

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 20308 |
| | | DK5 DK5-GK | 6044 6246 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Burgwedel |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 178 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 10.09.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 302,067 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 14 (2) 2.1 Feldhecken | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 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 | 5 | Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp |

Bestandsbeschreibung

Zwischen Reitplatz und Acker angepflanzte Hecke aus dicht stehenden Hänge-Birken, Stiel-Eichen und einzelnen Omorika-Fichten. Krautschicht aus vorherrschendem Wolligen Honiggras, Quecke, Fioringras, eingestreutem Rainfarn, Goldrute, Wiesen-Kerbel. Aufgrund der angrenzenden Ackernutzung ist die Hecke auf der Südseite bis auf ca. 3 m aufgeastet.

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 | HHM | Strauch-Baumhecke (2000) | | |
| 3 | - | schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Am Vielohmoor | | |
| Nachbarnutzung/en | Reitplatz im Norden, Acker im Süden | | |
| Rechtswert (X) | 561929 | Hochwert (Y) | 5944290 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Harksheider Geestplatte (694.25) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Schnelsen (319) | Gemarkung | Schnelsen (308) |
| 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 | LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

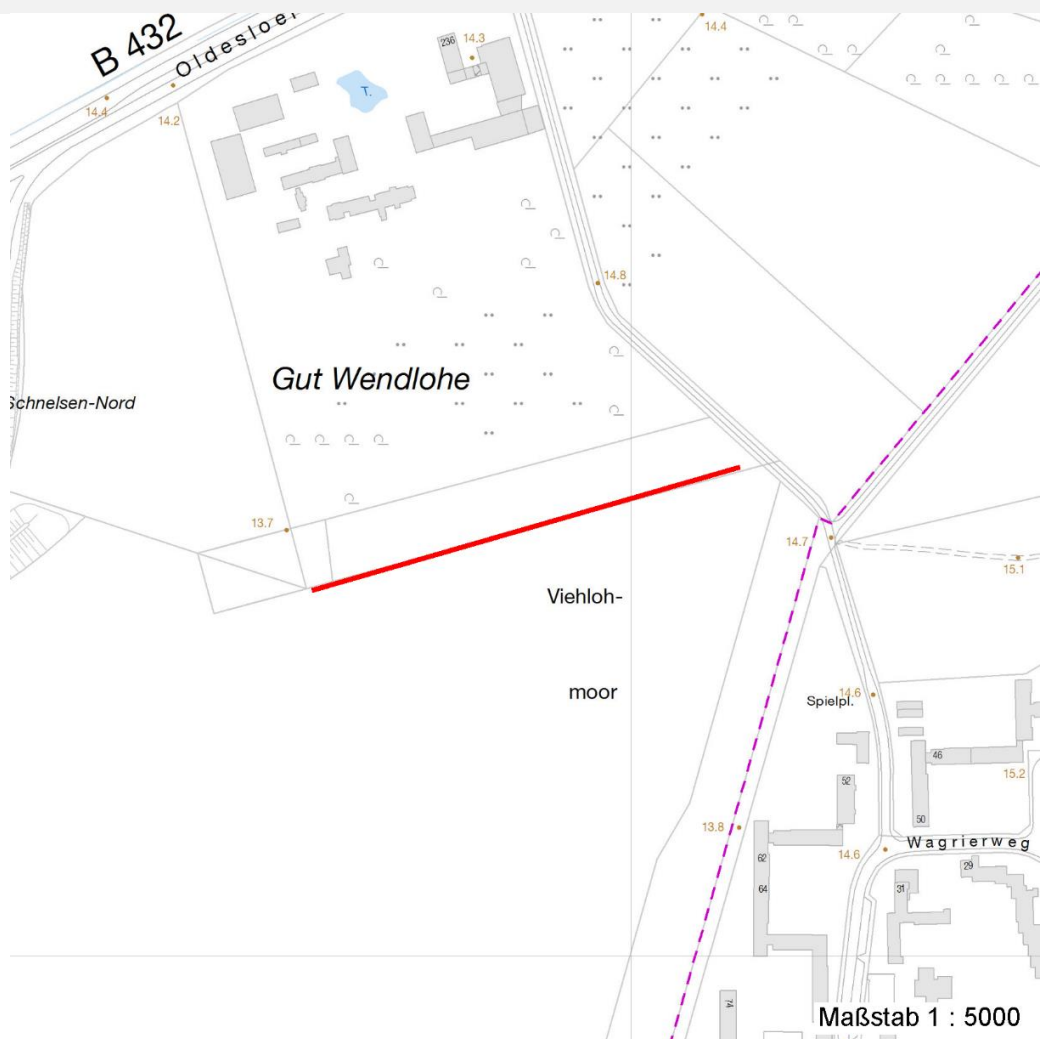
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 20308 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6044 | 6246 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Burgwedel | |
| Bearbeitung | BUC | Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 178 | 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 10.09.2003 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 302,067 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 20308 | 20307 | 6044 | 178 | 15.09.1995 | K | 6246 | 16 |
| 20308 | 20309 | 6044 | 178 | 27.04.2011 | K | 6246 | 16 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 15723 | 0 | 6044_178_100903_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|------------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | deutlicher Anteil an Fichten |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 20308 |
| | | DK5 DK5-GK | 6044 6246 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Burgwedel |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 178 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 10.09.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 302,067 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Wertgesichtspunkte | Strukturvielfalt |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vorkommen standortfremder Arten |
| Maßnahmen | Vögel |
| | Knickpflege |
| | mittelfristige Entfernung der Fichten |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6044_178_100903_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauch-Baumhecke (2000) | Biotoptyp | HHM |
| - Zusatz | schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) | - 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. | 20308 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6044 6246 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Burgwedel |
| Bearbeitung | BUC | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt 178 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 10.09.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 302,067 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 75 % |
| Strauchschicht | 55 % |
| 1. Krautschicht | 35 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,2 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Cotoneaster spec. (Zwergmispel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | d | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha arvensis (Acker-Minze) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Picea omorika (Serbische Fichte) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 20308 |
| | | DK5 DK5-GK | 6044 6246 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Burgwedel |
| Bearbeitung | BUC | Biotop-Nr. alt | 178 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 10.09.2003 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 302,067 |
| | | 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 |
| Rosa multiflora (Vielblütige Rose) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa rugosa (Kartoffel-Rose) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago canadensis (Kanadische Goldrute) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Tanacetum vulgare (Rainfarn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

24

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