

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44140 |
| | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 39 44 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.07.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 272,9905 |
| | | 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 | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – 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

Angestauter Bachabschnitt in einer Geländesenke mit offener Wasserfläche (Submers- und Schwimmblatt- Vegetation fehlt). Der Saum besteht überwiegend aus Rohrkolben, Brennessel und Drüsigen Springkraut. Der südliche Bereich der Senke wird von einem dichten Bestand des drüsigen Springkrauts eingenommen (10188 AKN 4). Zum Alsterwanderweg hin überwiegen Brennessel und Kletten-Labkraut.

Die hier erfasste Fläche macht nur einen Teil des ehemaligen Biotops 44 von 2004 aus, der Rest ist überwuchert vom Drüsigen Springkraut (jetzt 10188 AKN 4).

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 | FBS | Aufgestauter Bachabschnitt (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Alsterwanderweg, östlich des Hansa-Kollegs | | | |
| Nachbarnutzung/en | Erholung | | | |
| Rechtswert (X) | 571096 | Hochwert (Y) | 5944500 | |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Alstertal (696.02) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wellingsbüttel (517) | Gemarkung | Wellingsbüttel (531) | |
| 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 | LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44140 |
| | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| | | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 39 44 |
| Bearbeitung | MBD | Kartierung | 12.07.2011 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 272,9905 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 44140 | 44065 | 7044 | 39 | 15.08.1995 | K | 7046 | 44 |
| 44140 | 44093 | 7044 | 39 | 30.06.2004 | K | 7046 | 44 |
| 44140 | 44093 | 7044 | 39 | 30.06.2004 | < | 7046 | 44 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 26695 | 0 | 7044_39_120711_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

14.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44140 |
| | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 39 44 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.07.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 272,9905 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Gefährdung / Einflüsse | Freilaufende Hunde Vertritt |
| Wertgesichtspunkte | weitere Ausbreitung des drüsigen Springkrautes Gut entwickelte, biototypische Vegetation Teil eines größeren Biotopkomplexes |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer |
| Bedeutung für Tiergruppe | Libellen |
| Maßnahmen | keine Angaben - 0 |

Foto

Fotodatei 7044_39_120711_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Aufgestauter Bachabschnitt (2000) | Biotoptyp | FBS |
| - 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 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44140 |
| | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 39 44 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.07.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 272,9905 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | überwiegend flaches, natürliches Ufer |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | N - Nord |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 50 % |
| 1. Krautschicht | 50 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,3 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,5 |
| | Reaktion | neutral | 6,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bidens spec. (Zweizahn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | - | - | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | b | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | z | | S | - | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | V |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 44140 |
| | | DK5 DK5-GK | 7044 7046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wellingsbüttel |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 39 44 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.07.2011 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 272,9905 |
| | | 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 |
| 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