

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                                  |                |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------------|----------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>               | 46595          |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>              | <b>7226</b>    | 7228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                | Allermöhe-West |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>          | <b>224</b>     | 65   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Nein         | <b>Kartierung</b>                | 07.09.1999     |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m²/m]</b>     | 1284,739       |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b> | 2              |      |

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

|                           |   |  |
|---------------------------|---|--|
| <b>Gesamtbewertung</b>    | 6 | Wertvoll   |
| – <b>Alter</b>            | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre  |
| – <b>Belastungsgrad</b>   | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß                         |
| – <b>Ökolog. Funktion</b> | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer                       |
| – <b>Seltenheit</b>       | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

## Bestandsbeschreibung

Das Ufer in diesem Bereich einen 2-5m breiten naturnahen Ufersaum mit hochwüchsigen Uferpflanzen auf. Wasserwärts stellenweise ein dichter Kalmussaum, daneben Wasserschwaden, Rohrglanzgras sowie individuenreiche Bestände von Hochstauden wie Blutweiderich, Zottiges Weidenröschen, Sumpfiest, Wolfstrapp u.a.. Stellenweise zertretene Ufer und Pflanzen der Schlammufergesellschaften wie Zweizahn. An den zertretenen Abschnitten wird der Uferverbau mit Holzspundwänden sichtbar. Dieser ist jedoch vielfach im Zerfall befindlich und wird von den Uferpflanzen überwachsen. Schon jetzt wurden zahlreiche Jungfische in diesem Bereich beobachtet.

An den Ufern stehen einzelne Weidengebüsche. Am Ufer der Doven-Elbe in Richtung Osten abschnittsweise dichte Schilfbestände oder Wasserschwadenbestände - hier weniger blütenreich. Weiter in Richtung Osten wächst ein bis zu 10m breiter Schilfröhricht am Ufer und es treten auffallend dichte Bestände des Flußgreiskrautes auf.

## Vorkommen an Biotoptypen

| 1 | TF | BTYP     | Typ   | HF | F.Anteil           |
|---|----|----------|---|----|--------------------|
| 2 |    | Zusatz   | Biotoptyp   |    | - gesetzl. Grundl. |
| 3 |    | LRT      | Zusatz zum Biotoptypen  |    |                    |
| 4 |    |          | Lebensraumtyp   |    |                    |
| 1 | 1  |          |   | Ja | 60 %               |
| 2 |    | NU       | Feuchte Staudensäume (2000)   |    |                    |
| 3 |    | +        | besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) |    |                    |
| 4 |    | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                      |    |                    |
| 1 | 2  |          |   |    | 40 %               |
| 2 |    | NR       | Röhricht (2000)   |    |                    |
| 3 |    | +        | besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) |    |                    |
| 4 |    | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                      |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |   |  |  |
|---------------------------|---|--|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Ufer der Dove-Elbe und der Gose-Elbe im Bereich "Die Hohe"  |  |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Dove-Elbe mit Angelnutzung, Wassersport, Wanderweg  |  |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 573564  | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5926096  |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf   | <b>Naturraum</b>                             | Vier- und Marschlande (673.10)                     |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Reitbrook (609)   | <b>Gemarkung</b>                             | Allermöhe (601)                                    |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>   | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     | LSG Allermöhe [ HH-2001 / Anteil: 26% ], LSG Reitbrook [ HH-2033 / Anteil: 24% ], NSG Die Reit [ HH-601 / Anteil: 50% ] |  |  |



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 46595            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7226</b> 7228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-West   |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>224</b> 65    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.1999       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1284,739         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert   |
|----------------------------------|--|
| <b>Auswertung</b>                |  |
| Gefährdung / Einflüsse           | Vertritt   |
| Wertgesichtspunkte               | Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes   |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren  |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Fische<br>Blütenbesuchende Insekten<br>Libellen  |
| Maßnahmen                        | Erhaltung des Biotopes, Rückbau des benachbarten Wanderweges und eventuell Abflachung der Ufer, Schaffung eines ungestörten Biotopkomplexes im gesamten Bereich "Die Hohe" |

