

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 46903 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7228 | 7230 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Moorfleet-Ost | |
| Bearbeitung | MMH | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 178 19 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 28.07.2000 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 657,633 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der Biotop ist in seinen Grenzen und seiner Ausprägung seit der vorangegangenen Kartierung weitgehend erhalten geblieben. Daher wurden die Daten von 1981 übernommen und entsprechend ergänzt.
 Es handelt sich um eine Baumreihe aus bis 20m hohen Pappeln am Fuße des Bahndammes und teilweise entlang des südlichen Bahngrabens in zwei Abschnitten. Keine Strauchschicht. Inzwischen weisen die Bäume einen Durchmesser bis 1m auf. Krautschicht zwischen Weg und Kanal oder Böschung hauptsächlich aus Brennesseln bestehend. In einigen Teilen wurde der Zwischenraum zwischen den einzelnen Bäumen mit Schotter belegt und von den angrenzenden Kleingärtnern als Parkplatz genutzt.

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 | HEA | Baumreihe, Allee (2000) | | |
| 3 | 4 | sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Am südlichen Fuß des Bahndammes | | |
| Nachbarnutzung/en | Bahndamm, Kleingärten | | |
| Rechtswert (X) | 572814 | Hochwert (Y) | 5929851 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Billwerder (611) | Gemarkung | Billwerder (604) |
| 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 | | | |

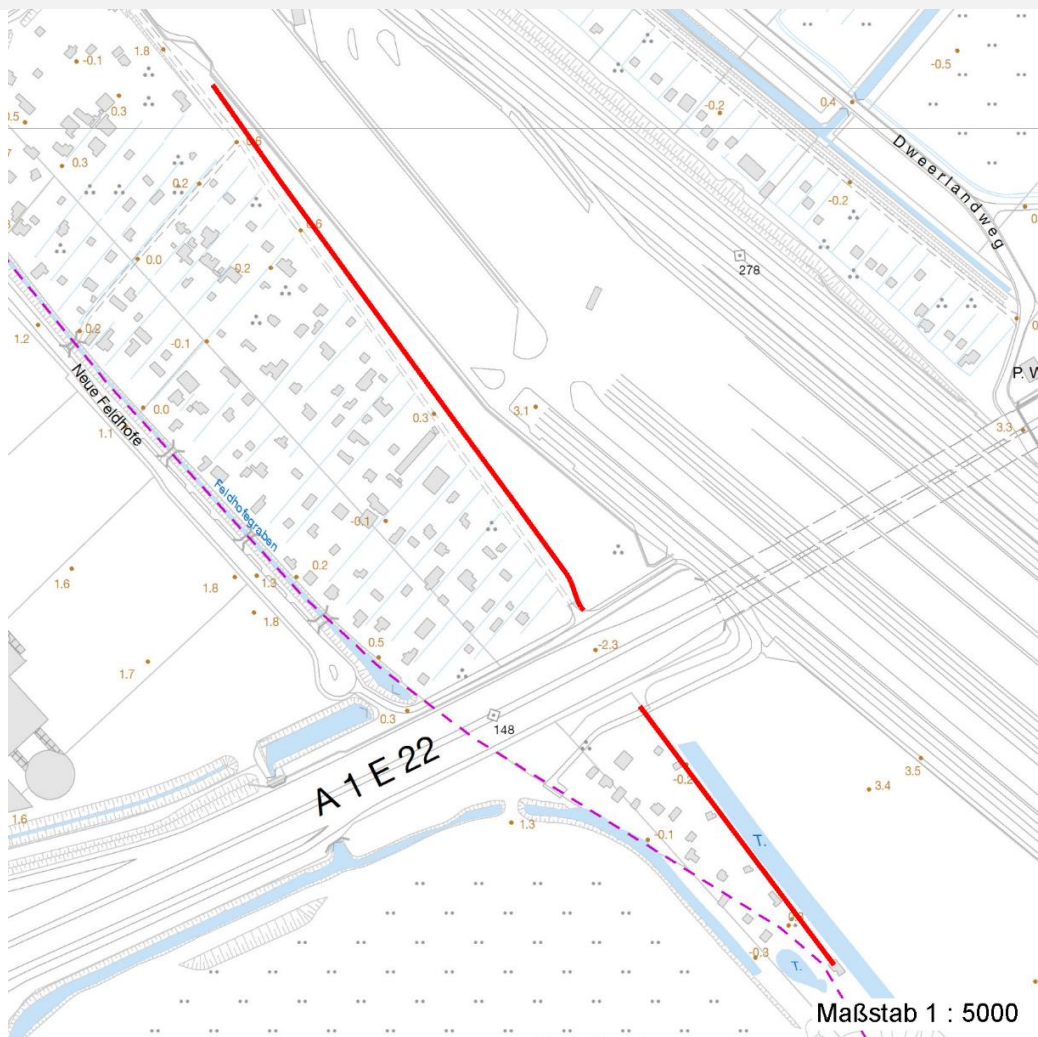
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 46903 |
| | | DK5 DK5-GK | 7228 7230 |
| | | DK5 - Name | Moorfleet-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 178 19 |
| Bearbeitung | MMH | Kartierung | 28.07.2000 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 657,633 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 46903 | 46902 | 7228 | 178 | 15.08.1981 | K | 7230 | 19 |
| 46903 | 46906 | 7228 | 209 | 28.06.2009 | N | 7230 | 10150 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Biotische Verarmung |
| Wertgesichtspunkte | Dominanz von Laubgehölzen |
| | Wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Große Einzelbäume |
| Bedeutung für Tiergruppe | Holzbewohnende Insekten |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 46903 |
| | | DK5 DK5-GK | 7228 7230 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorfleet-Ost |
| Bearbeitung | MMH | Biotop-Nr. alt | 178 19 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 28.07.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 657,633 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------|-------------------------|
| Maßnahmen | Erhaltung von Altbäumen |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------------|---|-----------------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Baumreihe, Allee (2000) | Biotoptyp | HEA |
| - Zusatz | sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT Beschreibung | | FFH-LRT 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 | halbsonnig | 6,6 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,2 |
| | Reaktion | neutral | 7,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,6 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 1 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | I | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Barbarea stricta (Steifes Barbenkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | I | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|---------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 46903 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7228 | 7230 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Moorfleet-Ost | |
| Bearbeitung | MMH | Kopie | Biotop-Nr. alt | 178 | 19 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Ja | Kartierung | 28.07.2000 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 657,633 | |
| | | | 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 |
| Lapsana communis (Rainkohl) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa pratensis (Wiesen-Rispengras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Populus x canescens (Grau-Pappel) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria media (Vogelmiere) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Tussilago farfara (Hufblattich) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

20

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