| Erhebungsbogen | | | | В |
|---------------------|-----------------------------|-----------------|--|--------------------------|
| B. Call | Piata da dia anta a dia ale | | Interne Nr. | 132750 |
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | S | DK5 DK5-GK DK5 - Name | 7028 Moorfleet |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 1424 |
| Bearbeitung | BRA Kop | i e Nein | Kartierung | 24.08.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Fläche / Länge [m²/m] | 31042,9828 |
| Anzahl Abschnitte | 7 | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| Gesetzlicher Schutz | _ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Bi otop | in | | | | |
|--------------------------------------|--|----|--|--|--|--|
| Gesamtbewertung | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig | | | | | |
| – Alter | 5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre | | | | | |
| Belastungsgrad | 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung | | | | | |
| Ökolog. Funktion | n 5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer | | | | | |
| Seltenheit | 5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreiche Biotoptyp | er | | | | |

Bestandsbeschreibung

Heterogene Gehölze zwischen Autobahn und bebauten Flächen bzw. Gartenflächen, auch auf dem Golfplatz. Diese gehen auf Pflanzungen zurück, erkennbar an einzelnen, weniger standortheimischen Arten wie des Pfaffenhütchens oder der Kiefern. Demgegenüber aber auch mit hohen Anteilen von vermutlich spontan aufgewachsenen, heimischen Gehölzen v.a. großen Beständen von Silberweiden. In den Randbereichen, z.T. mit halbruderalen Gras- und Staudenfluren und Ruderalgebüsch aus Garten-Brombeere, größeren Brennesselbeständen und strauchigen Weiden im Saum. Recht heterogen ausgebildet, mit wenigen älteren Bäumen und zahlreichen Junggehölzen, die oft nur 10 cm Stammdicke erreichen. Die Wuchshöhen liegen häufig um 10 m. Die Flächen sind im Inneren recht unzugänglich und totholzreich v.a. durch das Brombeergebüsch relativ gut abgeschirmt. Von den Wegen und Gebäuden her werden die Flächen stark mit Gartena bfällen verunreinigt.

| Vo | orkon | nmen an B | iotoptypen | | |
|----|-------|-----------|---|----|--------------------|
| 1 | TF | | Тур | HF | F.Anteil |
| 2 | | BTYP | Biotoptyp | | - gesetzl. Grundl. |
| 3 | | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | |
| 4 | | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 100 % |
| 2 | | HGX | Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2018) | | (§ 14 (2) 2.3) |

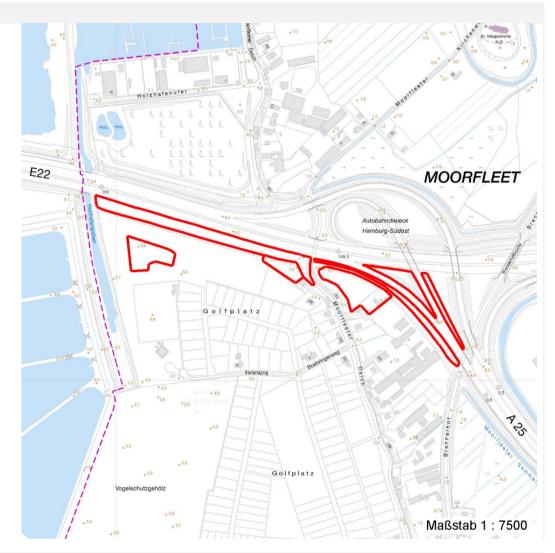
| Räumliche Lage | | | |
|--|---|-----------------------|--------------------------------|
| Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en | Südlich der A1, bei derseits Moo Gärten, Pri vathäuser, Golfplatz, | | |
| Rechtswert (X) | 571182 | Hochwert (Y) | 5929298 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Moorfleet (612) | Gemarkung | Moorfleet (609) |
| Digitaler Grünplan | Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | Biosphärenreservat | Nationalpark | |
| NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet | NSG Auenlandschaft Obere Tide | elbe [HH-101 / Antei | l:<1%] |

30.09.2020 Seite 1 von 5

Erhebungsbogen Interne Nr. 132750

Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7028 DK5 - Name Moorfleet Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 1424 Bearbeitung Kopie BRA Nein Kartierung 24.08.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 31042,9828 **Anzahl Abschnitte** 7 Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage Karte



| Weitere Erhe | bungsbögen | | | | | | |
|-------------------|--------------------------|---------------|-----------------------|------------------------|-----------|----------|------------------|
| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
| 132750 | 42083 | 7028 | 87 | 25.06.2009 | > | 7030 | 10014 |
| 132750 | 41945 | 7028 | 88 | 25.06.2009 | / | 7030 | 10015 |
| 132750 | 41944 | 7028 | 110 | 25.06.2009 | / | 7030 | 10045 |
| 132750 | 42026 | 7028 | 114 | 25.06.2009 | / | 7030 | 10049 |
| 132750 | 42035 | 7028 | 115 | 25.06.2009 | / | 7030 | 10050 |
| 132750 | 42075 | 7028 | 228 | 26.06.2009 | / | 7030 | 10191 |
| 132750 | 42119 | 7028 | 235 | 25.06.2009 | / | 7030 | 10198 |
| Zuordnung: N = na | achfolgende Kartieru | ng, K = weite | re Kartierungen (zeit | lich vorher oder nachh | er) | | |

| Foto | | | |
|----------------|-------|--|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 72874 72875 | 0 | 7028_1424_240818_1.JPG 7028_1424_240818_3.JPG | |
| 30.09.2020 | Ü | 7020_1121_210010_0310 | Seite 2 von 5 |

Erhebungsbogen

| | | | | Interne Nr. | 132750 |
|---------------------|---------------------|-------|------|---------------------------|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Ha | mburg | | DK5 DK5-GK | 7028 |
| | | | | DK5 - Name | Moorfleet |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 1424 |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Kartierung | 24.08.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 31042,9828 |
| Anzahl Abschnitte | 7 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| Foto | | | |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 72876 | 0 | 7028_1424_240818_2.JPG | |

| Weitere Angaben | |
|-----------------------------------|--|
| Merkmal | Wert |
| Auswertung | |
| Gefährdung/Einflüsse | Einträge von Gartenabfällen und Müll, Verlärmung von der Autobahn her, leichte gärtnerische Überprägung durch gepflanzte Gehölze. |
| Wertgesichtspunkte | Dicht, teils unzugänglich teils totholzreich |
| zool ogisch bedeutsame Strukturen | Naturnahaufgewachsen, im Inneren ungestört, tothol zreich, als Brutvogel habitat, Unterstand für Wildtiere, Insekten-Lebensraum und Sommer- Lebensraum für Amphibien geeignet. |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Die Gartenabfälle sollten entfernt werden, die Anwohner über die Nutzung von Komposthaufen aufgeklärt werden. |

Foto Fotodatei Bildbeschreibung

7028_1424_240818_1.JPG

7028_1424_24081

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7028_1424_240818_2.JPG





30.09.2020 Seite 3 von 5

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7028
DK5 - Name Moorfleet

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1424

Bearbeitung BRA Kopie Nein Kartierung 24.08.2018

Räumliche Abbildung Fläche Fläche | Länge [m²/m] 31042,9828

Anzahl Abschnitte 7 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7028_1424_240818_3.JPG Fotodatei
Bildbeschreibung Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung Teilflächentyp Teilflächen-Nr. 1 Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten **Biotoptyp Biotoptyp** HGX (2018)Zusatz gesetzl. Grundl. (§ 14(2)2.3) FFH-LRT FFH-LRT **Entw.potential LRT** Beschreibung Hauptfläche Ja Flächenanteil 100% FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

| Zeigerwerte d | er Pflanzenartenliste (Auswer | tung) | |
|---------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,1 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,2 |
| | Reaktion | neutral | 7,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | s chnittempfindlich bis mäßig s chnittverträglich | 4,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 1,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

30.09.2020 Seite 4 von 5

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7028

DK5 - Name Moorfleet Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 1424 Bearbeitung **BRA Kopie** Nein Kartierung 24.08.2018 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 31042,9828 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m]

| | | | | | | | | | | | | | | Rote | e List | e | |
|---|----|---|---|----|----|----|-----------------|--------|-------|----|---|----|---|------|--------|----|---|
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | нн | ND | SH | D |
| - 1 1: . (0 5::0 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | - | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | W | | - | | | | | | | - | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | Z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| agus sylvatica (Rotbuche) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | Z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Picea abies (Gemeine Fichte) | 7 | W | | _ | _ | | | | | | - | | | | | | |
| Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | W | | _ | _ | | | | | | _ | | | | | | |
| Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel) | 7 | W | | - | _ | | | | | | _ | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | W | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Prunus domestica (Kultur-Pflaume) | 7 | W | | _ | _ | | | | | | _ | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | Z | | _ | _ | | | | | | _ | | | | | | |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | h | | _ | _ | | | | | | - | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | W | | _ | _ | | | | | | _ | | | | | | |
| Salix triandra (Mandel-Weide) | 7 | W | | _ | _ | | | | | | _ | | | | | | |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute) | 7 | W | | _ | _ | | | | | | _ | | | | | | |
| Jrtica dioica (Große Brennessel) | 7 | Z | | _ | _ | | | | | | _ | | | | | | |
| stated divise prefilesself | , | | | | | | Rote L Arten | iste . | Arten | 31 | | | | | | | |

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

30.09.2020 Seite 5 von 5