

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkorridor Moorburg | Interne Nr. | 110877 |
| | | DK5 DK5-GK | 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hohenwisch |
| Bearbeitung | RIN | Biotop-Nr. alt | 396 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 9630,0594 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Breiter Sielzug, in dem das Wasser überwiegend steht. Der Nordteil ist über knapp 100 m voll besonnt, der etwa 130 m lange Südteil ist dicht von alten Bäumen bestanden. Teilweise ist das Wasser sehr dicht mit Wasserpflanzen zugewachsen. Häufig kommt Sumpf-Calla vor. An den Böschungen wachsen neben Rohrglanzgras und Schilf kaum Arten der Feuchtstandorte. Der östlich zuführende, breite, stark beschattete Graben wurde in den Biotop einbezogen. Submerse Vegetation war nicht zu erkennen.

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 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |

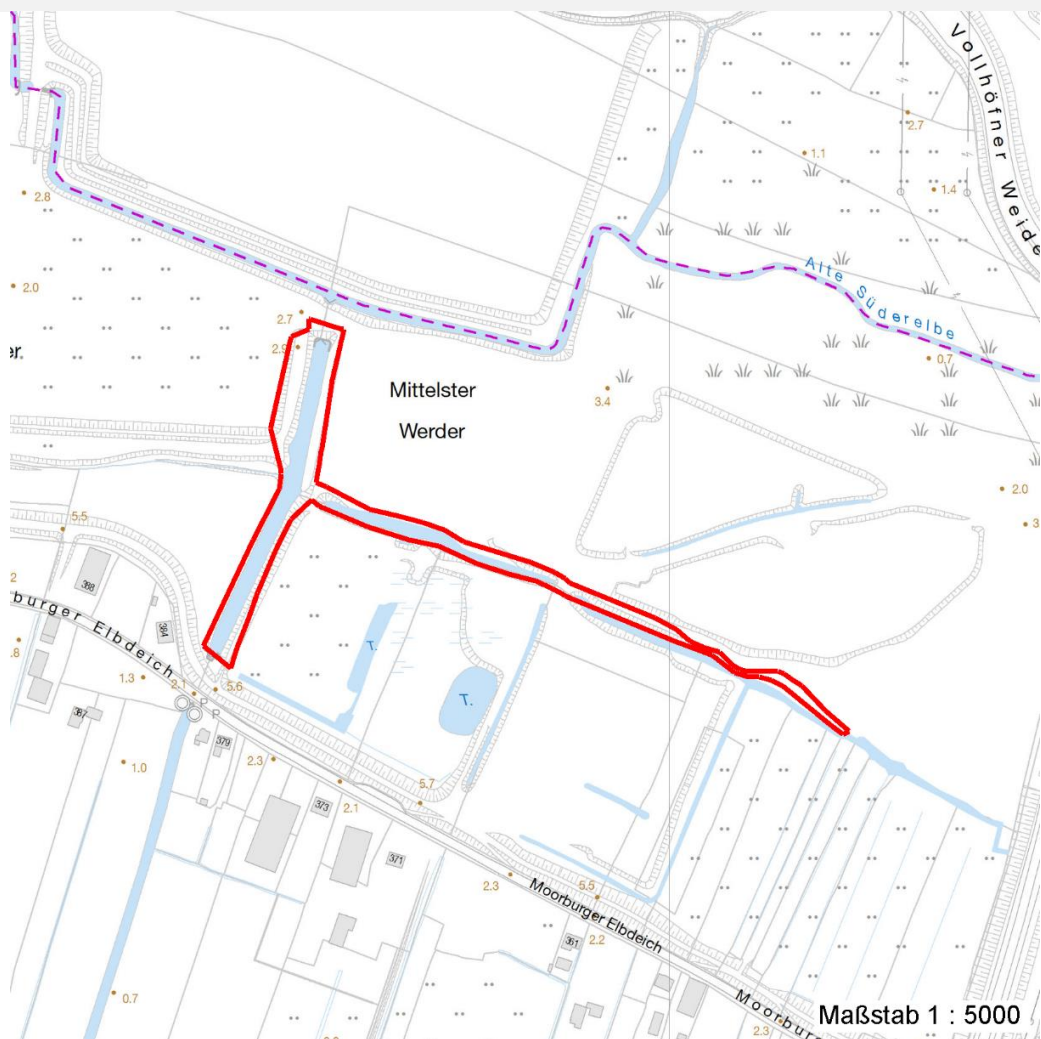
Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | zwischen Unterster und Mittelster Werder | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Obstplantagen, Gehölzflächen | | |
| Rechtswert (X) | 559803 | Hochwert (Y) | 5928246 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Finkenwerder, Altenwerder (673.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Moorburg (712) | Gemarkung | Moorburg (704) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 28%] | | |

| | | | |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkorridor Moorburg | Interne Nr. | 110877 |
| | | DK5 DK5-GK | 5828 |
| | | DK5 - Name | Hohenwisch |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 396 |
| Bearbeitung | RIN | Kartierung | 05.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 9630,0594 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 110877 | 12835 | 5828 | 144 | 04.10.2002 | > | 5830 | 178 |
| 110877 | 12922 | 5828 | 275 | 08.08.2010 | > | 5830 | 10108 |
| 110877 | 12975 | 5828 | 276 | 08.08.2010 | / | 5830 | 10109 |
| 110877 | 12995 | 5828 | 345 | 13.06.2010 | > | 6030 | 62 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 60765 | 0 | 5828_396_050618_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkorridor Moorburg | Interne Nr. | 110877 |
| | | DK5 DK5-GK | 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hohenwisch |
| Bearbeitung | RIN | Biotop-Nr. alt | 396 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 9630,0594 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5828_396_050618_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 9,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | neutral | 6,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

| | | | |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkorridor Moorburg | Interne Nr. | 110877 |
| | | DK5 DK5-GK | 5828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hohenwisch |
| Bearbeitung | RIN | Biotop-Nr. alt | 396 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 9630,0594 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|-----------------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----------|----------|----------|----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calla palustris (Sumpf-Calla) | 7 | h | | | | | | | | | | | | b | V | 3 | 3 | V |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | V | V |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 2 | 2 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | | |

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