

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139289 |
| | | DK5 DK5-GK | 6226 6228 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Moorburg-Ost |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 22 22 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.08.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1877,7017 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** Ja

| | |
|---------------------------|--|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke 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

Lockerer Weiden-Ufergehölz mit Uferstauden auf Steinschüttung, teilweise gesetzlicher Schutz aufgrund der naturnah entwickelten Vegetation. Teilweise beim Bau des Kohlekraftwerkes entfernt.

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 | 70 % |
| 2 | FWX | Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018) | | (§ 30 (2) 1.1) |
| 3 | * | Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*) | | |
| 1 | 2 | | | 30 % |
| 2 | HUW | Weiden-Ufergehölzsaum (2018) | | (§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2) |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | westliches Süderelbufer s Kattwykbrücke | | |
| Nachbarnutzung/en | Hafen: Wasserstraße und Kraftwerksbaustelle | | |
| Rechtswert (X) | 563051 | Hochwert (Y) | 5927545 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hamburger Hafen (Singularität) (673.02) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Moorburg (712) | Gemarkung | Moorburg (704) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input checked="" type="checkbox"/> x | 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 | | | |

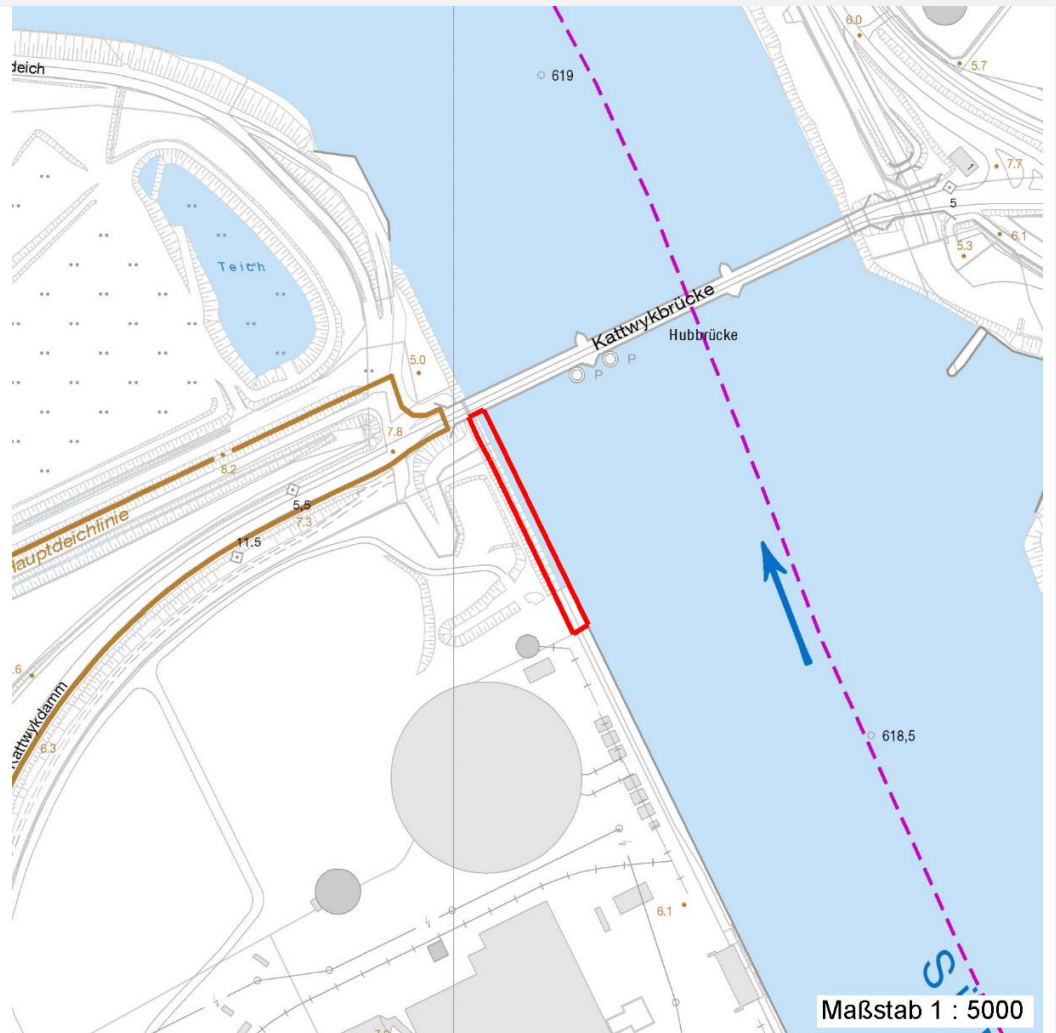
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139289 |
| | | DK5 DK5-GK | 6226 6228 |
| | | DK5 - Name | Moorburg-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 22 22 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 05.08.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1877,7017 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 139289 | 21565 | 6226 | 22 | 18.09.2003 | K | 6228 | 22 |
| 139289 | 21566 | 6226 | 22 | 16.10.2010 | K | 6228 | 22 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 76022 | 0 | 6226_22_050819_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

23.09.2022

Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139289 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6226 6228 |
| Bearbeitung | NAB | DK5 - Name | Moorburg-Ost |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 22 22 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 05.08.2019 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 1877,7017 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Gefährdung/ Einflüsse | Möglicherweise stört der Biotop bei der Vattenfallbaustelle und das Ufer wird umstrukturiert Gewässerausbau Starke Lärmbelastung |
| Wertgesichtspunkte | Gut entwickelte, biotoptypische Vegetation Landschaftstypischer Biotop Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Blütenreiche Fluren |
| Bedeutung für Tiergruppe | Dichte spontane Gebüsche Blütenbesuchende Insekten Holzbewohnende Insekten Kleinsäuger Vögel |
| Maßnahmen | 0 - keine Angaben |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6226_22_050819_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 139289 |
| | | DK5 DK5-GK | 6226 6228 |
| | | DK5 - Name | Moorburg-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 22 22 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 05.08.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1877,7017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018) | Biotoptyp | FWX |
| - Zusatz | Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*) | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.1) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Ufer-Steinschüttung | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 70 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | naß | 8,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,8 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele) | 7 | z | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nasturtium officinale agg. (Artengruppe Echte Brunnenkresse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix purpurea (Purpur-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio aquaticus agg. (Artengruppe Wasser-Greiskraut) | 7 | X | | | | | | | | | | | | | 2 V | | |
| Senecio paludosus (Sumpf-Greiskraut) | 7 | X | | | | | | | | | | | | 2 | 2 2 3 | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 2 | 3 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 11 | | | |

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. | 139289 |
| | | DK5 DK5-GK | 6226 6228 |
| | | DK5 - Name | Moorburg-Ost |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 22 22 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 05.08.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1877,7017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Weiden-Ufergehölzsaum (2018) | Biotoptyp | HUW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |