

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 58234 |
| | | DK5 DK5-GK | 7622 7624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Seefeld |
| Bearbeitung | MIL | Biotop-Nr. alt | 24 49 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1704,9769 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | 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

Am Neuengammer Hinterdeich liegt ein Feldgehölz, das mittlerweile dicht mit diversen Gehölzarten zugewachsen ist, so daß im Gegensatz zur Kartierung von 1982 kein offener Bereich im Gehölz mehr vorhanden ist; zudem hat es sich weiter ausgebreitet. Das Dominanzverhältnis der Gehölze ist ausgeglichen, es finden sich v.a. Weißdorn, Holunder, Flieder und Hundsrose.

Die Krautschicht ist aufgrund der starken Beschattung weniger gut ausgeprägt und wird v.a. aufgrund der Eutrophierung durch die Nachbarflächen deutlich von Brennessel dominiert, daneben finden sich u.a. Knäuelgras, Zaunwinde und Gundermann.

In der Kartierung von 1982 wurde das Biotop als Teilfläche 26.02 geführt.

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 | HGM | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | | |
| 3 | se | eutroph, nährstoffbelastet (se) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Gegenüber Haus Nr. 474 am Neuengammer Hinterdeich | | |
| Nachbarnutzung/en | Acker, Grünland | | |
| Rechtswert (X) | 577610 | Hochwert (Y) | 5922926 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuengamme (606) | Gemarkung | Neuengamme (610) |
| 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 Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

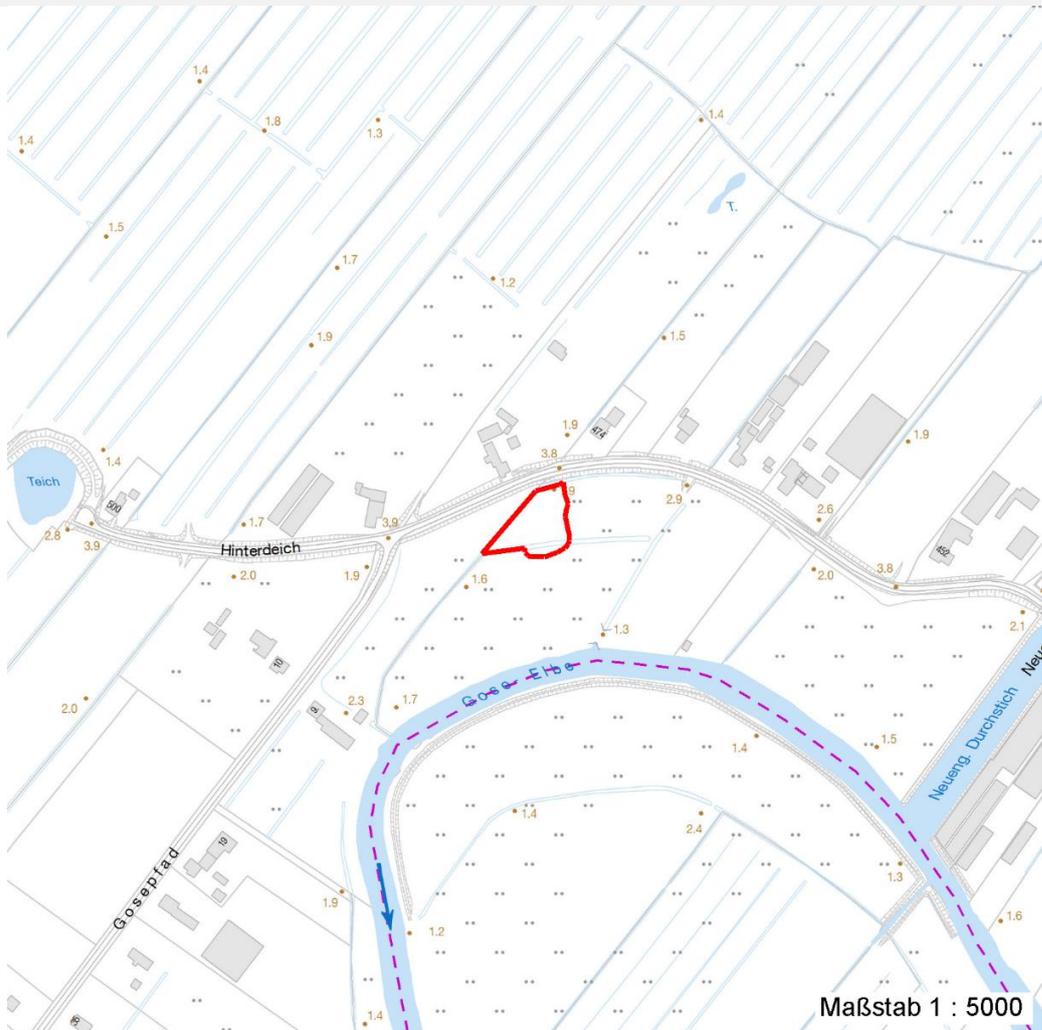
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 58234 |
| | | DK5 DK5-GK | 7622 7624 |
| | | DK5 - Name | Seefeld |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 24 49 |
| Bearbeitung | MIL | Kartierung | 15.08.1997 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1704,9769 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 58234 | 58233 | 7622 | 24 | 28.06.2004 | K | 7624 | 49 |
| 58234 | 58233 | 7622 | 24 | 28.06.2004 | N | 7624 | 49 |
| 58234 | 79563 | 7622 | 24 | 02.07.2012 | K | 7624 | 49 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 47078 | 0 | 7622_24_150897_1.JPG | W |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------|------|
|---------|------|

Auswertung

17.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 58234 |
| | | DK5 DK5-GK | 7622 7624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Seefeld |
| Bearbeitung | MIL | Biotop-Nr. alt | 24 49 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1704,9769 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung Eutrophierung und Eintrag von Bioziden durch die Nutzung der angrenzenden Flächen, v.a. des Maisackers. |
| Wertgesichtspunkte | Wertvoller Altbaumbestand Wichtige ökologische Ausgleichsfläche |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsch |
| Bedeutung für Tiergruppe | Totholz Kleinsäuger Vögel |
| Maßnahmen | Biozidfreier Streifen Vermeidung von Eutrophierung NATUERLICHE ENTWICKLUNG (SUKZESSION) ZULASSEN Vor allem zum angrenzenden Maisacker sollte ein Pufferstreifen angelegt werden, der Eutrophierung und Verunreinigungen des Gehölzes vermindert. |
| Größe | |
| Breite | 50.00 m |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 7622_24_150897_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | Feldgehölz | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | W | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | HGM |
| - Zusatz | eutroph, nährstoffbelastet (se) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 58234 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7622 7624 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Seefeld |
| Bearbeitung | MIL | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 24 49 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 15.08.1997 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 1704,9769 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 8 - sehr stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Zusätze - Btyp | 2 - schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 20 - 50 cm |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 60 % |
| Strauchschicht | 65 % |
| 1. Krautschicht | 50 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,6 |
| | Reaktion | neutral | 7,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Arrhenatherum elatius (Glatthafer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix pentandra (Lorbeer-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 58234 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7622 | 7624 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Seefeld | |
| Bearbeitung | MIL | Kopie | Biotop-Nr. alt | 24 | 49 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 15.08.1997 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 1704,9769 | |
| | | | 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 | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| | Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 17 | | | | |

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