

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 137340 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5828 | 5830 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Hohenwisch | |
| Bearbeitung | LMJ | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 523 81 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 21.08.2019 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4844,5326 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| | | | |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.2 Sümpfe | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Dichtes und undurchdringliches Weidengebüsch verzahnt mit Schilf-Röhricht nördlich der Graft. Das Gebüsch nimmt ca. 70% der Fläche ein. Einbezogen ist ein am Westrand verlaufender breiter Graben, der zum Zeitpunkt der Kartierung aber kein Wasser führte. Bei hohen Wasserständen kann es von dort gelegentlich zu Überflutung des Weidengebüschs kommen. Seit der letzten Kartierung ist der Anteil des Röhrichts leicht zurückgegangen. Eine von der Struktur her sehr ähnliche Fläche westlich wurde hier mit einbezogen (ehemals Biotop 160) da der damalig kartierte Bruchwaldcharakter nicht vorherrscht.

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 | 90 % |
| 2 | HFZ | Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2018) | | |
| 1 | 2 | | | 10 % |
| 2 | NRS | Schilf-Röhricht (2018) | | § 30 (2) 2.3 |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | |
|---------------------------|--|---|
| Lagebeschreibung | Nördlich der Graft | |
| Nachbarnutzung/en | Obstanbau, Baumreihen, Gartennutzung | |
| Rechtswert (X) | 558290 | Hochwert (Y) 5929004 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum Finkenwerder, Altenwerder (673.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Francop (716) | Gemarkung Francop (706) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | |
| Wasserschutzgebiet | | |

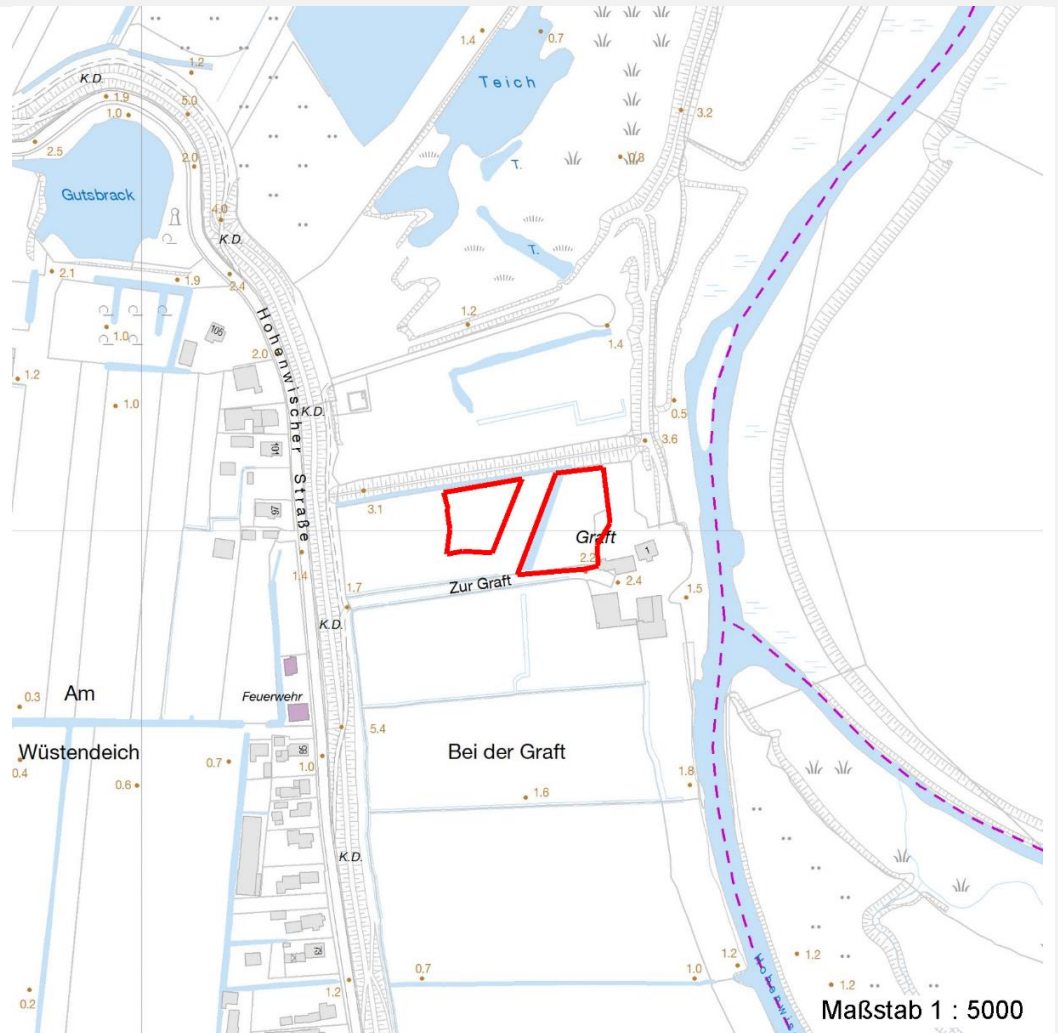
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 137340 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5828 | 5830 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Hohenwisch | |
| Bearbeitung | LMJ | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 523 81 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 21.08.2019 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4844,5326 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 137340 | 12930 | 5828 | 55 | 02.10.2002 | > | 5830 | 79 |
| 137340 | 12883 | 5828 | 57 | 02.10.2002 | > | 5830 | 81 |
| 137340 | 12884 | 5828 | 57 | 14.08.2010 | > | 5830 | 81 |
| 137340 | 12948 | 5828 | 160 | 14.08.2010 | > | 5830 | 197 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------|---|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | naturnah seltener Biotop Feuchtbiotop |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137340 |
| | | DK5 DK5-GK | 5828 5830 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hohenwisch |
| Bearbeitung | LMJ | Biotop-Nr. alt | 523 81 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.08.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 4844,5326 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|------------|
| Ziele der Entwicklung | Sukzession |
| Maßnahmen | keine |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2018) | Biotoptyp | HFZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| Standort: starkhumos | | Hauptfläche | Ja |
| Marsch | | Flächenanteil | 90 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 9 - sehr naß |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | relativ eben |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 2 % |
| Strauchschicht | 70 % |
| 1. Krautschicht | 50 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 8.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,8 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 6 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 137340 |
| | | DK5 DK5-GK | 5828 5830 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hohenwisch |
| Bearbeitung | LMJ | Biotop-Nr. alt | 523 81 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.08.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 4844,5326 |
| | | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | z | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Carex riparia (Ufer-Segge) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | b | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | M | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | h | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer) | 7 | w | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | K2 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | 15 | | | | | | |

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

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|---------------------------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Schilf-Röhricht (2018) | Biotoptyp | NRS |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3 |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 10% |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |