

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--|---|-------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 123038 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5430 | 5432 |
| | | | DK5 - Name | Finkenwerder-West | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 526 | 92 |
| Bearbeitung | ROG | | Kartierung | 07.06.2018 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 2725,7756 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| | | | |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.3 Röhrichte | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|-------------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – 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

Ehemaliger Fleet zwischen Alter Süderelbe und Mühle. Im Osten wurde ein Damm aus Sand errichtet, das Wasser aus der Alten Süderelbe passiert diesen mittels eines Rohrdurchlass. Der östliche Teil ist beidseitig von einem Weidenfeuchtgebüsch bestanden, an den Fleeträndern sind nitrophile Säume aus überwiegend Brennnessel ausgebildet. Der westliche Teil geht in ein sehr nährstoffreiches Röhricht aus Schilf und Wasserschwaden über. Im Sommer 2018 konnten viele tote Fische registriert werden, darunter Schleien und Karauschen.

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 | 85 % |
| 2 | NRW | Wasserschwaden-Röhricht (2018) | | § 30 (2) 2.3 |
| 4 | kein | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| | LRT | | | |
| 1 | 2 | | | 10 % |
| 2 | FGR | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018) | | (§ 30 (2) 1.2) |
| 1 | 3 | | | 5 % |
| 2 | HFZ | Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich Außenland bei der Mühle | | |
| Nachbarnutzung/en | Obstbrache, Gewässer, Obstbau | | |
| Rechtswert (X) | 554774 | Hochwert (Y) | 5930391 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Hoch- und Sietland (671.21) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuenfelde (717) | Gemarkung | Hasselwerder (703) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

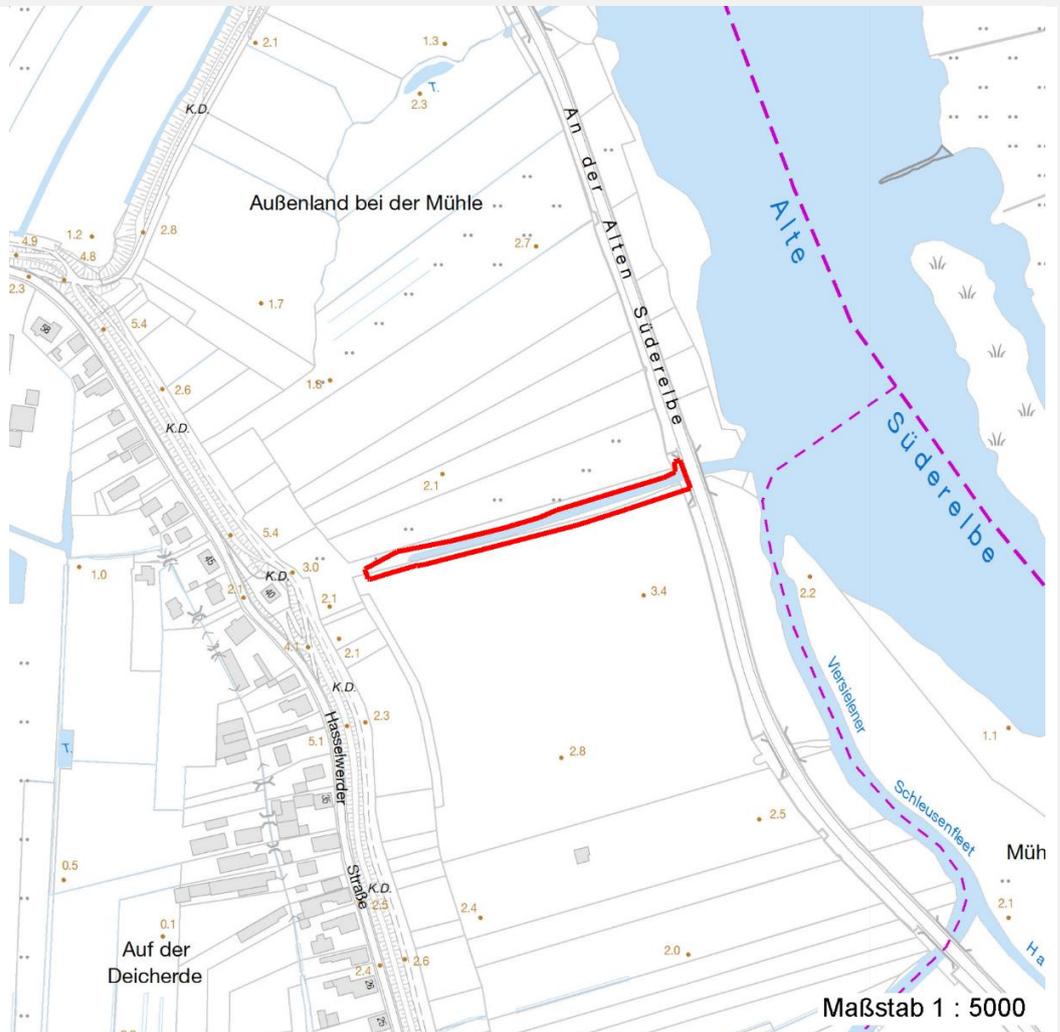
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 123038 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 5430 5432 |
| Bearbeitung | ROG | DK5 - Name | Finkenwerder-West |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 526 92 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 07.06.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 2725,7756 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 123038 | 6268 | 5430 | 60 | 11.09.2009 | < | 5432 | 92 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 68260 | 0 | 5430_526_070618_1.JPG | |
| 68261 | 0 | 5430_526_070618_3.JPG | |
| 68262 | 0 | 5430_526_070618_2.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

07.09.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 123038 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 5430 5432 |
| Bearbeitung | ROG | DK5 - Name | Finkenwerder-West |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 526 92 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 07.06.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 2725,7756 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|--|
| Gefährdung/ Einflüsse | Baustelle OU Finkenwerder im Osten Nutzungsaufgabe Veränderung im Hydroregime |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für den Biotopverbund Vorkommen seltener Arten Kulturhistorische Bedeutung |
| Maßnahmen | Wasserstand anheben und / oder leicht ausbaggern |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5430_526_070618_1.JPG | Fotodatei | 5430_526_070618_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 123038 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 5430 5432 |
| Bearbeitung | ROG | DK5 - Name | Finkenwerder-West |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 526 92 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 07.06.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 2725,7756 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 5430_526_070618_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|---------------------------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Wasserschwaden-Röhricht (2018) | Biotoptyp | NRW |
| - 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 | Ja |
| | | Flächenanteil | 85 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 123038 |
| | | DK5 DK5-GK | 5430 5432 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Finkenwerder-West |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 526 92 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 07.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2725,7756 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 10 - zeitweise wasserüberstaut |
| Standort, Relief | |
| Relief | Verlandetes Fleet |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 95 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 18.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,6 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,7 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,1 |
| | Reaktion | neutral | 7,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Butomus umbellatus (Schwanenblume) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Callitriche palustris (Sumpf-Wasserstern) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | D 3 | | |
| Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 123038 |
| | | DK5 DK5-GK | 5430 5432 |
| | | DK5 - Name | Finkenwerder-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 526 92 |
| Bearbeitung | ROG | Kartierung | 07.06.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2725,7756 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | 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 |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix eleagnos (Lavendel-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | |

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 | Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018) | Biotoptyp | FGR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 1.2) |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 10 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Sonstiges feuchtes Weidengebüsch (2018) | Biotoptyp | HFZ |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 5 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |