

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 143838 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6844 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Hummelsbüttel |
| Bearbeitung | HEE | Kopie | Biotop-Nr. alt | 399 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 16.08.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 85,2878 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Zwei kleine Waldtümpel innerhalb eines entwässerten Erlenbruch. Überwiegend vegetationsfrei mit kleinflächiger Entwicklung von Flutrasen mit flutenden Schwaden. Innerhalb der Gewässer und im Uferbereich mit Totholz.

Beobachtung von Grünfröschen und einer Großlibelle bei der Eiablage

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 | STW | Waldtümpel (2018) | | (§ 30 (2) 1.2) |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------------|-------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Högenbarg | | Hochwert (Y) | 5945524 |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Erlenbruch, Weg | | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Rechtswert (X) | 569200 | | Gemarkung | Hummelsbüttel (530) |
| Bezirk | Wandsbek | | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Hummelsbüttel (520) | | Nationalpark | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> | Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> | Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> | |
| NSG / ND / LSG | LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 143838 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6844 |
| Bearbeitung | HEE | DK5 - Name | Hummelsbüttel |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 399 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Kartierung | 16.08.2020 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 85,2878 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 143838 | 40248 | 6844 | 226 | 03.10.2011 | < | 6846 | 10170 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 80281 | 0 | 6844_399_160820_2.JPG | |
| 80282 | 0 | 6844_399_160820_3.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 143838 |
| | | DK5 DK5-GK | 6844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 399 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.08.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 85,2878 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6844_399_160820_3.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | Abschnitt 2 | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------------|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Waldtümpel (2018) | Biototyp | STW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2) |
| 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 | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 0 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 2 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 143838 |
| | | DK5 DK5-GK | 6844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 399 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.08.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 85,2878 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 6

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 | B | | | | A | | | | S | | | |
| | 2 | Anzahl | | | | Anzahltyp | | | | | | | |
| | 3 | Anzahl geschätzt | | | | Geschlecht | | | | | | | |
| | 4 | Methode | | | | Verhalten | | | | | | | |
| | 5 | Nachweis | | | | | | | | | | | |
| Amphibien | | | | | | | | | | | | | |
| Pelophylax esculentus (Teichfrosch) | 1 | b | | | V | | | | * | | | | v |
| | 2 | Individuen/Stück | | | | | | | | | | | |
| | 3 | 6-10 | | | | | | | | | | | |
| | 4 | Sichtbeobachtung | | | | | | | | | | | |
| | 5 | Individuum (Alter unbekannt) | | | | | | | | | | | |
| Libellen | | | | | | | | | | | | | |
| Aeshna cyanea (Blaugrüne Mosaikjungfer) | 1 | b | | * | * | | | | * | | | | |
| | 2 | 1 | | | | | | | | | | | |
| | 3 | weiblich | | | | | | | | | | | |
| | 4 | Sichtbeobachtung | | | | | | | | | | | |
| | 5 | adultes Tier/Imago | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|---------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 143838 |
| | | DK5 DK5-GK | 6844 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hummelsbüttel |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 399 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 16.08.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 85,2878 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Tierartenliste

| | | Rote Liste | | | | FFH | | | |
|---|-------------------------|------------|----|----|---|-------------------|----|---|--|
| 1 | BArtSchG | HH | ND | SH | D | II | IV | V | |
| 2 | Anzahl | | | | | Anzahltyp | | | |
| 3 | Anzahl geschätzt | | | | | Geschlecht | | | |
| 4 | Methode | | | | | Verhalten | | | |
| 5 | Nachweis | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |