

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118160 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 56 81 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 10758,9345 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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 | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Inzwischen wieder sporadisch durchweidete Grünlandfläche mit leichter Geländekuppe, die sich etwa 2 m über die benachbarten Flächen erhebt. Auf der Kuppe mit recht magerem, sandig-lehmigem Substrat, jedoch dichter, geschlossener, mäßig wüchsiger Grasnarbe mit hohen Anteilen feinblättriger Grasarten, v.a. Rotem Straußgras, daneben jedoch recht blütenreich mit einem ausgedehnten Aspekt von Jacobs-Greiskraut und einer leichten Verbuschung aus Weißdorn. Die immer noch hochwüchsige Krautvegetation ist leicht verfilzt. Ein leichter Ruderalisierungscharakter ist anhand von zerstreut auftretender Acker-Kratzdistel erkennbar. Die Verbuschung aus Weißdorn konnte bisher durch die Beweidung noch nicht wesentlich zurückgedrängt werden. Der südliche Teil der Fläche ist sehr viel grasreicher, artenärmer, niedriger gelegen. In den Krautfluren der verbuschten Bereiche im Norden zahlreiche Heuschrecken.

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 | AKT | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Zwischen Eichberg und Wandse | | |
| Nachbarnutzung/en | Grünland, Wald | | |
| Rechtswert (X) | 578183 | Hochwert (Y) | 5941653 |
| 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: <1%], 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. | 118160 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7840 | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Höltigbaum | |
| Bearbeitung | JSA | Kopie Ja | Biotop-Nr. alt | 56 | 81 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 12.06.2018 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 10758,9345 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 118160 | 64647 | 7840 | 56 | 14.08.1998 | K | 7842 | 81 |
| 118160 | 64646 | 7840 | 56 | 30.09.2005 | K | 7842 | 81 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 63675 | 0 | 7840_56_120618_1.JPG | |
| 63676 | 0 | 7840_56_120618_2.JPG | |
| 63677 | 0 | 7840_56_120618_3.JPG | |
| 63678 | 0 | 7840_56_120618_4.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------------------|--------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118160 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7840 | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Höltigbaum | |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 56 81 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 12.06.2018 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 10758,9345 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Verlust der blütenreichen Fluren durch allmähliches Verfilzen und Überwachsen. Blütenreich (mäßig magerer Standort, blütenreiche Fluren, wertvoll für Insekten) |
| Wertgesichtspunkte | |
| Maßnahmen | 5.1 - Pflegeschnitte / Mahd (Flächen gelegentlich mähen, Mähgut nach Möglichkeit abfahren bzw. seitlich deponieren, um einen Aushagerungseffekt zu erzielen.) |

Foto

Fotodatei 7840_56_120618_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_56_120618_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7840_56_120618_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7840_56_120618_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 118160 |
| | | DK5 DK5-GK | 7840 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Höltigbaum |
| Bearbeitung | JSA | Biotop-Nr. alt | 56 81 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 12.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 10758,9345 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2018) | Biotoptyp | AKT |
| - Zusatz | | - 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 | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 6 - schwach sauer |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) |
| Futterwert | 4 - mäßige Futterqualität |
| Anz. Giftpflanzen | 3 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 7 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 0 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,1 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 5,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 6,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 7 |
| | Giftpflanzen | | 3 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrimonia procera (Großer Odermennig) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 2 | | 3 | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ajuga reptans (Kriechender Günsel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 118160 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7840 | 7842 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Höltigbaum | |
| Bearbeitung | JSA | Kopie | Ja | Biotop-Nr. alt | 56 81 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Kartierung | 12.06.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Fläche / Länge [m²/m] | 10758,9345 |
| | | | | 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 |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium album (Weißes Labkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major major (Großer Wegerich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex crispus (Krauser Ampfer) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 2 | 1 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 34 | | | |

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