

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	51468
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7420</b> 7422
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Warwisch
<b>Bearbeitung</b>	PRO <b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>268</b> 53
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	05.10.2005
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	144,164
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3,5

**Gesetzlicher Schutz** \_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop **Schutz nur teilweise** Nein

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <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>	5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Beschreibung noch zutreffend, aber nördliche Hälfte des Biotops (schon auf Luftbild von 99) nicht mehr vorhanden.  
~~~~~

Entlang eines ehemaligen, mittlerweile verlandeten Grabens hat sich Weidengebüsch entwickelt, das v.a. aus Korb-Weiden besteht. Unterwuchs ist aufgrund der starken Beschattung nur sehr spärlich vorhanden. Wolfstrapp, Wasser-Schwaden und Flußampfer deuten noch auf den nassen Standort hin, der allerdings stark eutrophiert ist.

## 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 | HFZ    | Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000)         |    |                    |
| 1 | 2      |                                                 |    | 0 %                |
| 2 | FGV    | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) |    |                    |

## Räumliche Lage

|                           |                                                    |                                              |                                                    |
|---------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Zwischen Warwischer Hinterdeich und Süderquerweg   |                                              |                                                    |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland (extensiv)                                |                                              |                                                    |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 574827                                             | <b>Hochwert (Y)</b>                          | 5921523                                            |
| <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"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b> | <input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> |
| <b>Ausgleichsflächen</b>  | <input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> | <input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b> | <input type="checkbox"/>                           |
| <b>NSG / ND / LSG</b>     |                                                    |                                              |                                                    |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |                                                    |                                              |                                                    |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |                                                    |                                              |                                                    |

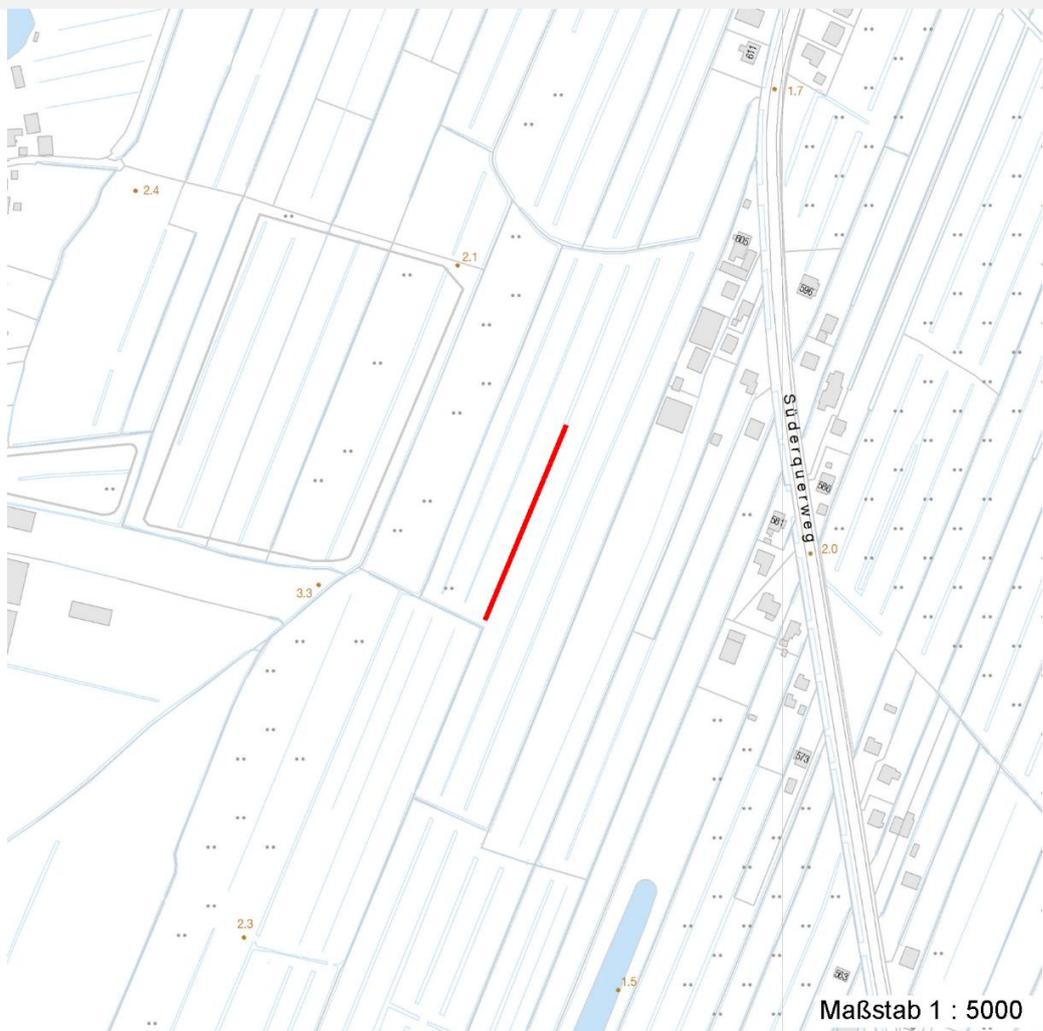
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 51468            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7420</b> 7422 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Warwisch         |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>268</b> 53    |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Kartierung</b>                       | 05.10.2005       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 144,164          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3,5              |

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 51468       | 51429                 | 7420 | 268        | 09.09.1997 | K         | 7422     | 53               |
| 51468       | 78362                 | 7420 | 326        | 09.11.2012 | N         | 7422     | 177              |
| 51468       | 51429                 | 7420 | 268        | 09.09.1997 | <         | 7422     | 53               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal                | Wert                                                                                                                                                                   |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Auswertung</b>      |                                                                                                                                                                        |
| Gefährdung / Einflüsse | Nivellierung der Geländeform                                                                                                                                           |
| Wertgesichtspunkte     | Erhöht die Strukturvielfalt des umgebenden, extensiven Grünlandes, u.a. wichtig für diverse Wiesenvögel.<br>Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 51468            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7420</b> 7422 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Warwisch         |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>268</b> 53    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 05.10.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 144,164          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3,5              |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert                                                                          |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche<br>Nasse Mulden                                      |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Insekten, allgemein<br>Kleinsäuger<br>Vögel                                   |
| Maßnahmen                        | NATUERLICHE ENTWICKLUNG (SUKZESSION) ZULASSEN<br>Vermeidung von Eutrophierung |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                         |                           |       |
|-----------------------|-----------------------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                         | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | HFZ   |
| - <b>Zusatz</b>       |                                         | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |                                         | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   |                                         | <b>Entw.potential LRT</b> |       |
|                       |                                         | <b>Hauptfläche</b>        | Ja    |
|                       |                                         | <b>Flächenanteil</b>      | 100 % |
|                       |                                         | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein  |
|                       |                                         | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                   | Wert                         |
|---------------------------|------------------------------|
| <b>Boden</b>              |                              |
| Feuchte                   | 8 - naß                      |
| Stickstoffgehalt          | 8 - sehr stickstoffreich     |
| <b>Standort, Relief</b>   |                              |
| Relief                    | Senke                        |
| Neigung - Gelände         | N0 - nicht geneigt (<2 %)    |
| Ausrichtung               | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung                | 7 - halbsonnig               |
| Luft                      | keine Besonderheiten         |
| <b>Veg. - Deckg./Ant.</b> |                              |
| Gesamt                    | 100 %                        |
| 1. Baumschicht            | 15 %                         |
| Strauchschicht            | 80 %                         |
| 1. Krautschicht           | 20 %                         |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 51468            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7420</b> 7422 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Warwisch         |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>268</b> 53    |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Kartierung</b>                       | 05.10.2005       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 144,164          |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3,5              |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                                                 |     |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig                                      | 7,1 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß                                             | 7,6 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 6,9 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral                                         | 6,8 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | ausreichende Futterqualität                     | 4,7 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                                                 | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |                                                 | 1   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</b>      |                                                 | 3   |

## 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>                |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)              | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)                   | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Humulus lupulus (Hopfen)                            | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)         | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Quercus robur (Stiel-Eiche)                         | 7  | w |   | B1 |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)                  | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix cinerea (Grau-Weide)                          | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix viminalis (Korb-Weide)                        | 7  | d |   | S  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)                 | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)       | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>                      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |    |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                                 |    |   |   |    |    |    |    |    |    | 11 |   |    |   |            |    |    |   |

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>      | Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000) | <b>Biotoptyp</b>          | FGV  |
| - <b>Zusatz</b>       |                                                 | - <b>gesetzl. Grundl.</b> |      |
| <b>FFH-LRT</b>        |                                                 | <b>FFH-LRT</b>            |      |
| <b>Beschreibung</b>   |                                                 | <b>Entw.potential LRT</b> |      |
|                       |                                                 | <b>Hauptfläche</b>        |      |
|                       |                                                 | <b>Flächenanteil</b>      | 0 %  |
|                       |                                                 | <b>FFH-Unters.Fläche</b>  | Nein |
|                       |                                                 | <b>Saatgutfläche</b>      | Nein |

|                            |                          |                                         |             |      |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 51468       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7420</b> | 7422 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Warwisch    |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>268</b>  | 53   |
| <b>Bearbeitung</b>         | PRO                      | <b>Kartierung</b>                       | 05.10.2005  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 144,164     |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 1                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 3,5         |      |