/> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/>                 | <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> | <b>Nationalpark</b>                 |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]            |                           |                          |                                     |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |   |                           |                          |                                     |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> | Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ] |                           |                          |                                     |

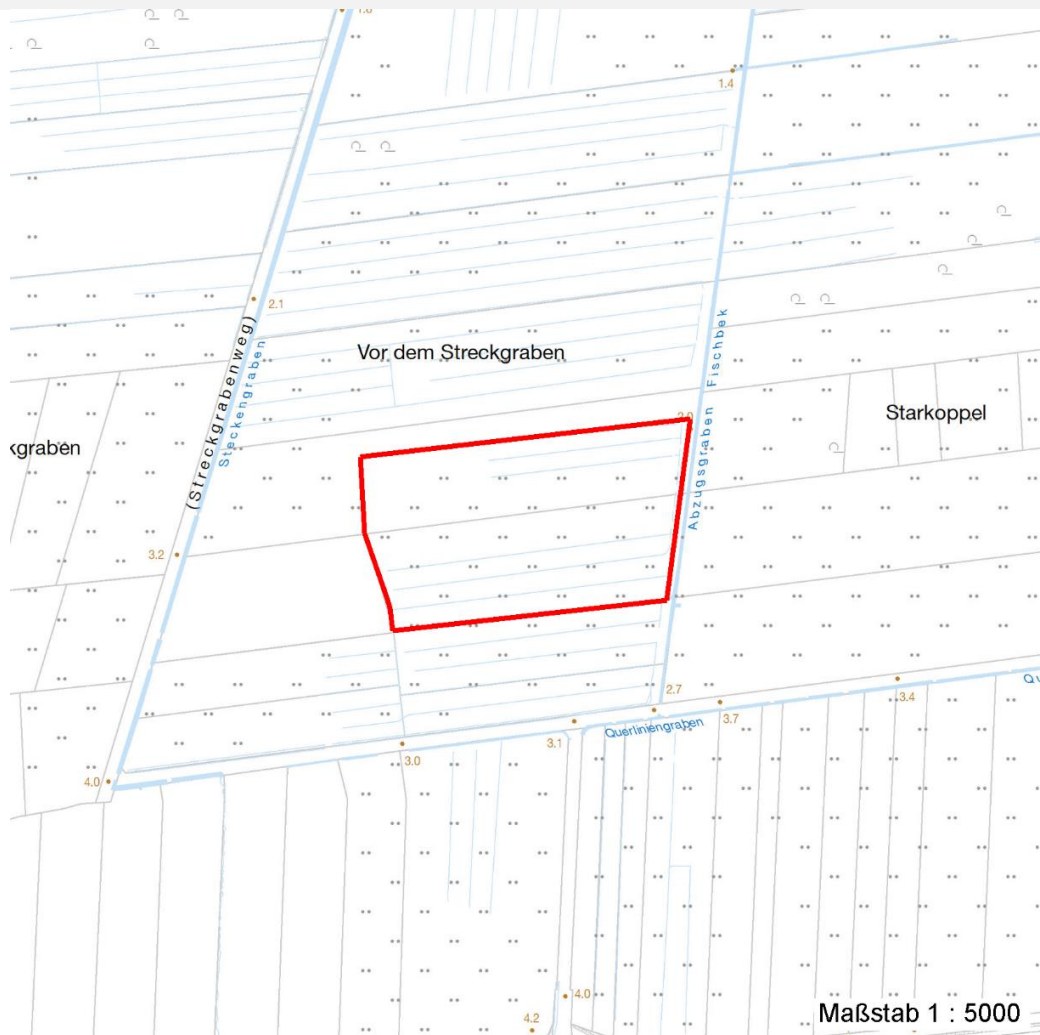
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 2133             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5224</b> 5226 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Neu Wulmsdorf    |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>62</b> 87     |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kartierung</b>                       | 10.09.1999       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 24951,5459       |
| <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 2133        | 2134                  | 5224 | 133        | 29.09.2007 | N         | 5226     | 10056            |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert  |
|------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>      |   |
| Gefährdung / Einflüsse | tief entwässert   |
| Wertgesichtspunkte     | Potential für hochwertiges artenreiches Grünland mit seltenen Niedermoorarten<br>An mehreren Gräben Triglochin palustre |
| Maßnahmen              | Vernässen, extensive Wiesennutzung fortsetzen, keine Düngung, kein Umbruch, keine Pestizide                             |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 2133             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5224</b> 5226 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Neu Wulmsdorf    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>62</b> 87     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 10.09.1999       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 24951,5459       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | GIM  |
| - 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>      | 80 % |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |    |
|--------------------|-------------------------------|---|----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7  |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß   | 8  |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm   | 5  |
|                    | <b>Reaktion</b>               | mäßig sauer bis sauer                                       | 4  |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5  |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | schädliches Futter (Giftpflanzen)                           | -1 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 0  |
|                    | <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>  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |          |   |
| Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut) | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            | 2        | 3        | 2        | V |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>        |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>1</b> | <b>1</b> | <b>1</b> |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |          |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 2        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiges Feucht- und Nassgrünland (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | GF       |
| - Zusatz              |   | - gesetzl. Grundl.        |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie    | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        |          |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 20 %     |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 2133                                    |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>5224</b> 5226                        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Neu Wulmsdorf                           |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Kopie</b> | Nein                | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>62</b> 87                            |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              |                     | <b>Kartierung</b>                       |
|                            |                          |              |                     | 10.09.1999                              |
|                            |                          |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> |
|                            |                          |              |                     | 24951,5459                              |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig  | 7,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß   | 8,3 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | mäßig stickstoffarm   | 5,3 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | schwach sauer   | 5,6 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,1 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | sehr geringwertiges Futter                                  | 1,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 8   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 4   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 5   |

## 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  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Bidens cernua (Nickender Zweizahn)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern) | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | 3 |   |   |   |
| Carex acuta (Schlank-Segge)                                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   | V |   |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge)                            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Carex hirta (Behaarte Segge)                               | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Carex nigra (Wiesen-Segge)                                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | V |   | V |   |
| Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)                        | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)                    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | 3 |   | 3 |   |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse)                         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Juncus bufonius (Kröten-Binse)                             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)                            | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | 3 |   | V |   |
| Juncus effusus (Flutter-Binse)                             | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)                     | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   | V |   |
| Nasturtium officinale (Echte Brunnenkresse)                | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)                      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Persicaria minor (Kleiner Knöterich)                       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | 3 |   |   |   |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)                       | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)                 | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   | V |   |
| Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Senecio aquaticus (Wasser-Greiskraut)                      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | 2 | 3 | 2 | V |
| Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)                  | 7  | z |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)                    | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Trifolium pratense (Rot-Klee)                              | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |   |   |
| Triglochin palustris (Sumpf-Dreizack)                      | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | 1 | 3 | 2 | 3 |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 2133             |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>5224</b> 5226 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Neu Wulmsdorf    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BRA                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>62</b> 87     |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 10.09.1999       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 24951,5459       |
|                            |                          | <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> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 6          | 3  | 8  | 2 |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 28         |    |    |   |

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

## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |      |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 3    |
| <b>Biotoptyp</b>      | Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FGM  |
| - <b>Zusatz</b>       | Niedermoor-Typ (gn)   | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |   | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |   | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 0 %  |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |