

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 140549 |
| | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 2037 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2890,2535 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Gegenüber den benachbarten Bruchwaldbereichen leicht erhöht gelegenes Gelände, vermutlich sandiger Geländerrücken, der sich etwa 0,5 m aus den Nachbarflächen hervorhebt. Im Nordwesten mit einem kleinen Bestand aus alten Stieleichen, die bis zu knapp 1 m Stammdicke erreichen. Entlang der Nordkante mit ehemaliger Randstruktur, eventuell ehemaligem Knick, in dem ebenfalls Stieleichen wachsen und ältere Schwarzerlen. Entlang der Ostkante mit einzelnen Birken, die zu dem benachbarten Bruchwald überleiten. Im Zentrum über größere Flächen aber auch relativ offen und belichtet, eventuell sind hier einige Gehölze entnommen worden. Zentral gibt es einen größeren Bereich mit Dominanz von Adlerfarn. Am Südrand mit Übergängen zu birkenbruchwaldartigen Bereichen und Weidengebüsch. Eine Gehölzverjüngung findet nur in geringem Umfang statt, da hier offenbar Verbiß in größerem Maße wirksam ist. Dadurch ist der Wald relativ durchlässig, lediglich am Nordrand der Fläche gibt es eine lockere Verbuschung aus Vogelbeere, Hasel und Hainbuche. In der Krautvegetation sind neben dem dominierendem Adlerfarn einige typische Arten bodensaurer Eichen-Mischwälder zu finden, wie Siebenstern, Zweiblättrige Schattenblume, Vielblütige Weißwurz und ein größerer Bestand von Buschwindröschen. Im Nordosten ist die Fläche durch eine umgestürzte, alte Stieleiche begrenzt, die hier einen größeren Strukturreichtum und ein Totholzangebot bewirkt. Der erhöht gelegene Bereich zieht sich entlang des Knicks auch weiter nach Süden. Hier gibt es teils etwas dichtere Bestände von Birken und Eichen. Die Eichen haben häufig nur 30 cm Stammdurchmesser und es gibt in diesem in Wegnähe teilweise auch eine kräftigere Verbuschung, v.a. aus Hainbuchen.

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 | WQF | Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2018) | | (§ 30 (2) 4.2) |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

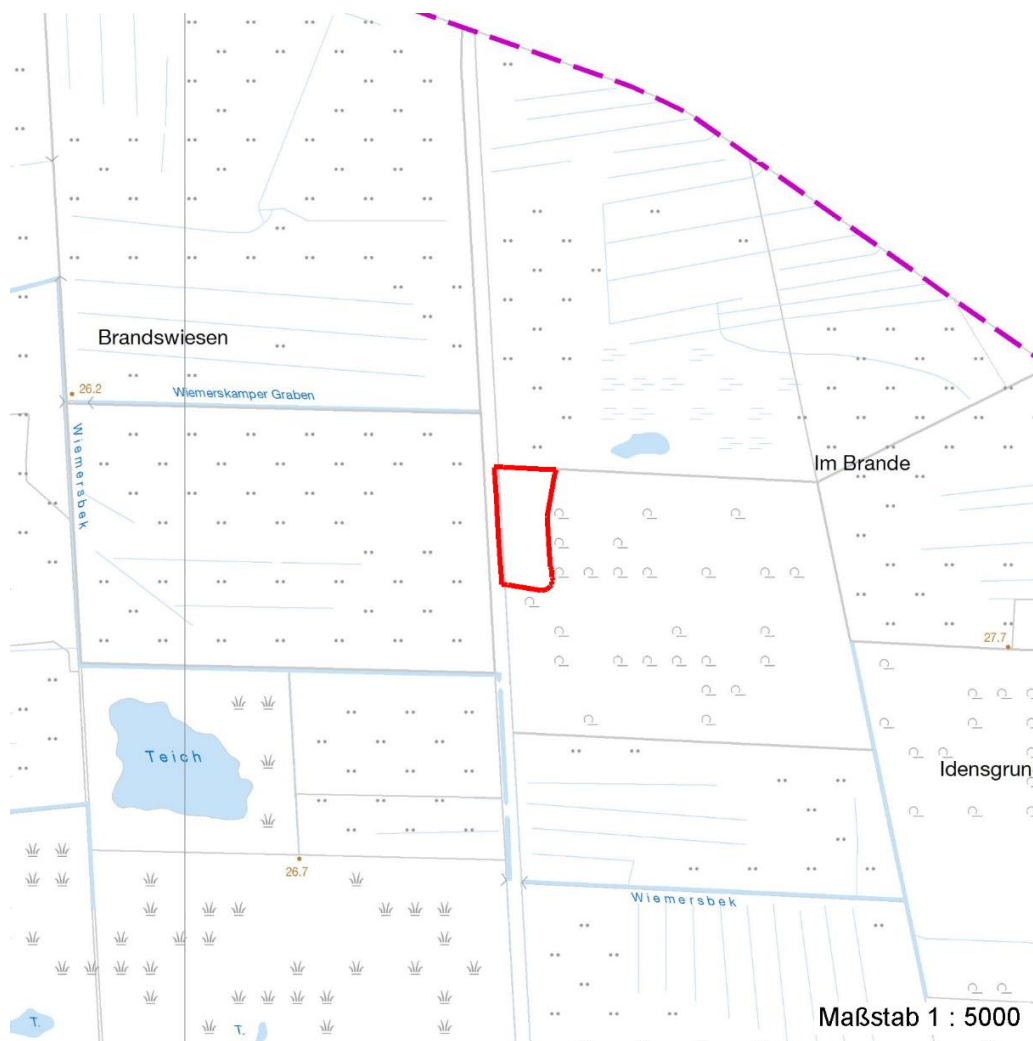
Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Im Brand | | |
| Nachbarnutzung/en | Weitere Waldflächen, im Norden Grünland, im Westen ein Weg | | |
| Rechtswert (X) | 577230 | Hochwert (Y) | 5954753 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Ahrensburg - Bargtheider Jungmoränengebiet (702.03) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wohldorf-Ohlstedt (523) | Gemarkung | Duvenstedter Brook (536) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| | NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%] | | |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 140549 |
| | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 2037 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2890,2535 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

FFH-GEBIET Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]
Wasserschutzgebiet
Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 140549 | 62277 | 7654 | 7 | 13.09.2007 | > | 7656 | 3 |
| 140549 | 96549 | 7654 | 184 | 01.09.2015 | = | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|------------------------|------------------|
| 77914 | 0 | 7654_2037_290520_1.JPG | |
| 77915 | 0 | 7654_2037_290520_3.JPG | |
| 77916 | 0 | 7654_2037_290520_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 140549 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 2037 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 29.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2890,2535 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Aktuell keine erkennbar. |
| Wertgesichtspunkte | Weitgehend naturnah ausgeprägter Bereich mit Anklängen an einen Eichen-Mischwald im Nordwesten und eine größere Adlerfarnflur. |
| Maßnahmen | Keine, Flächen weiter der Sukzession überlassen, für die Naturverjüngung wäre es sinnvoll, den Wildbestand insgesamt zu reduzieren. |

Foto

Fotodatei 7654_2037_290520_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_2037_290520_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7654_2037_290520_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 140549 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 2037 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 29.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2890,2535 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2018) | Biotoptyp | WQF |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | (§ 30 (2) 4.2) |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | zu heterogen, forstlich überprägt | 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 | 4 - mäßig sauer bis sauer |
| Stickstoffgehalt | 4 - mäßig bis stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 4 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |
| Anz. Magerkeitszeiger (N < 4) | 9 |
| Anteil Magerkeitszeiger (N < 4) | 39 % |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 48.0.02 - Quercetalia robori-petraeae (Saure Eichenmischwälder) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,8 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,1 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 3,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 0,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 3 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 140549 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Biotop-Nr. alt | 2037 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 29.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2890,2535 |
| | | | 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 | | |
| Anemone nemorosa (Busch-Windröschen) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Betula pubescens (Moor-Birke) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | S | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Festuca gigantea (Riesen-Schwingel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Frangula alnus (Faulbaum) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Prunus cerasifera (Kirsch-Pflaume) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | X | | | | | | | |
| Pteridium aquilinum (Adlerfarn) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Rhamnus cathartica (Kreuzdorn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | G | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Rubus idaeus (Himbeere) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Trientalis europaea (Siebenstern) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 140549 |
| | | DK5 DK5-GK | 7654 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Wiemerskamp |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 2037 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 29.05.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2890,2535 |
| | | 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 | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| 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