

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 144178 |
| | | DK5 DK5-GK | 6244 6246 |
| | | DK5 - Name | Wendlohe |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 36 62 |
| Bearbeitung | RER | Kartierung | 19.05.2020 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 11535,3972 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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

Renaturierter Bereich des Ohmoorgrabens, der dicht mit jungen Schwarzerlen Beständen ist, die das Gewässer stark beschatten. Entlang des Westteils verläuft ein Wanderweg. Der Grabenteil östlich des Sachsenstiegs wurde aufgeweitet und die Böschungen abgeflacht. Die Erlen auf der Böschung sind nun soweit aufgewachsen, BHD von 10-30 cm, so dass der Graben auch hier beschattet ist. In diesem Teil ist der Graben aufgeweitet, das Wasser ist flach und steht. An diesen Stellen ist der Graben mit Schwingrasenmatten aus Straußgras (*Agrostis stolonifera*) bewachsen, in der Grabenmitte wachsen Schwertlilien (*Iris pseudacorus*) und Sumpf-Wasserstern (*Callitriche palustris*). In den lichtereren Bereichen sind die Böschungen rasig bewachsen.

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 | 60 % |
| 2 | WPZ | Sonstiger Pionierwald (2018) | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018) | | (§ 30 (2) 1.2) |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | nördlich des Swebenwegs | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 563589 | Hochwert (Y) | 5944775 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Harksheider Geestplatte (694.25) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Niendorf (318) | Gemarkung | Niendorf (307) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Ohmoor [HH-2028 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

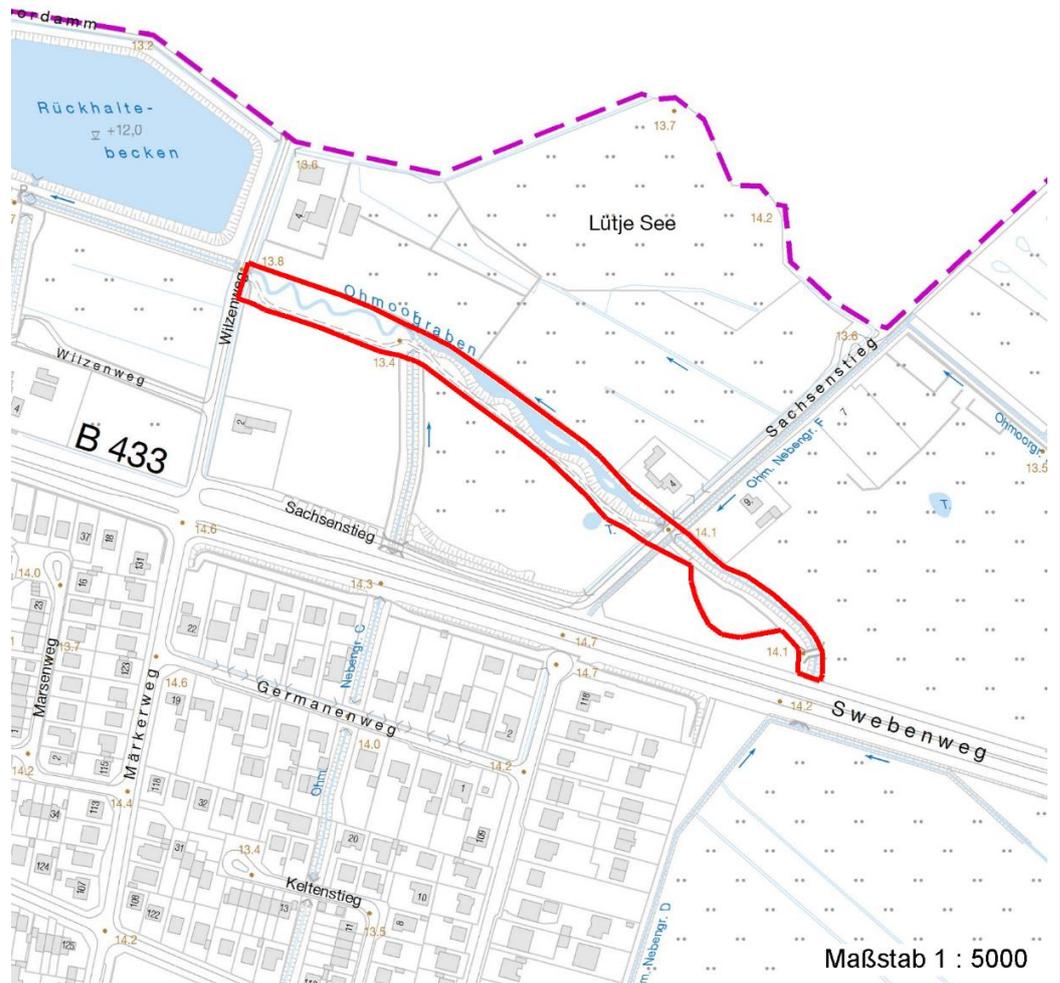
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 144178 |
| | | DK5 DK5-GK | 6244 6246 |
| | | DK5 - Name | Wendlohe |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 36 62 |
| Bearbeitung | RER | Kartierung | 19.05.2020 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 11535,3972 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 144178 | 24875 | 6244 | 36 | 15.09.1995 | K | 6246 | 62 |
| 144178 | 24826 | 6244 | 36 | 10.09.2003 | K | 6246 | 62 |
| 144178 | 24824 | 6244 | 36 | 05.05.2011 | K | 6246 | 62 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 80518 | 0 | 6244_36_190520_1.JPG | |
| 80519 | 0 | 6244_36_190520_2.JPG | |
| 80520 | 0 | 6244_36_190520_7.JPG | |
| 80521 | 0 | 6244_36_190520_6.JPG | |
| 80522 | 0 | 6244_36_190520_5.JPG | |
| 80523 | 0 | 6244_36_190520_3.JPG | |

23.09.2022

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 144178 | |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 DK5-GK | 6244 | 6246 |
| Bearbeitung | RER | Kopie | Ja | DK5 - Name | Wendlohe |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Biotop-Nr. alt | 36 62 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung | 19.05.2020 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] | 11535,3972 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 80524 | 0 | 6244_36_190520_4.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Gewässerbelastung |
| Wertgesichtspunkte | Ökologisch positive Entwicklungstendenz |
| Maßnahmen | 1.23 - Einstellung der Nutzung oder Pflege |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 6244_36_190520_1.JPG | Fotodatei | 6244_36_190520_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 144178 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6244 6246 |
| Bearbeitung | RER | DK5 - Name | Wendlohe |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 36 62 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 19.05.2020 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 11535,3972 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 6244_36_190520_3.JPG | Fotodatei | 6244_36_190520_4.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiger Pionierwald (2018) | Biotoptyp | WPZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 144178 |
| | | DK5 DK5-GK | 6244 6246 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wendlohe |
| Bearbeitung | RER | Biotop-Nr. alt | 36 62 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 19.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 11535,3972 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 5 - mäßig stickstoffarm |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 1.00 m |
| Wasserführung | g - gleichmäßige Wasserführung |
| Färbung | m - huminstoffbraun, moorig |
| Fadenalgen | k - keine |
| Belichtung | größtenteils beschattet |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Giftpflanzen | 2 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 3 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,8 |
| Boden | Feuchte | naß | 8,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 4,8 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern) | 7 | w | | | | | | | | | | | D | 3 | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | | | | | | | | | | b | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 144178 |
| | | DK5 DK5-GK | 6244 6246 |
| | | DK5 - Name | Wendlohe |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 36 62 |
| Bearbeitung | RER | Kartierung | 19.05.2020 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 11535,3972 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | 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 |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 13 | | | | |

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 | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |