

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	78586
		DK5 DK5-GK	7424 7424
		DK5 - Name	Reitbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	403 81
Bearbeitung	BÜR	Kartierung	27.06.2012
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	190,442
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Ja
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	----

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
<ul style="list-style-type: none"> - Alter - Belastungsgrad - Ökolog. Funktion - Seltenheit 		

Bestandsbeschreibung

entspricht noch Kartierung von 2004.
~~~~~

Feldhecken in teilweise brachgefallenem Grünland, an trockengefallenem Graben. Letzterer wird mit pflanzlichen Abfällen verfüllt, zum Kartierzeitpunkt waren es Zwiebeln. Die Heckengehölze sind bis etwa 18m hoch, hauptsächlich vertreten sind Silber-Weide, Erle, Weißdorn, Esche und Holunder.

| 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                        | HHM    | Strauch-Baumhecke (2000)                         |    |                    |
| 1                        | 2      |                                                  |    | 0 %                |
| 2                        | FGV    | Stark verlandeter, a uströcknender Graben (2000) |    |                    |
| 3                        | XXX    | keine Angabe (XXX)                               |    |                    |

| Räumliche Lage            |                                             |                                       |                                             |                          |
|---------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|
| <b>Lagebeschreibung</b>   | südl Reitbrooker Hinterdeich                |                                       |                                             |                          |
| <b>Nachbarnutzung/en</b>  | Grünland                                    |                                       |                                             |                          |
| <b>Rechtswert (X)</b>     | 575820                                      | <b>Hochwert (Y)</b>                   | 5923991                                     |                          |
| <b>Bezirk</b>             | Bergedorf                                   | <b>Naturraum</b>                      | Vier- und Marschlande (673.10)              |                          |
| <b>Stadtteil (OT-Nr.)</b> | Reitbrook (609)                             | <b>Gemarkung</b>                      | Reitbrook (614)                             |                          |
| <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 Reitbrook [ HH-2033 / Anteil: 100% ]    |                                       |                                             |                          |
| <b>FFH-GEBIET</b>         |                                             |                                       |                                             |                          |
| <b>Wasserschutzgebiet</b> |                                             |                                       |                                             |                          |

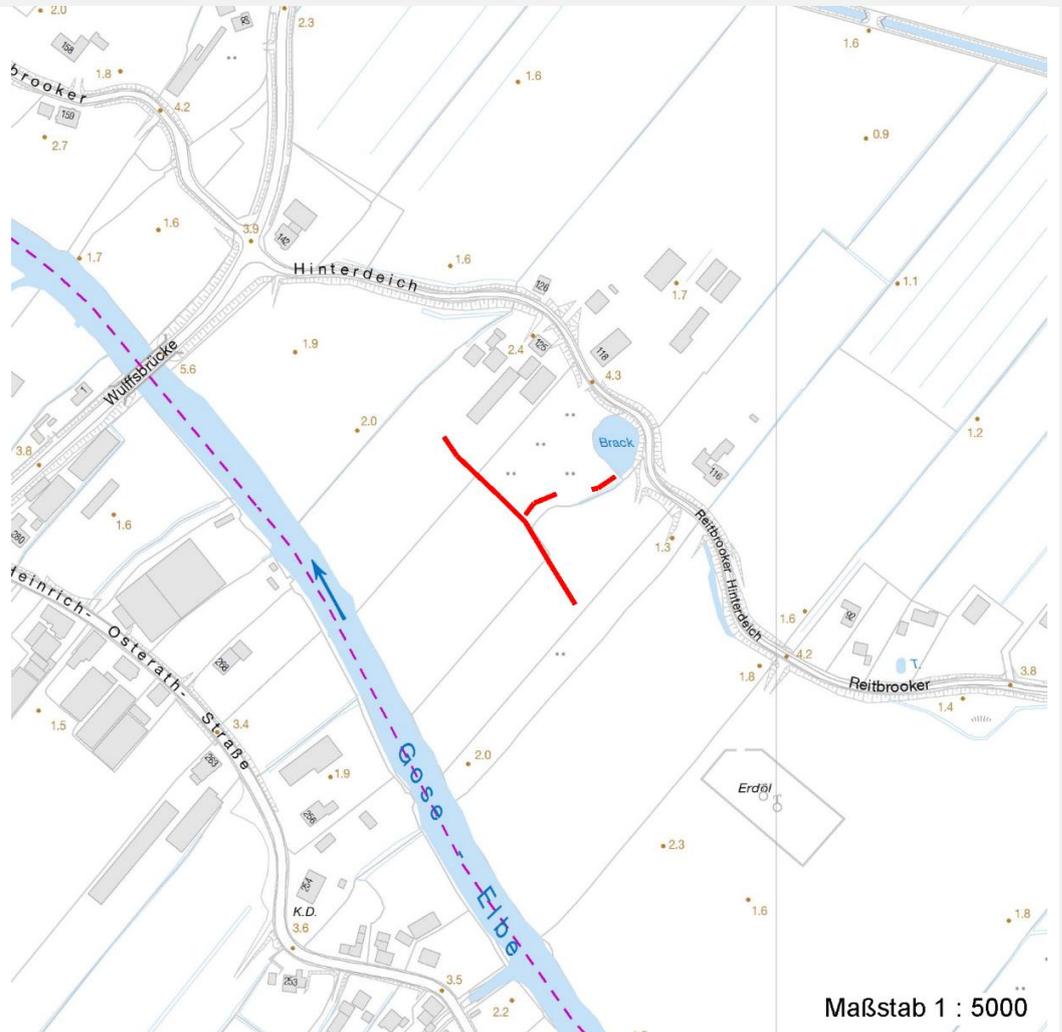
# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |             |      |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|-------------|------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 78586       |      |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7424</b> | 7424 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Reitbrook   |      |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>403</b>  | 81   |
| <b>Bearbeitung</b>         | BÜR                      | <b>Kartierung</b>                       | 27.06.2012  |      |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 190,442     |      |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6           |      |

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5  | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 78586       | 52123                 | 7424 | 403        | 26.06.2004 | K         | 7424     | 81               |
| 78586       | 52124                 | 7424 | 403        | 27.09.2005 | K         | 7424     | 81               |
| 78586       | 52123                 | 7424 | 403        | 26.06.2004 | =         | 7424     | 81               |
| 78586       | 52124                 | 7424 | 403        | 27.09.2005 | =         | 7424     | 81               |

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

## Weitere Angaben

| Merkmal      | Wert   |
|--------------|--------|
| <b>Größe</b> |        |
| Breite       | 6.00 m |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 78586            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7424</b> 7424 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Reitbrook        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>403</b> 81    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BÜR                      | <b>Kartierung</b>                       | 27.06.2012       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 190,442          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6                |

## Teilflächenbeschreibung

|                       |                                                                                              |                           |       |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| <b>Teilflächentyp</b> |                                                                                              | <b>Teilflächen-Nr.</b>    | 1     |
| <b>Biotoptyp</b>      | Strauch-Baumhecke (2000)                                                                     | <b>Biotoptyp</b>          | HHM   |
| - Zusatz              |                                                                                              | - gesetzl. Grundl.        |       |
| <b>FFH-LRT</b>        |                                                                                              | <b>FFH-LRT</b>            |       |
| <b>Beschreibung</b>   | Standort: am Rand eines ausgetrockneten Grabens, Nährstoffeintrag durch landwirtsch. Abfälle | <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>Auswertung</b>       |                                             |
| Gefährdung/ Einflüsse   | Japan-Knöterich breitet sich erheblich aus! |
| <b>Standort, Relief</b> |                                             |
| Zusätze - Btyp          | vg - Ufergehölze                            |

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

|                    |                               |                                                 |     |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
| <b>Standort</b>    | <b>Belichtung</b>             | halbsonnig bis halbschattig                     | 6,2 |
| <b>Boden</b>       | <b>Feuchte</b>                | mäßig feucht und wechselfeucht                  | 6   |
|                    | <b>Stickstoff (N)</b>         | stickstoffreich                                 | 6,7 |
|                    | <b>Reaktion</b>               | neutral                                         | 7,3 |
| <b>Vegetation</b>  | <b>Mahdverträglichkeit</b>    | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4   |
| <b>Zeigerwerte</b> | <b>Futterwert</b>             | geringwertiges Futter                           | 3,2 |
|                    | <b>Wechselfeuchteanzeiger</b> |                                                 | 0   |
|                    | <b>Giftpflanzen</b>           |                                                 | 0   |
|                    | <b>Überschw.anzeiger</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>           |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Allium cepa (Zwiebel)                          | 7  | l |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)         | 7  | w |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 3          | 3  | 3  |   |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)                 | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer)             | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)   | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Crataegus spec. (Weißdorn)                     | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Fallopia x bohémica (Bastard-Staudenknöterich) | 7  | l |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    | D  |   |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)         | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Glechoma hederacea (Gundermann)                | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Rosa spec. (Rose)                              | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Salix alba (Silber-Weide)                      | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)            | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |    |    |   |

# Erhebungsbogen

**B**

|                            |                          |                                         |                  |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>Projekt</b>             | Biotopkartierung Hamburg | <b>Interne Nr.</b>                      | 78586            |
|                            |                          | <b>DK5   DK5-GK</b>                     | <b>7424</b> 7424 |
|                            |                          | <b>DK5 - Name</b>                       | Reitbrook        |
| <b>Handlungsbedarf</b>     | Nein                     | <b>Biotop-Nr.   alt</b>                 | <b>403</b> 81    |
| <b>Bearbeitung</b>         | BÜR                      | <b>Kartierung</b>                       | 27.06.2012       |
| <b>Räumliche Abbildung</b> | Linie                    | <b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b> | 190,442          |
| <b>Anzahl Abschnitte</b>   | 3                        | <b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>        | 6                |

## Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart             | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste |          |          |   |
|----------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----------|---|
|                                  |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | HH         | ND       | SH       | D |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7  | X |   | -  |    |    |    |    |    |   |   |    |   |            |          |          |   |
| <b>Anzahl Rote Liste Arten</b>   |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | <b>1</b>   | <b>1</b> | <b>2</b> |   |
| <b>Anzahl Arten</b>              |    |   |   |    |    |    |    |    |    |   |   |    |   | 14         |          |          |   |

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>       | keine Angabe (XXX)                              | - <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 |