## Foto

|                         |                       |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 7226_224_070999_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 7226_224_070999_2.JPG |
| <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  | <b>Bildbeschreibung</b> | k.A.                  |
| <b>Aufnahmerichtung</b> |                       | <b>Aufnahmerichtung</b> |                       |



## Teilflächenbeschreibung

|                       |   |                           |          |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| <b>Teilflächentyp</b> |   | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1        |
| <b>Biotoptyp</b>      | Feuchte Staudensäume (2000)   | <b>Biotoptyp</b>          | NU       |
| - <b>Zusatz</b>       | besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT</b>        | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                      | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: Ufer der Dove-Elbe und der Gose-Elbe                              | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                       |   | <b>Hauptfläche</b>        | Ja       |
|                       |   | <b>Flächenanteil</b>      | 60 %     |
|                       |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                       |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 46595            |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7226</b> 7228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-West   |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>224</b> 65    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | Nein         | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.1999       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1284,739         |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2                |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                              |
|---------------------------|-----------------------------------|
| <b>Standort, Relief</b>   |                                   |
| Neigung - Gelände         | N5 - sehr stark geneigt (27-36 %) |
| Ausrichtung               | V - Verschiedene                  |
| Belichtung                | 8 - sonnig                        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                   |
| Gesamt                    | 95 %                              |
| Strauchschicht            | 5 %                               |
| 1. Krautschicht           | 90 %                              |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |                                   |
| Gesamt, durchschn.        | 4.00 m                            |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß   | 8,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 6,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 6,9 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,1 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                           | 1,5 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 3   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 3   |
|                    | <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>             |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer)               | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde)                   | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Cuscuta europaea (Europäische Seide)             | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    | 3 |   |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)      | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)       | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)            | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            | b  |    |    |   |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)      | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)               | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze)                   | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)    | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   | V |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)           | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)               | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Salix spec. (Weide)                              | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)          | 7  | l |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    | 3  |    | 2 | 3 |
| Stachys palustris (Sumpf-Ziest)                  | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |
| Symphytum officinale (Echter Beinwell)           | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |            |    |    |    |   |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 46595            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7226</b> 7228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-West   |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>224</b> 65    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.1999       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1284,739         |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2                |

## 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> |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>3</b> | <b>1</b> |   |
| <b>Anzahl Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>17</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>            | Röhricht (2000)   | <b>Biotoptyp</b>          | NR       |
| <b>- Zusatz</b>             | besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+) | <b>- gesetzl. Grundl.</b> |          |
| <b>FFH-LRT Beschreibung</b> | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie                                      | <b>FFH-LRT</b>            | kein LRT |
|                             |   | <b>Entw.potential LRT</b> |          |
|                             |   | <b>Hauptfläche</b>        |          |
|                             |   | <b>Flächenanteil</b>      | 40 %     |
|                             |   | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein     |
|                             |   | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein     |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                              |
|---------------------------|-----------------------------------|
| <b>Standort, Relief</b>   |                                   |
| Neigung - Gelände         | N5 - sehr stark geneigt (27-36 %) |
| Ausrichtung               | V - Verschiedene                  |
| Belichtung                | 8 - sonnig                        |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                                   |
| Gesamt                    | 95 %                              |
| 1. Krautschicht           | 95 %                              |
| <b>Veg. - Höhe</b>        |                                   |
| Gesamt, durchschn.        | 2.00 m                            |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,4 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | sehr naß  | 9,4 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 7   |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 3,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 1   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |   | 0   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |   |                |      |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|----------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>                      | 46595          |      |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7226</b>    | 7228 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>                       | Allermöhe-West |      |
| <b>Bearbeitung</b>         | MMH                      | <b>Kopie</b> | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>224</b>     | 65   |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    |              | <b>Kartierung</b>                       | 07.09.1999     |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        |              | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 1284,739       |      |
|                            |                          |              | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 2              |      |

## 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>         |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acorus calamus (Kalmus)                      | 7  | I |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)        | 7  | I |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)                | 7  | I |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>               |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                          |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    | 4 |            |    |    |   |

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