

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 138947 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6830 |
| | | | DK5 - Name | Peute |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 162 |
| Bearbeitung | NAB | Kopie | Kartierung | 03.09.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Fläche / Länge [m²/m] | 2247,5196 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Kleinflächig wechselnder Bewuchs auf einem Abschnitt des mit Schlackesteinen befestigten Südufers der Billwerder Bucht. Baum- und Strauchweiden sind prägend, daneben treten Arten der Uferstaudenfluren, Schilfröhricht und Brombeergebüsch auf, stellenweise sind Bauten oder alte Kähne eingewachsen.

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 | 40 % |
| 2 | HUW | Weiden-Ufergehölzsaum (2018) | | (§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2) |
| 1 | 2 | | | 10 % |
| 2 | HRR | Ruderalgebüsch (2018) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 3 | | | 30 % |
| 2 | HUW | Weiden-Ufergehölzsaum (2018) | | (§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2) |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 4 | | | 20 % |
| 2 | FWX | Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018) | | (§ 30 (2) 1.1) |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Südufer der Billwerder Bucht, Kaltehofe | | |
| Nachbarnutzung/en | Hafen, Schifffahrt, Gunclub, Gewerbe | | |
| Rechtswert (X) | 569501 | Hochwert (Y) | 5931520 |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Naturraum | Hamburger Hafen (Singularität) (673.02) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rothenburgsort (132) | Gemarkung | Billwerder Ausschlag (104) |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 138947 |
| | | DK5 DK5-GK | 6830 |
| | | DK5 - Name | Peute |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 162 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 03.09.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2247,5196 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---|---------------------------|----------|---------------------|---------------------------|
| Digitaler Grünplan | Hafengesamtgebiet | x | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | Biosphärenreservat | | Nationalpark | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | |
| Karte | | | | |



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 138947 | 38121 | 6830 | 45 | 13.06.2010 | / | 6832 | 10014 |
| 138947 | 42306 | 7030 | 15 | 05.06.2010 | / | 7032 | 13 |
| 138947 | 42309 | 7030 | 63 | 15.07.2010 | / | 7032 | 10046 |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 138947 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6830 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Peute |
| Bearbeitung | NAB | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 03.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2247,5196 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 75516 | 0 | 6830_162_030919_3.JPG | |
| 75517 | 0 | 6830_162_030919_4.JPG | |
| 75518 | 0 | 6830_162_030919_5.JPG | |
| 75519 | 0 | 6830_162_030919_1.JPG | |
| 75520 | 0 | 6830_162_030919_2.JPG | |

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

| | |
|----------------------------------|--|
| Gefährdung/ Einflüsse | Gewässerausbau Intensive Nutzung oder Pflege |
| Wertgesichtspunkte | Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Bedeutung für den Biotopverbund Strukturvielfalt |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Teil eines größeren Biotopkomplexes Dichte Gehölzstruktur Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Röhricht |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 6830_162_030919_3.JPG | Fotodatei | 6830_162_030919_4.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 138947 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6830 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Peute |
| Bearbeitung | NAB | Kopie | Biotop-Nr. alt | 162 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 03.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2247,5196 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 6830_162_030919_1.JPG | Fotodatei | 6830_162_030919_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Weiden-Ufergehölzsaum (2018) | Biototyp | HUW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,9 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,1 |
| | Reaktion | neutral | 7,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 138947 |
| | | DK5 DK5-GK | 6830 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Peute |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 162 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 03.09.2019 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2247,5196 |
| | | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Angelica archangelica (Echte Engelwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x sepulcralis (Trauer-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | |

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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Ruderalgebüsch (2018) | Biotoptyp | HRR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | zu klein | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 10 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-----------------------------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Weiden-Ufergehölzsaum (2018) | Biotoptyp | HUW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2) |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 138947 |
| | | DK5 DK5-GK | 6830 |
| | | DK5 - Name | Peute |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 162 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 03.09.2019 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2247,5196 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 4 |
| Biotoptyp | Verbautes Elbufer mit naturnahen Vegetationselementen (2018) | Biotoptyp | FWX |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.1) |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 20 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |