

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 58242 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7622 7624 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Seefeld |
| Bearbeitung | MIL | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 14 30 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 14.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 948,2171 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | |
|---------------------------|--|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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

Dicht mit Rohrkolben bewachsener Graben, der keinen Ablauf mehr aufweist.
 Die Wasserfläche ist mit Schwimmblattvegetation aus Teich- und Wasserlinsen bedeckt, Unterwasservegetation besteht aus Wasserpest und Algenwatten. Das Wasser ist stark getrübt. Die Vegetation des Uferstreifens besteht neben Rohrkolben v.a. aus Mädesüß, Schwertlilie, Schlanker Segge und Sumpf-Labkraut.

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 | SEZ | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) | | |
| 3 | se | eutroph, nährstoffbelastet (se) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | |
|---------------------------|--|---|
| Lagebeschreibung | Am Gosepfad | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Verkehr | |
| Rechtswert (X) | 577506 | Hochwert (Y) 5922877 |
| 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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark |
| NSG / ND / LSG | LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%] | |
| FFH-GEBIET | | |
| Wasserschutzgebiet | | |

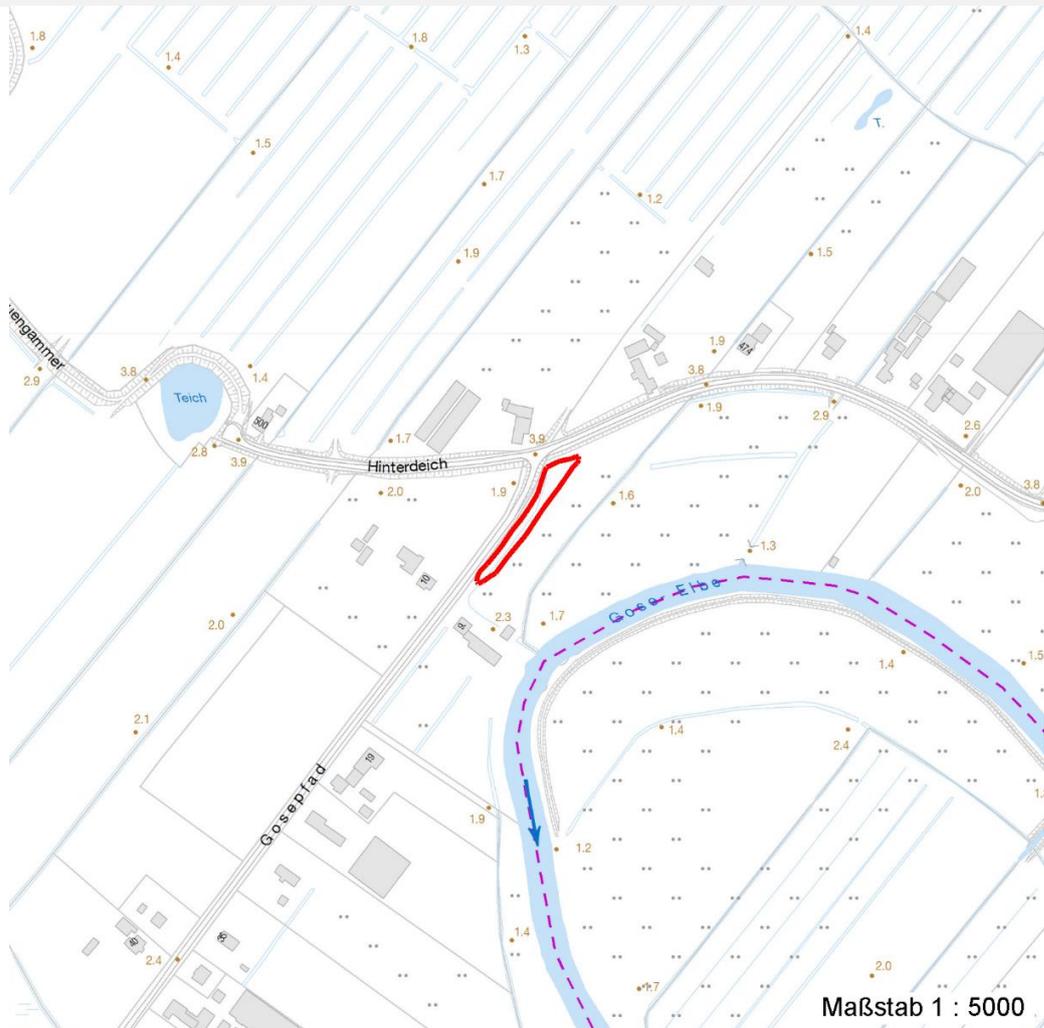
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 58242 | |
| | | DK5 DK5-GK | 7622 | 7624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Seefeld | |
| Bearbeitung | MIL | Biotop-Nr. alt | 14 | 30 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.08.1997 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 948,2171 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 58242 | 58244 | 7622 | 14 | 28.06.2004 | K | 7624 | 30 |
| 58242 | 58244 | 7622 | 14 | 28.06.2004 | N | 7624 | 30 |
| 58242 | 79556 | 7622 | 14 | 02.07.2012 | K | 7624 | 30 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 47080 | 0 | 7622_14_140897_1.JPG | SW |

