

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 60242 |
| | | DK5 DK5-GK | 7640 7642 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Oldenfelde |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 37 83 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.10.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7699,8863 |
| | | 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 | 7 Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Alter heterogener Pionierwald aus Birken, Espen und Sal-Weide, daneben vereinzelt Stiel-Eichen und etwas Schwarz-Erle in den tiefer gelegenen, teils etwas feuchten Mulden. Die Strauchschicht wird von teils dichten Beständen v.a. aus Holunder gebildet. Vereinzelt kommt Hasel vor. Der Boden ist walddtypisch, von dichteren Laubaufgaben bedeckt. Es sind halbruderale Halbschattenfluren entwickelt mit sehr hohen Anteilen von Nelkenwurz, Gundermann, Brennessel und Giersch, teils überwachsen von Schleierfluren, insgesamt mit einem noch etwas gestörten Charakter, jedoch seit längerem mit natürlicher Entwicklung. Das Gelände ist teilweise sehr zerklüftet. Es sind Niveauunterschiede von über 3 m vorhanden. Eventuell wurde im Gebiet oberflächlich der Boden gestaltet, eventuell im Rahmen der Anlage der Eisenbahnlinie. Teilbereiche sind noch wenig beschattet und werden von durchgängigen Brennesselfluren eingenommen. Im Südwesten ist ein offenerer Bereich vorhanden, in dem ein Brombeergebüsch dominiert.

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 | WPB | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Nah der Bahn, Südostseite, nördlich Höltigbaum | | |
| Nachbarnutzung/en | Gehölze, Weideflächen, Bahn | | |
| Rechtswert (X) | 577529 | Hochwert (Y) | 5941845 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Gemarkung | Meiendorf (541) |
| Digitaler Grünplan | <input 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 | NSG Stellmoorer Tunneltal [HH-505 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

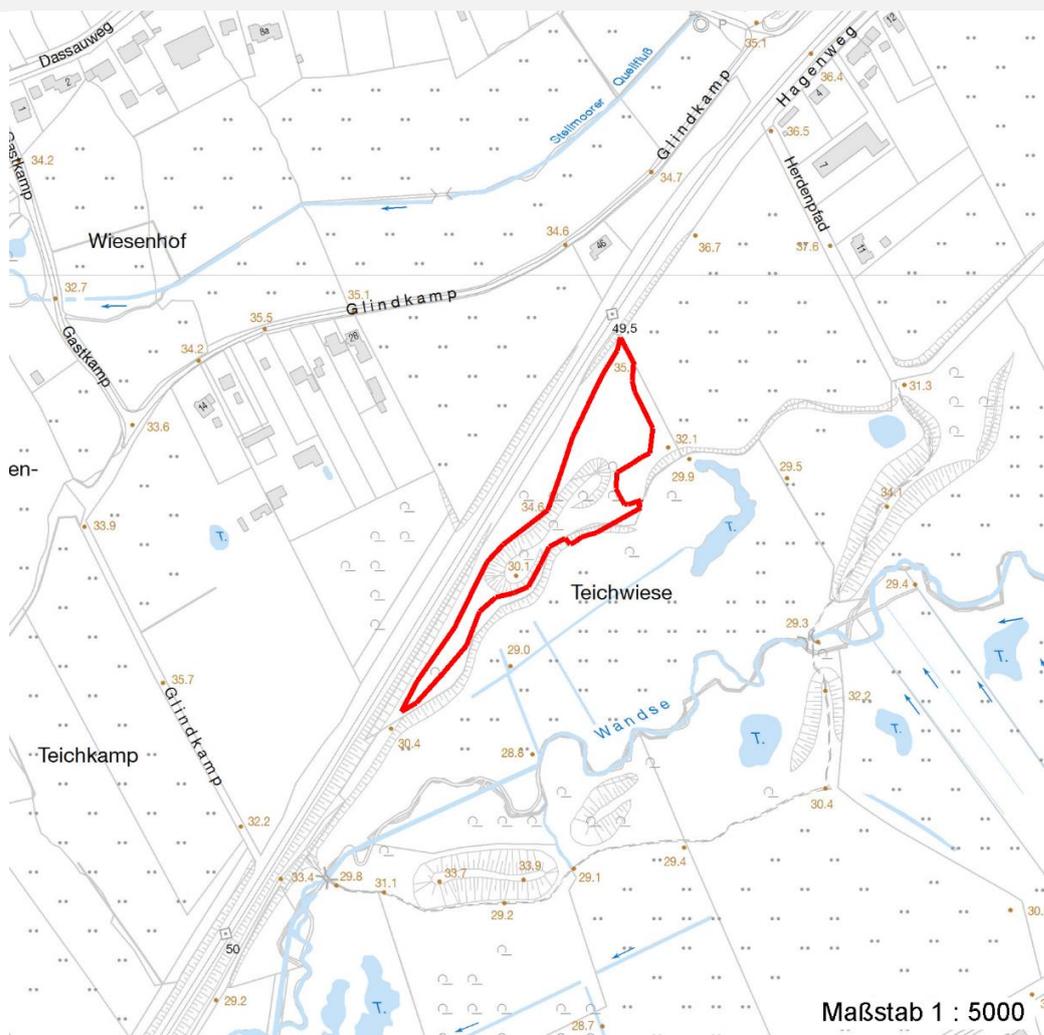
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 60242 |
| | | DK5 DK5-GK | 7640 7642 |
| | | DK5 - Name | Oldenfelde |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 37 83 |
| Bearbeitung | BRA | Kartierung | 06.10.2005 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 7699,8863 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 60242 | 60244 | 7640 | 37 | 28.09.1998 | K | 7642 | 83 |
| 60242 | 118726 | 7640 | 37 | 09.08.2017 | N | 7642 | 83 |
| 60242 | 118726 | 7640 | 37 | 09.08.2017 | K | 7642 | 83 |
| 60242 | 60373 | 7640 | 34 | 28.09.1998 | > | 7642 | 80 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 12669 | 0 | 7640_37_061005_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 60242 |
| | | DK5 DK5-GK | 7640 7642 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Oldenfelde |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 37 83 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.10.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 7699,8863 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | leicht gestört |
| Wertgesichtspunkte | Naturnah, strukturreich, artenreich, totholzreich |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche Spontane Vegetation jeder Form Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | Weiter der Sukzession überlassen |

Foto

Fotodatei 7640_37_061005_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) | Biotoptyp | WPB |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 60242 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7640 | 7642 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Oldenfelde | |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 37 | 83 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 06.10.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 7699,8863 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,3 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,4 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,8 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,4 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Silene dioica (Rote Lichtnelke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria holostea (Große Sternmiere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | 26 | |

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