

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 41428 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Bearbeitung | MMH | Biotop-Nr. alt | 249 1 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 19.06.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | Fläche / Länge [m²/m] | 726,404 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | | |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Die Vegetation beidseitig des Marschbahndammes hat sich seit 1983 kaum verändert. Daher wurden die Daten der vorangegangenen Kartierung weitgehend übernommen.

Es handelt sich um eine knickartige Gehölzpflanzung beidseitig des ehemaligen Marschbahndammes, aus Birken und hohen Pappeln sowie Gebüsch aus Weiden, Rosen, Hartriegel, Sanddorn, Weißdorn und Eichen. Wertvolle dichte und artenreiche Gebüsche!

Krautschicht aus Glatthafer, Wiesen-Kerbel, streckenweise Schilf. Nach wie vor sind größere Mengen des Purgier-Kreuzdornes vorhanden.

Durch Wegkreuzungen wird der Biotop in sechs Abschnitte (1.01 bis 1.06.) unterteilt.

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 | HHM | Strauch-Baumhecke (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Am Marschbahndamm | | |
| Nachbarnutzung/en | Äcker, Grünland, Gartenbau | | |
| Rechtswert (X) | 571695 | Hochwert (Y) | 5925898 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Ochsenwerder (608) | Gemarkung | Ochsenwerder (611) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

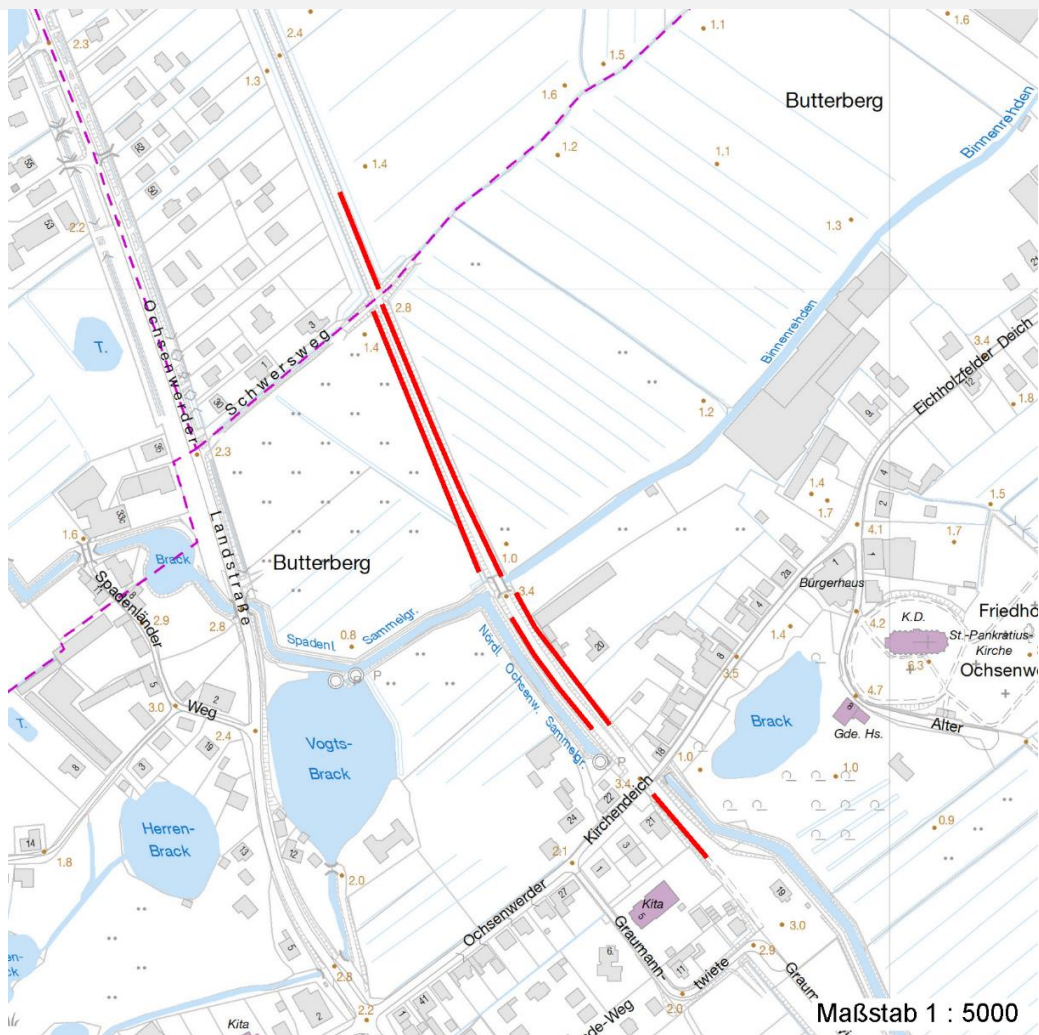
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 41428 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| | | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 249 1 |
| Bearbeitung | MMH | Kartierung | 19.06.1998 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 726,404 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 41428 | 41429 | 7024 | 249 | 06.09.2006 | K | 7026 | 1 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 46289 | 0 | 7024_249_190698_1.JPG | NW |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------|---|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Dominanz von Laubgehölzen Wichtiger Teilbereich eines grosseren Landschaftskomplexes |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 41428 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Bearbeitung | MMH | Biotop-Nr. alt | 249 1 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 19.06.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | Fläche / Länge [m²/m] | 726,404 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Gehölzpflanzung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein |
| | Vögel |
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 |
| Schutzvorschlag | LSG - Landschaftsschutzgebiet |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7024_249_190698_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Marschbahndamm | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | NW | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baumhecke (2000) | Biotoptyp | HHM |
| - 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 |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Standort, Relief | |
| Relief | Biotop auf dem Damm und z.T. an dessen Böschung |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 95 % |
| 1. Baumschicht | 30 % |
| Strauchschicht | 35 % |
| 1. Krautschicht | 30 % |

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 41428 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Bearbeitung | MMH | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 249 1 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 19.06.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | | Fläche / Länge [m²/m] | 726,404 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,6 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus mas (Kornelkirsche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Crataegus spec. (Weißdorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hippophae rhamnoides (Sanddorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Melilotus albus (Weißer Steinklee) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major (Breit-Wegerich) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus nigra (Schwarz-Pappel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | 3 |
| Prunus spinosa spinosa (Schlehe) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rhamnus cathartica (Kreuzdorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | G | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix spec. (Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia cracca (Vogel-Wicke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 41428 |
| | | DK5 DK5-GK | 7024 7026 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Ochsenwerder-West |
| Bearbeitung | MMH | Biotop-Nr. alt | 249 1 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 19.06.1998 |
| Anzahl Abschnitte | 6 | Fläche / Länge [m²/m] | 726,404 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

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 | | | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | | 1 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | |

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