Weitere Angaben

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

Auswertung

17.04.2020

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 58242 |
| | | DK5 DK5-GK | 7622 7624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Seefeld |
| Bearbeitung | MIL | Biotop-Nr. alt | 14 30 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 948,2171 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung und Gewässerverunreinigung durch Abflußwasser von der Straße sowie angrenzende Nutzung |
| Wertgesichtspunkte | Eutrophierung Standortpotential Vom Standortpotential ein botanisch wie zoologisch wertvolles Kleingewässer mit einigen Rote-Liste-Arten Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer |
| Bedeutung für Tiergruppe | Libellen |
| Maßnahmen | Abschnittsweise Grabenräumung Vermeidung von Eutrophierung VERBESSERUNG DES WASSERHAUSHALTS VERBESSERUNG DER WASSERQUALITAET Biozidfreier Streifen Vermeidung von Eutrophierung; abschnittsweise Grabenräumung, evtl. mit Entschlammung |
| Größe | |
| Breite | 4.00 m |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 7622_14_140897_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | Rohrkolben-Graben | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | SW | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) | Biotoptyp | SEZ |
| - Zusatz | eutroph, nährstoffbelastet (se) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|----------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 58242 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7622 | 7624 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Seefeld | |
| Bearbeitung | MIL | Kopie | Biotop-Nr. alt | 14 | 30 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 14.08.1997 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 948,2171 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmale | Wert |
|---------------------------|-----------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 11 - flaches Gewässer |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.30 m |
| Gewässertiefe | 0.25 m |
| Länge | 100.00 m |
| Breite | 4.00 m |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Strömung | k - keine Strömung |
| Trübung | m - mittlere Trübung |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 90 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,5 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 10 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | V |
| Carex elata (Steife Segge) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | |
| Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | V | V |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | b | |
| Lemna gibba (Bucklige Wasserlinse) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 58242 |
| | | DK5 DK5-GK | 7622 7624 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Seefeld |
| Bearbeitung | MIL | Biotop-Nr. alt | 14 30 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 14.08.1997 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 948,2171 |
| | | 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 |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | d | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | 1 | 1 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 19 | | | |

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

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | FFH | | | | | | | |
|---|-------------------------|------|---|---|-----|----|----|-------------------|----|----|---|--|
| | B | A | S | G | HH | ND | SH | D | II | IV | V | |
| 1 | BArtSchG | | | | | | | D | | | | |
| 2 | Anzahl | | | | | | | Anzahltyp | | | | |
| 3 | Anzahl geschätzt | | | | | | | Geschlecht | | | | |
| 4 | Methode | | | | | | | Verhalten | | | | |
| 5 | Nachweis | | | | | | | | | | | |
| Libellen | | | | | | | | | | | | |
| Orthetrum cancellatum (Großer Blaupfeil) | 1 | b | | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | | |
| | 3 | >= 1 | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | |
| Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle) | 1 | b | | | | | | | | | | |
| | 2 | | | | | | | | | | | |
| | 3 | >= 1 | | | | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | | | | | |