

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 121371 |
| | | DK5 DK5-GK | 6422 6424 |
| | | DK5 - Name | Harburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 42 48 |
| Bearbeitung | WALJ | Kartierung | 18.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1188,6995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.2 Sümpfe | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – 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

Ruderalisiertes Waldstück am Rande eines großen Sportplatzes in einer Senke. Der Bereich ist größtenteils ausgezäunt. In der hochwüchsigen Baumschicht wachsen Gehölzarten der Sümpfe wie Schwarz-Erle, Silber-Weide und Gewöhnliche Esche mit Brusthöhendurchmessern bis ungefähr 40 cm. Einige der Schwarz-Erlen sind mehrfach ausgeschlagen. Nach Norden schließt sich ein zum Kartierzeitpunkt trockener Graben an mit einem schmalen, begleitenden Erlengehölz. Auf zum Kartierzeitpunkt relativ ausgetrocknetem Boden wächst im Unterwuchs des Waldes eine recht mesophile Krautschicht aus Giersch und Efeu. Punktuell findet man Gartenabfall. Da hier keine Überflutungsdynamik im Sinne eines Auwaldes vorhanden ist, wird der Biotop den Sumpfwäldern zugeordnet.

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 | WSE | Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2018) | | § 30 (2) 4.2 |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Östlich des Sportplatzes Außenmühle | | |
| Nachbarnutzung/en | Sportplatz, Straße, Park, Gewässer | | |
| Rechtswert (X) | 565395 | Hochwert (Y) | 5922758 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wilstorf (705) | Gemarkung | Wilstorf (722) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 121371 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6422 6424 |
| Bearbeitung | WALJ | DK5 - Name | Harburg |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 42 48 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 18.07.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 1188,6995 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 121371 | 25831 | 6422 | 42 | 12.11.2001 | K | 6424 | 48 |
| 121371 | 25866 | 6422 | 42 | 19.10.2009 | K | 6424 | 48 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 67551 | 0 | 6422_42_180718_2.JPG | |
| 67552 | 0 | 6422_42_180718_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 121371 |
| | | DK5 DK5-GK | 6422 6424 |
| | | DK5 - Name | Harburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 42 48 |
| Bearbeitung | WALJ | Kartierung | 18.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1188,6995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6422_42_180718_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei 6422_42_180718_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Erlen- und Eschen-Sumpfwald (2018) | Biotoptyp | WSE |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 4.2 |
| 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 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 121371 |
| | | DK5 DK5-GK | 6422 6424 |
| | | DK5 - Name | Harburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 42 48 |
| Bearbeitung | WALJ | Kartierung | 18.07.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1188,6995 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Ablagerung von Gartenabfällen Entwässerung |
| Wertgesichtspunkte | Wertvoller Altbaumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Bäume mit Höhlen Nasse Mulden Wald |
| Bedeutung für Tiergruppe | Waldvögel |
| Maßnahmen | 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen 1.16 - Standort vernässen |
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | leichte Mulde |
| Neigung - Gelände | N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5%) |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Giftpflanzen | 0 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 0 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 5 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,4 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,4 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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 campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |

