

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 4763 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5424 | 5426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fischbek | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 21 | 23 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.09.1999 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2785,2603 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten |

Bestandsbeschreibung

Halbruderale Gras- und Staudenfluren mit starker Verbuschung durch nicht heimische, vermutlich von benachbarten Kleingartengebieten her gepflanzte Arten. Topinambur und eine gezüchtete Form der Schlehe nehmen hohe Flächenanteile ein. Ablagerungen größerer Mengen von Gartenabfällen. Eichen wurden vermutlich gepflanzt. Beobachtungsbrunnen der Wasserwerke.

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 | AKM | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 30 % |
| 2 | HR | Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---|---|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Auf dem Moorlande SO | | | |
| Nachbarnutzung/en | Weg, Acker | | | |
| Rechtswert (X) | 554895 | Hochwert (Y) | 5925479 | |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Randmoorsenke (671.22) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neugraben-Fischbek (715) | Gemarkung | Fischbek (705) | |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 4763 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5424 | 5426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fischbek | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 21 | 23 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.09.1999 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2785,2603 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 4763 | 4783 | 5424 | 21 | 15.08.1992 | K | 5426 | 23 |
| 4763 | 4770 | 5424 | 21 | 03.10.2007 | K | 5426 | 23 |
| 4763 | 91614 | 5424 | 21 | 28.08.2015 | K | 5426 | 23 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Verunreinigungen mit Gartenabfällen; Pflanzung nicht heimischer Gehölze; Florenverfälschung |
| Wertgesichtspunkte | Strukturreich und ungenutzt; Biotopfunktion für ubiquitäre Arten |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Spontane Vegetation jeder Form |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 4763 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5424 | 5426 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fischbek | |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 21 | 23 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 20.09.1999 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2785,2603 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Bedeutung für Tiergruppe | Kleinsäuger Insekten, allgemein Spinnen Vögel |
| Maßnahmen | Flächen der Sukzession überlassen; Kartoffelrosen entfernen. |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | Biotoptyp | AKM |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 70 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19.1.02.01 - Aegopodion podagrariae (Gierschfluren) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,1 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,2 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 4,7 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|-------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 4763 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5424 | 5426 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Fischbek | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 21 | 23 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 20.09.1999 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2785,2603 | |
| | | | 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 |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carex hirta (Behaarte Segge) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cytisus scoparius (Besenginster) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Helianthus tuberosus (Topinambur) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa rugosa (Kartoffel-Rose) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago canadensis (Kanadische Goldrute) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

13

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 | Ruderal- und sonstiges Gebüsch (2000) | Biotoptyp | HR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |