

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139625           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6028</b> 6030 |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Altenwerder      |
| <b>Bearbeitung</b>         | WALJ                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>136</b> 10099 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Kartierung</b>                       | 13.05.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20190,0816       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

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

|                           |   |   |
|---------------------------|---|---|
| <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> | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – <b>Seltenheit</b>       | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten                 |

## Bestandsbeschreibung

Breiter Wettern entlang des alten Dorfes Altenwerder. Die Ufer sind vergleichsweise steil. Das Wasser ist trübe, die Fließgeschwindigkeit gering. An den Ufern stehen nur schmale Säume mit Feuchtigkeitszeigern. Hauptsächlich stehen hier dünne Gehölze wie Weiden und Erlen. Abschnittsweise wächst mesophile Vegetation mit Brombeeren und Pappeln. An mehreren Stellen sitzen regelmäßig Angler.

## 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 | FLH    | Wettern, Hauptgraben (2018) |    | (§ 30 (2) 1.)      |

## Räumliche Lage

|                           |  |   |  |
|---------------------------|--|---|--|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | Östlich der alten Dorfes Altenwerder               |   |  |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Halbruderale Flur, Wald, Straße, Friedhof          |   |  |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 560945   | <b>Hochwert (Y)</b>                                     | 5928713  |
| <b>Bezirk</b>             | Harburg  | <b>Naturraum</b>  | Finkenwerder, Altenwerder (673.00)                 |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Altenwerder (713)                                  | <b>Gemarkung</b>  | Altenwerder (701)                                  |
| <b>Digitaler Grünplan</b> | <input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>  | <input checked="" 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> |  |   |  |

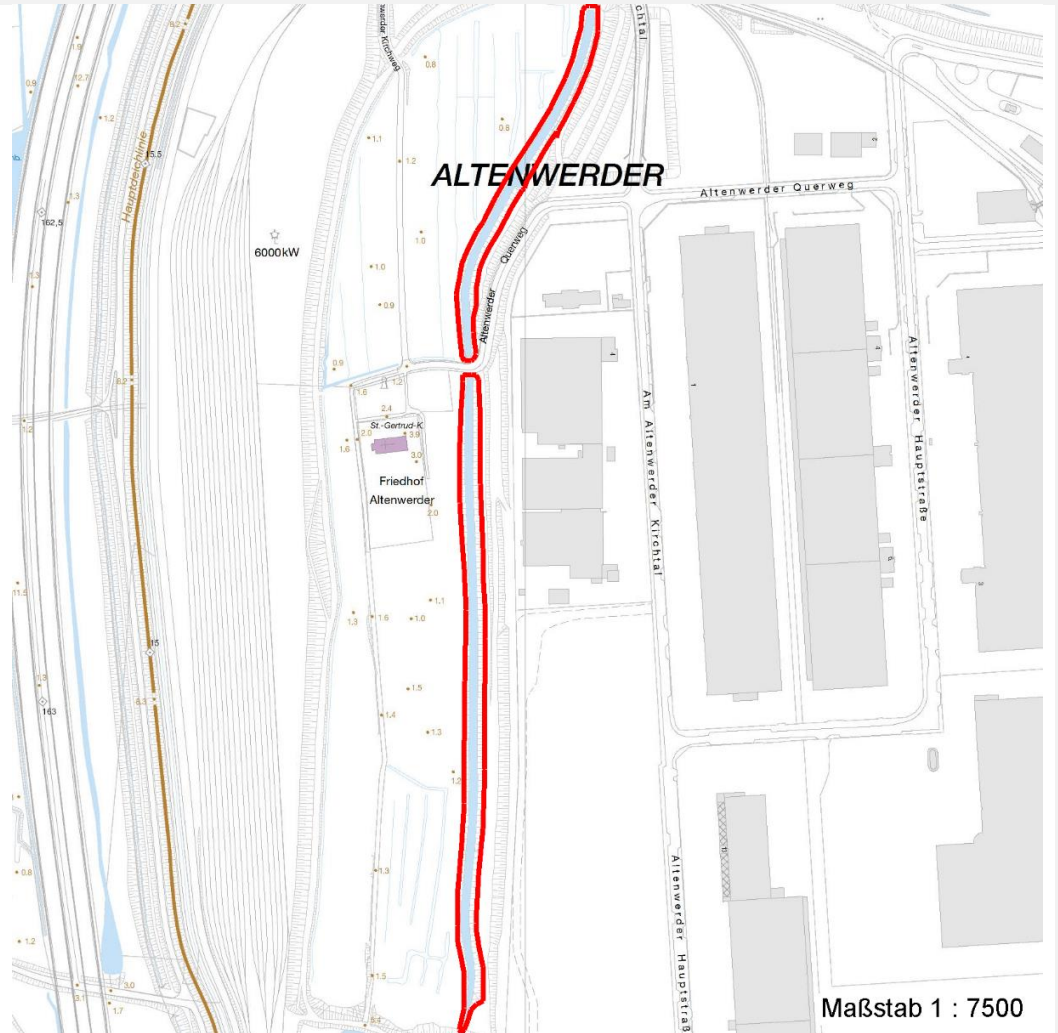
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139625           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6028</b> 6030 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Altenwerder      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>136</b> 10099 |
| <b>Bearbeitung</b>         | WALJ                     | <b>Kartierung</b>                       | 13.05.2019       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20190,0816       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 139625      | 17159                 | 6028 | 136        | 12.09.2010 | K         | 6030     | 10099            |
| 139625      | 17099                 | 6028 | 26         | 11.10.2002 | <         | 6030     | 55               |

