

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 93990 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8026 | 8028 |
| | | | DK5 - Name | Bergedorf | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 36 | 54 |
| Bearbeitung | CLA | Kopie Ja | Kartierung | 03.09.2015 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 46,3841 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Feuchtes Geländedreieck mit Flachgewässer mit unterschiedlicher Ausdehnung, das zu sehr hohen Anteilen fast vollständig von einem Schilfröhricht überwachsen ist. Am Grunde aufgrund der Beschattung nur wenig von anderen Arten durchsetzt, die Wasserflächen sind häufig überwachsen von Wasserlinse. Insgesamt nur mäßig artenreich, jedoch naturnah und landschaftstypisch. Die Schilfröhrichte erreichen Wuchshöhen von über 2,50 m, stehen recht großflächig und dicht und sind vermutlich als Brutvogel-Lebensräume günstig. Sie gehen in die Schilfröhrichte des angrenzenden Grabensystems über. Im Südosten ist ein kleiner, noch offener Wasserbereich mit um 10 bis 20 cm Wassertiefe vorhanden, der vollständig von Wasser- und Teichlinsen überwachsen ist (im Komplex mit Biotop 35).

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) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|--------------------------|
| Lagebeschreibung | innerhalb eines Schilfröhrichts | | | |
| Nachbarnutzung/en | Kleingartenanlagen | | | |
| Rechtswert (X) | 580352 | Hochwert (Y) | 5926086 | |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Bergedorf (603) | Gemarkung | Bergedorf (603) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | |
| NSG / ND / LSG | | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | Curslack/Altengamme [3 / Anteil: 100%] | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 93990 |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 8028 |
| | | DK5 - Name | Bergedorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 36 54 |
| Bearbeitung | CLA | Kartierung | 03.09.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 46,3841 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 93990 | 67481 | 8026 | 36 | 18.06.2008 | K | 8028 | 54 |
| 93990 | 67343 | 8026 | 2 | 15.09.2004 | < | 8026 | 40 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Verlandung eines Gewässers, belastets Wasser (angrenzende Intensivnutzung) |
| Wertgesichtspunkte | Weitgehend naturnah, vermutlich günstiger Brutvogelbiotop, Landschaftsprägend, a usgedehnte Röhrichte, La ichgewässer für Amphibien |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer, wasserführende Gräben Röhricht (sehr ausgedehnt) |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 93990 |
| | | DK5 DK5-GK | 8026 8028 |
| | | DK5 - Name | Bergedorf |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 36 54 |
| Bearbeitung | CLA | Kartierung | 03.09.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 46,3841 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien Vögel |
| Maßnahmen | Nach Möglichkeit erhalten, Wasserstand auf hohem Niveau dauerhaft stabil halten. |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000) | Biotoptyp | SEZ |
| - Zusatz | | - 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 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Substrat | sc - Schlamm (Feinsubstrat organisch) |
| Standort, Relief | |
| Böschungsneigung | sehr flach - < 1:3 |
| Neigung - Gelände | N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%) |
| Ausrichtung | SE - Südost |
| Belichtung | 2 - schattig bis tiefschattig |
| Veg. - Höhe | |
| 1. Krautschicht | 2.00 m |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren) |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 93990 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 8026 | 8028 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Bergedorf | |
| Bearbeitung | CLA | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 36 54 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 03.09.2015 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 46,3841 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | zeitweise wasserüberstaut | 10 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,4 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wolffia arrhiza (Zwerg-Wasserlinse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | 3 3 | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 14 | | | | | | | |

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