

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 65629 |
| | | DK5 DK5-GK | 7852 7852 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 1 4 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 33092,0286 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **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 | 6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Lichter, junger, gepflanzter Erlenbruchwald, der vor ca. 2 Jahren stark durchforstet wurde. Das dabei angefallene Holz ist offenbar im Bestand verblieben. Die junge Baumschicht besteht ausschließlich aus jungen Schwarzerlen mit ca. 0,2 m Stammdurchmesser und ca. 8 m Höhe. Eine Strauchschicht fehlt. Die Krautschicht ist dicht und hoch, jedoch relativ artenarm. Es dominiert Rasenschmiele, andere Feuchtezeiger treten vor allem an den flachen Gräben hinzu, die das Gebiet durchziehen.

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 | WBE | Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000) | | |
| 3 | 1 | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|--|
| Lagebeschreibung | Am Scheidegraben | Hochwert (Y) | 5952064 |
| Nachbarnutzung/en | Wiese, Wald, Moor | Naturraum | Obere Alsterniederung (702.01) |
| Rechtswert (X) | 578037 | Gemarkung | Duvenstedter Brook (536) |
| Bezirk | Wandsbek | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wohldorf-Ohlstedt (523) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

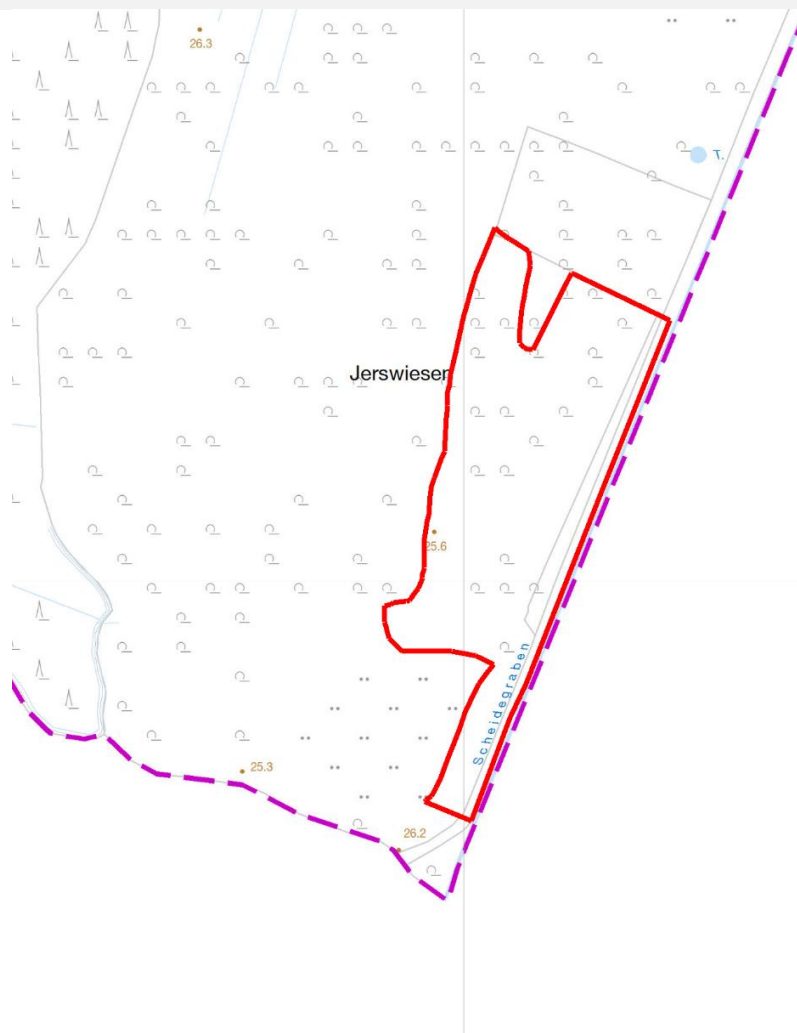
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 65629 |
| | | DK5 DK5-GK | 7852 7852 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 1 4 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 33092,0286 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 65629 | 65625 | 7852 | 1 | 01.08.2007 | K | 7852 | 4 |
| 65629 | 65604 | 7852 | 3 | 15.06.1981 | < | 7854 | 4 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|---------------------|------------------|
| 47653 | 0 | 7852_1_130799_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|-------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Keine |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 65629 |
| | | DK5 DK5-GK | 7852 7852 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 1 4 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.07.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 33092,0286 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Keine |
| Maßnahmen | Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Wiedervernässung |

Foto

| | | | |
|-------------------------|---------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 7852_1_130799_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000) | Biotoptyp | WBE |
| - Zusatz | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Niedermoor | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Zusätze - Btyp | -- schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 50 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 8.00 m |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 65629 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7852 | 7852 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West | |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1 | 4 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 13.07.1999 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 33092,0286 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,8 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,3 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 9 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus incana (Grau-Erle) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | D | 3 | | | |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Carex vesicaria (Blasen-Segge) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | 2 | V | | | |
| Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | d | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis pubescens (Weichhaariger Hohlzahn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | 2 | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | V | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | V | | | |
| Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | 3 | V | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | V | | | |
| Silene dioica (Rote Lichtnelke) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 65629 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7852 | 7852 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Klein-Hansdorf-West | |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Biotop-Nr. alt | 1 | 4 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 13.07.1999 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 33092,0286 | |
| | | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 4 | | 6 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 30 | | | |

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