

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 4339 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5240 | 5242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Waldenau | |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 18 | 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.08.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 282,23 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 | |

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

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 8 | Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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

Durchgewachsener Knick mit dichter Baumschicht aus Erle, Stieleiche, Birke sowie mehrstämmiger Hainbuche auf 0,7 m hohem Wall am Waldrand. Spärliche Strauch und Krautschicht.

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 | HWB | Durchgewachsener Knick (2000) | | |
| 3 | 2 | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------|-----------------------------------|
| Lagebeschreibung | An der Landesgrenze | Hochwert (Y) | 5940071 |
| Nachbarnutzung/en | Wanderweg, Forst | Naturraum | Halstenbeker Geestplatte (694.24) |
| Rechtswert (X) | 552804 | Gemarkung | Rissen (201) |
| Bezirk | Altona | Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rissen (227) | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> | EG-Vogelschutzgeb. | <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> | Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

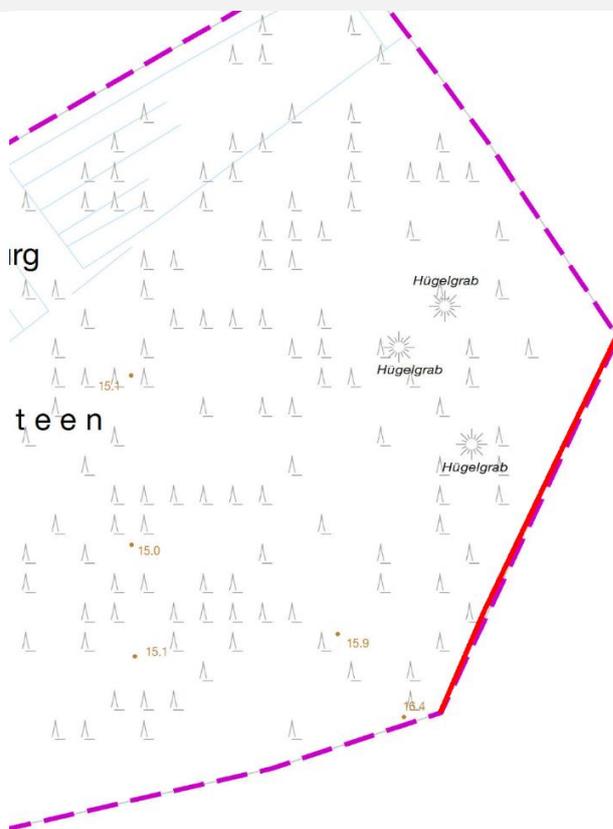
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 4339 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5240 | 5242 |
| | | | DK5 - Name | Waldenau | |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 18 | 16 |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Kartierung | 23.08.2005 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Fläche / Länge [m²/m] | 282,23 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 | |

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 4339 | 89537 | 5240 | 18 | 11.10.2014 | K | 5242 | 16 |
| 4339 | 4312 | 5240 | 5 | 10.07.1998 | < | 5242 | 8 |
| 4339 | 4324 | 5240 | 15 | 10.07.1998 | < | 5242 | 10007 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 14579 | 0 | 5240_18_230805_1.JPG | S |
| 54724 | 0 | 5240_18_230805_2.JPG | |
| 54725 | 0 | 5240_18_230805_3.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 4339 |
| | | DK5 DK5-GK | 5240 5242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Waldenau |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 18 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 282,23 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Starker Erholungsdruck |
| Wertgesichtspunkte | Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Knickpflege wegen Waldrandlage nicht sinnvoll |

Foto

| | | | |
|-------------------------|------------------------------------|-------------------------|----------------------|
| Fotodatei | 5240_18_230805_1.JPG | Fotodatei | 5240_18_230805_2.JPG |
| Bildbeschreibung | Durchgewachsener Knick am Waldrand | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | S | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 4339 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5240 | 5242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Waldenau | |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 18 | 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.08.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 282,23 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 | |

Foto

Fotodatei 5240_18_230805_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Durchgewachsener Knick (2000) | Biotoptyp | HWB |
| - Zusatz | schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | - 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. | 4339 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5240 | 5242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Waldenau | |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 18 | 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.08.2005 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 282,23 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Bodentyp | YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm) |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | 1 m hoher Wall |
| Neigung - Gelände | N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %) |
| Ausrichtung | NE - Nordost |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 100 % |
| Strauchschicht | 20 % |
| 1. Krautschicht | 40 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 20.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 5,8 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 4,7 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,2 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia flexuosa (Draht-Schmieele) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 4339 |
| | | DK5 DK5-GK | 5240 5242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Waldenau |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 18 16 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.08.2005 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 282,23 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 5 |

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 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 8 | | | |

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