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

## Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname             | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 76180       | 0     | 6028_136_130519_3.JPG |                  |
| 76181       | 0     | 6028_136_130519_2.JPG |                  |
| 76182       | 0     | 6028_136_130519_1.JPG |                  |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139625           |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6028</b> 6030 |
| <b>Bearbeitung</b>         | WALJ                     | <b>DK5 - Name</b>                       | Altenwerder      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>136</b> 10099 |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Kartierung</b>                       | 13.05.2019       |
|                            |                          | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20190,0816       |
|                            |                          | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Weitere Angaben

| Merkmal                          | Wert  |
|----------------------------------|---|
| <b>Auswertung</b>                |   |
| Gefährdung/ Einflüsse            | Gewässerbelastung<br>Verunkrautung, Ruderalisierung                               |
| Wertgesichtspunkte               | Bedeutung für den Biotopverbund<br>Bedeutung für die Erholung<br>Strukturvielfalt |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Ufergehölze   |
| Bedeutung für Tiergruppe         | Libellen  |
| Maßnahmen                        | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen  |

## Foto

**Fotodatei** 6028\_136\_130519\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 139625           |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>6028</b> 6030 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Altenwerder      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>136</b> 10099 |
| <b>Bearbeitung</b>         | WALJ                     | <b>Kartierung</b>                       | 13.05.2019       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20190,0816       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Foto

|                         |                       |                         |                       |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| <b>Fotodatei</b>        | 6028_136_130519_1.JPG | <b>Fotodatei</b>        | 6028_136_130519_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>Biototyp</b>       | Wettern, Hauptgraben (2018) | <b>Biototyp</b>           | FLH           |
| <b>- Zusatz</b>       |                             | <b>- gesetzl. Grundl.</b> | (§ 30 (2) 1.) |
| <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>Gewässer</b> |                                |
| Böschungshöhe   | 2.00 m                         |
| Uferstrukturen  | Ufergehölz                     |
| Wasserführung   | g - gleichmäßige Wasserführung |
| Strömung        | r - ruhig fließend             |
| Trübung         | m - mittlere Trübung           |
| Belichtung      | halb beschattet                |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |              |                     |   |                  |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg |              | <b>Interne Nr.</b>  | 139625                                  |                  |
|                            |                          |              | <b>DK5   DK5-GK</b> | <b>6028</b>                             | 6030             |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     |              | <b>DK5 - Name</b>   | Altenwerder                             |                  |
| <b>Bearbeitung</b>         | WALJ                     | <b>Kopie</b> | Ja                  | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>136</b> 10099 |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Fläche                   |              |                     | <b>Kartierung</b>                       | 13.05.2019       |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 2                        |              |                     | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 20190,0816       |
|                            |                          |              |                     | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        |                  |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |   |     |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                     | 6,3 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | naß   | 7,5 |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 6,8 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral   | 7   |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,2 |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | fast wertloses Futter                           | 1,3 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |   | 2   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |   | 0   |
|                    | <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>      |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Acer campestre (Feld-Ahorn)               | 7  | w |   | B2 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)            | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Betula pendula (Hänge-Birke)              | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)       | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)      | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Phragmites australis (Schilf)             | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Populus tremula (Zitter-Pappel)           | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7  | w |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)   | 7  | z |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)        | 7  | z |   | K1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix alba (Silber-Weide)                 | 7  | z |   | B1 |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix viminalis (Korb-Weide)              | 7  | w |   | S  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>            |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| <b>Anzahl Arten</b>                       |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>12</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