

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 7943 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5624 5626 |
| Handlungsbedarf | Ja | | DK5 - Name | Neugraben |
| Bearbeitung | NET | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 23 47 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 30.06.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 48949,0766 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – 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

Ältere Brache mit halbruderaler Gras- und Staudenflur und zahlreichen Gehölzen. Im südlichen Teil oft bereits Vorwaldcharakter mit geschlossener Baumschicht. Die Gras- und Staudenflur besteht vor allem aus Rot-Straußgras, Honiggras, Rainfarn und Kanadischer Goldrute. Die Gehölze in der Staudenflur sind Sandbirken und Eichen. Der Vorwald besteht aus Birken, Eichen, Vogelbeere sowie Später Traubenkirsche, die sich verjüngt und ausbreitet. Die Krautschicht ist unter den Bäumen infolge Lichtmangel spärlich und besteht aus Resten der Staudenflur sowie Wurmarn.

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 | 60 % |
| 2 | AKM | Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | WPB | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) | | |
| 3 | 1 | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|---|--|--|--------------------------|
| Lagebeschreibung | Zwischen Ulenflucht und Ackerweg | | | |
| Nachbarnutzung/en | Ackerbrache, Grünland, Straße, Parkhaus | | | |
| Rechtswert (X) | 556872 | Hochwert (Y) | 5925593 | |
| 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 | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%] | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 7943 |
| | | DK5 DK5-GK | 5624 5626 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 - Name | Neugraben |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 23 47 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.06.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 48949,0766 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|-----|------------|------------|-----------|----------|------------------|
|-------------|-----------------------|-----|------------|------------|-----------|----------|------------------|

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 44071 | 0 | 5624_23_300600_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Bebauung |
| Wertgesichtspunkte | Naturnahe Vegetationsentwicklung Strukturvielfalt |
| Maßnahmen | Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen |
| Schutzvorschlag | LSG - Landschaftsschutzgebiet |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 5624_23_300600_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



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 | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 7943 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5624 5626 |
| Handlungsbedarf | Ja | | DK5 - Name | Neugraben |
| Bearbeitung | NET | Kopie | Biotop-Nr. alt | 23 47 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 30.06.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 48949,0766 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 50 % |
| Strauchschicht | 10 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 8.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Cytisus scoparius (Besenginster) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 7943 |
| | | DK5 DK5-GK | 5624 5626 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 - Name | Neugraben |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 23 47 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 30.06.2000 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 48949,0766 |
| | | 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 |
| Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis pubescens (Weichhaariger Hohlzahn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | 2 |
| Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Scleranthus annuus (Einjähriger Knäuel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | 3 | V |
| Solidago canadensis (Kanadische Goldrute) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Viola arvensis (Acker-Stiefmütterchen) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | | |
| Anzahl 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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) | Biotoptyp | WPB |
| - Zusatz | Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |