| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|--|-----------------------------|--------|----|--|-----------------------------------|-----------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Ha | amburg | | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 12673 5828 Hohenwisc | 5830 h | |
| Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte | Nein HAAM Fläche 1 | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m] | 81 30.07.2010 13044,005 | | |

| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 4.3 Auwälder | Schutz nur teilweise | Nein |
|--------------------------------------|---|---------------------------|-----------|
| Gesamtbewertung | 7 Besonders wertvoll | | |
| - Alter | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre | | |
| Belastungsgrad | 7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem E | influß | |
| Ökolog. Funktion | 8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopk Biotopverbund. | omplexes oder für den re | gionalen |
| - Seltenheit | 7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., RL-Arten | gesättigtes Artenspektrur | n, einige |

Bestandsbeschreibung

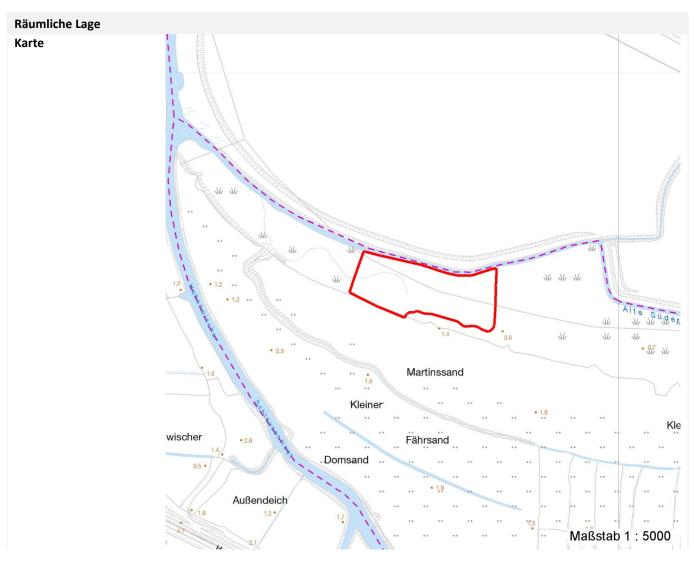
Locker bis dicht von etwa gleichalten Silber-Weiden (Stammdurchm. 0,5-0,7 m) bestandene Fläche. Stellenweise liegt Altholz in der Fläche. Die lichten, baumlosen Bereiche im Osten der Fläche werden teils von Quecke-Land-Reitgras-Brennnessel-Beständen eingenommen. Der Vegetationsbestand unter den Bäumen wird meist von Rohrglanzgras mit Land-Reitgras, Brennnessel, stellenweise Behaarter Segge und Sumpf-Reitgras oder von Knaulgras. Eine gelegentliche Überflutung durch die Alte Süderdelbe findet vermutlich nicht auf ganzer Fläche statt, wäre aber anzustreben.

| Vo | Vorkommen an Biotoptypen | | | | | | | |
|----|--------------------------|--------|---|----|--------------------|--|--|--|
| 1 | TF | | Тур | HF | F.Anteil | | | |
| 2 | | BTYP | Biotoptyp | | - gesetzl. Grundl. | | | |
| 3 | | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | | | | |
| 4 | | LRT | Lebensraumtyp | | | | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 75 % | | | |
| 2 | | WWZ | Sonstige Weiden-Auwald (2000) | | | | | |
| 1 | 2 | | | | 25 % | | | |
| 2 | _ | AKM | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | | 20,73 | | | |

| Räumliche Lage | | | |
|---|---|---|---|
| Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en | Östlich Hohenwischer Schleus Fließgewässer, Röhricht, Grür | | |
| Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.) Digitaler Grünplan | 558739 Harburg Moorburg (712) Hafengesamtgebiet | Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung x Ramsargebiet | 5928703 Finkenwerder, Altenwerder (673.00) Francop (706) EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet | Biosphärenreservat Süderelbmarsch/Harburger Be | Nationalpark erge [3 / Anteil: 100%] | |

19.04.2020 Seite 1 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|--------------------|--------|----|---------------------------|------------|------|---|
| | | | | Interne Nr. | 12673 | | |
| Projekt | Biotopkartierung H | amburg | | DK5 DK5-GK | 5828 | 5830 | |
| | | | | DK5 - Name | Hohenwisc | :h | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 81 | 107 | |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie | Ja | Kartierung | 30.07.2010 |) | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 13044,005 | 3 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |



| Weitere Erhebungsbögen | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------------------------|---------------|----------------------|-------------------------|-----------|----------|------------------|--|--|--|
| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) | | | |
| 12673 | 12649 | 5828 | 81 | 15.08.1993 | K | 5830 | 107 | | | |
| 12673 | 12648 | 5828 | 81 | 08.10.2002 | K | 5830 | 107 | | | |
| 12673 | 110874 | 5828 | 81 | 26.06.2018 | K | 5830 | 107 | | | |
| Zuordnung: N - n | achfolgondo Kartieri | ing K - weite | re Kartierungen (zei | tlich vorher oder nachl | hor) | | | | | |

| Foto | | | |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 14818 | 0 | 5828_81_300710_1.JPG | nach Nordwesten |

| Weitere Angaben | | |
|-----------------|------|--|
| Merkmal | Wert | |
| Auswertung | | |

19.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 12673 Projekt **Biotopkartierung Hamburg** DK5 | DK5-GK 5828 5830 DK5 - Name Hohenwisch Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 81 107 **Bearbeitung HAAM Kopie** Ja **Kartierung** 30.07.2010 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 13044,0053 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben Merkmal Wert Gefährdung / Einflüsse keine erkennbar potenzielle neue Spülfläche für Industrieansiedlung Wertgesichtspunkte ungenutzt ungestört

Sukzession zoologisch bedeutsame Strukturen Totholz Ziele der Entwicklung Sukzession

Maßnahmen Wiederherstellung der Tidedynamik

Foto

Fotodatei 5828_81_300710_1.JPG **Fotodatei** Bildbeschreibung Weiden-Auwald südlich der Alten Bildbeschreibung

Süderelbe

nach Nordwesten Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. **Biotoptyp** Sonstige Weiden-Auwald (2000) WWZ **Biotoptyp** - Zusatz gesetzl. Grundl. **FFH-LRT FFH-LRT Beschreibung Entw.potential LRT** Standort: Marsch Hauptfläche Ja 75 % Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

19.04.2020 Seite 3 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | | В |
|---------------------|----------------|------------|----|---------------------------|-----------|------|---|
| | | | | Interne Nr. | 12673 | | |
| Projekt | Biotopkartieru | ng Hamburg | | DK5 DK5-GK | 5828 | 5830 | |
| | | | | DK5 - Name | Hohenwis | sch | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 81 | 107 | |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie | Ja | Kartierung | 30.07.201 | 10 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 13044,00 | 53 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

| Weitere Angaben | |
|--------------------|---|
| Merkmal | Wert |
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | relativ eben |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 50 % |
| Strauchschicht | 20 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |
| Veg Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 15.00 m |

| Zeigerwerte de | er Pflanzenartenliste (Auswert | tung) | |
|----------------|--------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,7 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,7 |
| | Reaktion | neutral | 7,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 5 |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------|-------|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | Rote | Liste | е | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | М | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | НН | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acutiformis (Sumpf-Segge) | 7 | W | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | W | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen- Knäuelgras) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | W | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | W | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | Z | | - | - | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | W | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | W | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | W | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba alba (Silber-Weide) | 7 | d | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut) | 7 | W | | K1 | | | | | | | | | | 3 | | 2 | 3 |

19.04.2020 Seite 4 von 5

| Erhebungsbogen | | | | | | В | 3 |
|---------------------|--------------------|---------|----|---------------------------|------------|------|---|
| | | | | Interne Nr. | 12673 | | |
| Projekt | Biotopkartierung H | Hamburg | | DK5 DK5-GK | 5828 | 5830 | |
| | | | | DK5 - Name | Hohenwisc | :h | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 81 | 107 | |
| Bearbeitung | HAAM | Kopie | Ja | Kartierung | 30.07.2010 |) | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 13044,005 | 3 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | | |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|----|---|---|----|-----------------|-------|-------|--------|-------|---|---|----|------------|----|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | М | W | Vs | St P | Α | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | НН | ND | SH | D |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | Z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Anza | hl Ro | te Li | iste A | Arten | | | | | 1 | | 1 | 1 |
| | | | | | Anzahl Arten 17 | | | 17 | | | | | | | | | |

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

| Teilflächenbeschreit | oung | | |
|----------------------|---|--------------------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | AKM |
| - Zusatz | | gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 25 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

19.04.2020 Seite 5 von 5