

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 29557 |
| | | DK5 DK5-GK | 6444 6446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Langenhorn-West |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 9 5 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2061,1228 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Kleiner, angepflanzter Gehölzbestand WD mit Silber-Weiden als Hauptbestandsbildner in der hohen Baumschicht locker durchsetzt von Silber-Pappel, Schwarz-Pappel, Zitter-Pappel, Schwarz-Erle und Hänge-Birke. Lockere Strauchschicht aus Faulbaum, Ohr-Weide, Schwarzem Holunder und jungen, nachwachsenden Schwarz-Erlen. In Bereichen sehr lockerer und flächenweise fehlender Gehölzschicht dichte, üppige Brennesselflur z.T. locker von Acker-Kratzdistel und Himbeere durchsetzt. In stärker beschatteten Bereichen Krautschicht aus teppichartigen Beständen des Gundermanns und kleinräumig dichten Beständen des Kriechenden Günsels locker durchsetzt von Rasen-Schmieele.

Wertstufe:5

Spezielle Nutzungen:

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

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 | ZH | Gepflanzter Gehölzbestand (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Östlich der Tarpenbek | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 565248 | Hochwert (Y) | 5945606 |
| Bezirk | Hamburg-Nord | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Langenhorn (432) | Gemarkung | Langenhorn (420) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | LSG Langenhorn, Fuhlsbüttel, Kl. Borstel [HH-2018 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

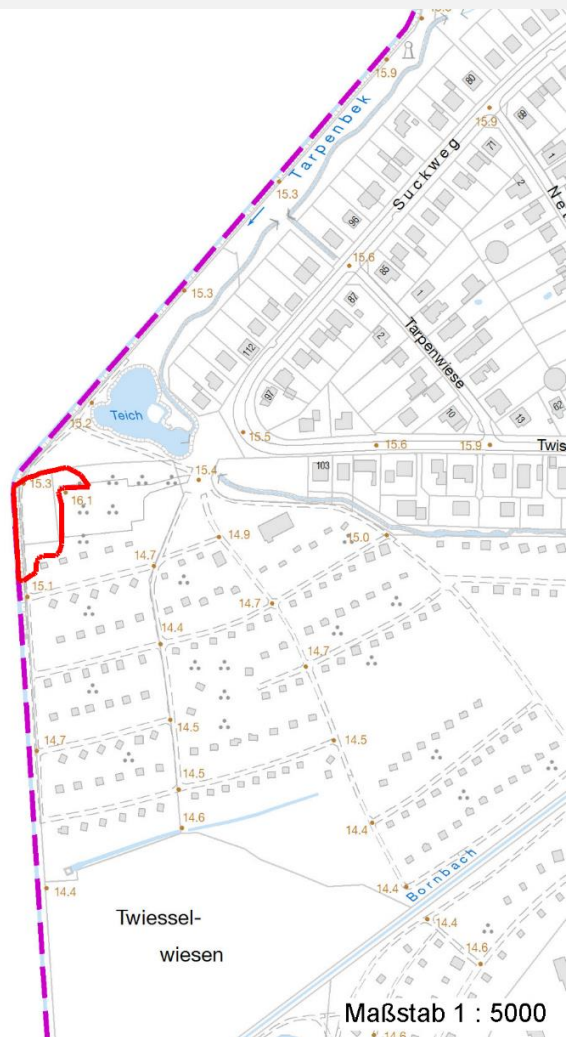
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 29557 |
| | | DK5 DK5-GK | 6444 6446 |
| | | DK5 - Name | Langenhorn-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 9 5 |
| Bearbeitung | MAU | Kartierung | 15.09.1995 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2061,1228 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 29557 | 29558 | 6444 | 9 | 22.09.2003 | K | 6446 | 5 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen |
| Wertgesichtspunkte | Naturverjüngung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Gehölzpflanzung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 29557 |
| | | DK5 DK5-GK | 6444 6446 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Langenhorn-West |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 9 5 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2061,1228 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Gepflanzter Gehölzbestand (2000) | Biotoptyp | ZH |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|------|
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,4 |
| Boden | Feuchte | feucht | 6,7 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,2 |
| | Reaktion | schwach basisch | 7,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 5 |

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 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Populus alba (Silber-Pappel) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Populus nigra (Schwarz-Pappel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 2 | 3 | 3 | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|---|--------------|---|-----------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | | Interne Nr. | 29557 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6444 | 6446 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Langenhorn-West | |
| Bearbeitung | MAU | Kopie | Biotop-Nr. alt | 9 | 5 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2061,1228 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix aurita (Ohr-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 23 | | | |

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