

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139089 |
| | | DK5 DK5-GK | 6026 6028 |
| | | DK5 - Name | Moorburg-Mitte |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 91 128 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 21.07.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1134,6051 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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 | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Von einem Schilfbestand eingenommenes und von einem Weidengürtel dicht umstandenes Regenrückhaltebecken. Über einem Rohr besteht Kontakt zum westlich angrenzenden Gewässer. In der Mitte eine "Insel" mit Weidengebüsch aus Grauweide, Silberweide und Birken. Am Rand konnte der Sumpf-Farn gefunden werden.

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 | SER | Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018) | | § 30 (2) 1.2 |
| 1 | 2 | | | 0 % |
| 2 | NRS | Schilf-Röhricht (2018) | | § 30 (2) 2.3 |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | zw. Moorburger Landscheide und dem Gewerbegebiet an der Georg-Heyken-Str. | | |
| Nachbarnutzung/en | Gewerbegebiet, Rückhaltebecken, Straße | | |
| Rechtswert (X) | 560313 | Hochwert (Y) | 5926338 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Randmoorsenke (671.22) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Hausbruch (714) | Gemarkung | Neugraben (707) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139089 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6026 6028 |
| Bearbeitung | NAB | DK5 - Name | Moorburg-Mitte |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 91 128 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 21.07.2019 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 1134,6051 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Röhricht |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien Vögel |
| Maßnahmen | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen |

Foto

Fotodatei 6026_91_210719_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6026_91_210719_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139089 |
| | | DK5 DK5-GK | 6026 6028 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-Mitte |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 91 128 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 21.07.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1134,6051 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2018) | Biotoptyp | SER |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 1.2 |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 9,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 3,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern) | 7 | z | | | | | | | | | | | D | | 3 | | |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich) | 7 | z | | | | | | | | | | | 3 | | 3 V | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Thelypteris palustris (Sumpffarn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 2 | 3 3 V | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | 1 | 3 | 2 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 13 | | | |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139089 |
| | | DK5 DK5-GK | 6026 6028 |
| | | DK5 - Name | Moorburg-Mitte |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 91 128 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 21.07.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1134,6051 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|---------------------------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biototyp | Schilf-Röhricht (2018) | Biototyp | NRS |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3 |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 0 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |