

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118044 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 468 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.08.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5113,8681 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | |
|---------------------------|--|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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 | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Randstreifen zwischen Weg im Südosten und einer ausgedehnten alten Grasfläche im Nordwesten. Großflächig Birkenjungwuchs, 1,50 m hoch, der durch Ziegenbeweidung eingedämmt werden soll. Zum Kartierzeitpunkt waren die beweideten Flächen abgezäunt. Die aktuelle Vegetation enthält Initialstadien einer Trockenrasenentwicklung, die jedoch durch den Gehölzaufwuchs und verfilzende Grasbereiche auf einen geringen Flächenanteil beschränkt ist. Wenige Rohbodenstellen sind vorhanden, allerdings offener als das nach Nordwesten angrenzende trockene Weideland. Örtlich sind infolge der Bodenverdichtung und des Tonanteils der Böden auch Binsenfluren ausgebildet.

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 | GMT | Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018) | | |
| 3 | v | Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | nordwestlich des Wanderweges, der vom Haus der Wilden Weiden nach Nordosten verläuft | | |
| Nachbarnutzung/en | Halboffene Weidelandschaft, Trockenrasen-Streifen entlang des Wanderweges | | |
| Rechtswert (X) | 578857 | Hochwert (Y) | 5941942 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Gemarkung | Oldenfelde (542) |
| 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 Höltigbaum [HH-510 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | Stellmoorer Tunneltal/Höltigbaum [DE 2327-302 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

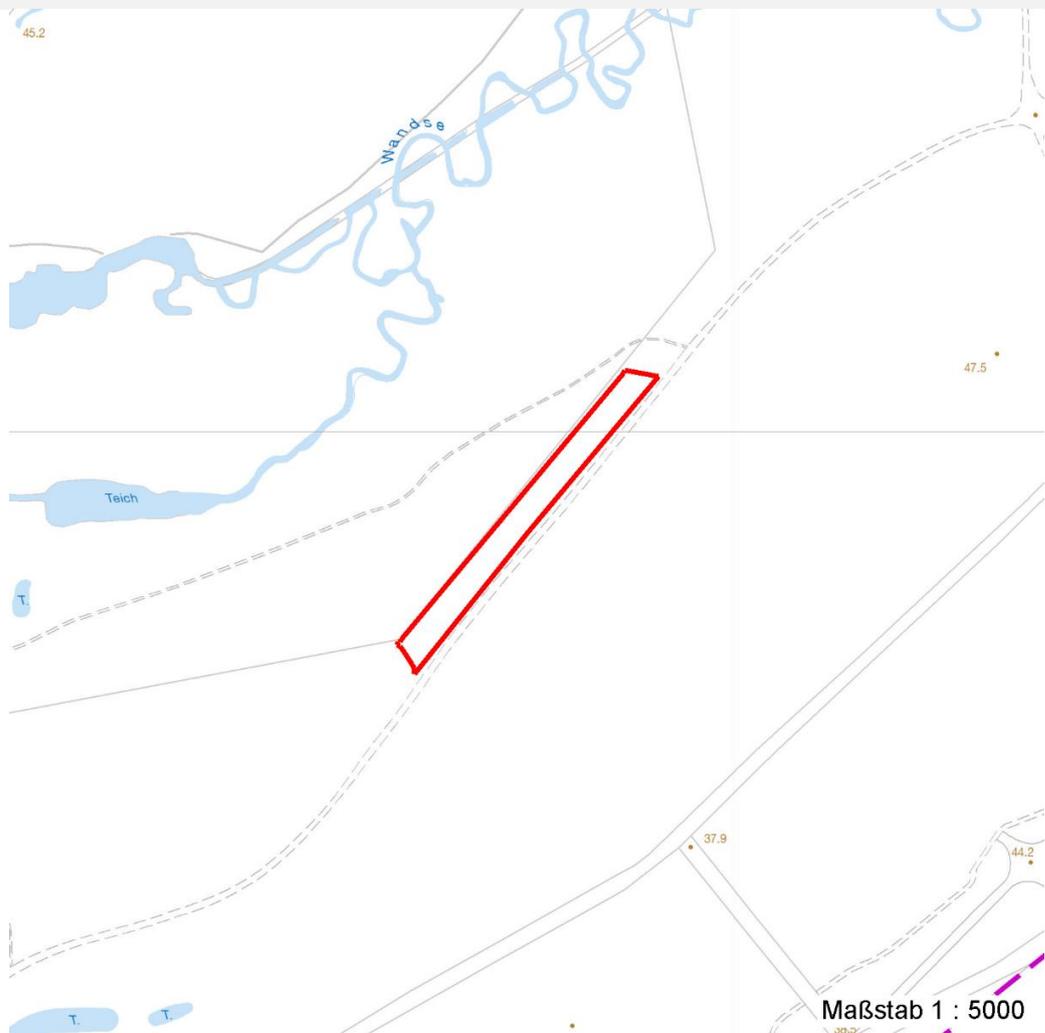
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118044 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 468 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.08.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5113,8681 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 118044 | 64667 | 7840 | 7 | 15.09.1991 | < | 7842 | 2 |
| 118044 | 64677 | 7840 | 7 | 07.09.2005 | < | 7842 | 2 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 63365 | 0 | 7840_468_280817_1.JPG | |
| 63366 | 0 | 7840_468_280817_2.JPG | |
| 63367 | 0 | 7840_468_280817_3.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118044 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 468 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.08.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5113,8681 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | dichtes Aufkommen von Birken-Jungwuchs |
| Wertgesichtspunkte | Vorkommen seltener Pflanzen (Blütenreiche Fluren und Offebodenbereiche mit Eignung als Insektenlebensraum, vorkommen seltener Trockenrasen-Pflanzen) |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte Gehölzstruktur Offene trockene Sandflächen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein |
| Maßnahmen | Gehölze entfernen - 2.13 (Birkenaufwuchs eindämmen, entkusseln und intensiv mit Ziegen beweiden, danach Schafbeweidung und Pflegemahd zur Aushagerung) |

Foto

Fotodatei 7840_468_280817_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_468_280817_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7840_468_280817_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118044 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 468 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.08.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5113,8681 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Artenreiche Weide trocken-magerer Standorte (2018) | Biotoptyp | GMT |
| - Zusatz | Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Reaktion | 4 - mäßig sauer bis sauer |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) |
| Futterwert | 3 - geringwertiges Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 3 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 12 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 2 |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 22.0.01.01 - Polygonion avicularis (Vogel-Knöterich-Trittrasen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,1 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 3,6 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 4,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 6 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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. | 118044 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7840 | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Höltigbaum | |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 468 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 28.08.2017 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 5113,8681 | |
| | | | 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 |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 3 | | V |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | d | | | | | | | | | | | | | | | |
| Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | 3 | | V |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crepis capillaris (Grüner Pippau) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Euphrasia stricta (Steifer Augentrost) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 1 | | 3 |
| Festuca ovina (Schaf-Schwingel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | V | | V |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium album (Weißes Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hieracium sabaudum (Savoyer Habichtskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Jasione montana (Berg-Sandglöckchen) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus tenuis (Zarte Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nardus stricta (Borstgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 2 | | 3 |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix aurita (Ohr-Weide) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria graminea (Gras-Sternmiere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Bryophyta (Moose) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sphagnum spec. (Torfmoos) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118044 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 468 2 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 28.08.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5113,8681 |
| | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 6 | 8 | 2 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 43 | | | |

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