

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 20280 |
| | | DK5 DK5-GK | 6044 6046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Burgwedel |
| Bearbeitung | MAU Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 158 42 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 632,353 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 14 (2) 2.2 Knicks **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 6 Wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Knick und Doppelknick zwischen Baumschulflächen. Der nördlich gelegene, relativ breite Knick wird durch eine dichte Baumschicht aus überwiegend Stiel-Eiche mit eingestreutem Ahorn, Winter-Linde und Weiden geprägt. Die Strauchschicht ist recht licht und besteht aus Hainbuche, Holunder und Eingrifflichem Weißdorn, die bis in die junge Baumschicht übergehen. Die Krautschicht wird von Nährstoffzeigern wie Brennessel und Acker-Kratzdistel dominiert. Südlicher liegt ein alter Doppelknick aus Stiel-Eichen auf ca. 1 m hohen Wällen mitten in einer Baumschulfläche. Die Strauchschicht und Krautschicht sind aufgrund stärkerer Beschattung sehr spärlich ausgeprägt.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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 | 50 % |
| 2 | HW | Knick (Wallhecke) (2000) | | |
| 3 | k2 | Doppelknick, Redder (k2) | | |
| 1 | 2 | | | 50 % |
| 2 | HWB | Durchgewachsener Knick (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | nördlich Oldesloher Straße / östl. Autobahn | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 561634 | Hochwert (Y) | 5945139 |
| 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 | | | |

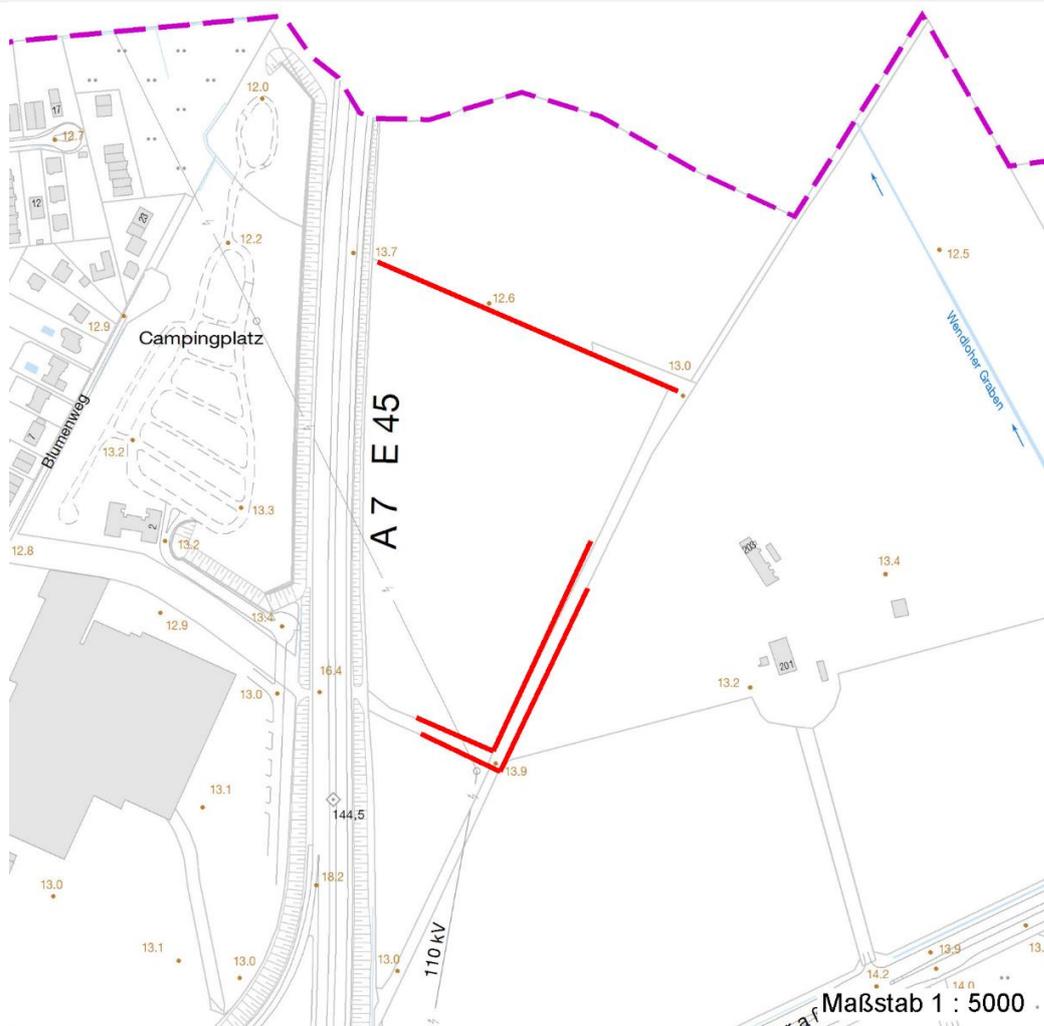
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 20280 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6044 | 6046 |
| | | DK5 - Name | Burgwedel | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 158 | 42 |
| Bearbeitung | MAU | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 632,353 | |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 20280 | 20286 | 6044 | 158 | 15.09.2003 | K | 6046 | 42 |
| 20280 | 20287 | 6044 | 158 | 26.07.2011 | K | 6046 | 42 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Nutzungsintensivierung |
| Wertgesichtspunkte | Dominanz von Laubgehölzen |
| | Reich an Kleinstrukturen |
| | Strukturvielfalt |
| | Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|----------------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK | 20280 6044 | 6046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Burgwedel | |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 158 | 42 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 632,353 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Wertvoller Altbaumbestand Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche Gehölzpflanzung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Dichte spontane Gebüsche Insekten Vögel |
| Maßnahmen | Erhaltung von Knicks Knickpflege |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--------------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Knick (Wallhecke) (2000) | Biotoptyp | HW |
| - Zusatz | Doppelknick, Redder (k2) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Substrat: Erde (künstlich) | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-----------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Standort, Relief | |
| Relief | Wall |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 30 % |
| Mooschicht | 10 % |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|--|---------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 20280 6044 | 6046 |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | Burgwedel | 42 |
| Bearbeitung | MAU | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 632,353 | |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,7 |
| | Reaktion | neutral | 6,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,7 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | 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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria maculosa (Floh-Knöterich) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix fragilis (Bruch-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | D | | D | |
| Salix spec. (Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria media (Vogelmiere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tilia cordata (Winter-Linde) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | 27 | |

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

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 20280 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6044 | 6046 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Burgwedel | |
| Bearbeitung | MAU | Biotop-Nr. alt | 158 | 42 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 632,353 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Durchgewachsener Knick (2000) | Biotoptyp | HWB |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 50 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |