

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106140 |
| | | DK5 DK5-GK | 6620 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rönneburg |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 391 90 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 274,48 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

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

| | |
|---------------------------|--|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – 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

Durchgewachsene Knicks zwischen Acker und (ungenutztem) Grünland bzw. entlang der Strasse. Mit Eichen-Überhältern mit BHD bis 50 cm und teilweise mit Strauchschicht. Flacher 0,3 m hoher und 2 m breiter, teilweise nicht mehr zu erkennender Wall. In der Krautschicht Nitrophyten und stellenweise Impatiens glandulifera dominant.

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, kd | degenerierter Knickwall (kd), schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------|---|
| Lagebeschreibung | Am Fuchsberg | Hochwert (Y) | 5920204 |
| Nachbarnutzung/en | Weide, Acker, Feldweg | Naturraum | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) |
| Rechtswert (X) | 566586 | Gemarkung | Rönneburg (720) |
| Bezirk | Harburg | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rönneburg (706) | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | | |
| NSG / ND / LSG | LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

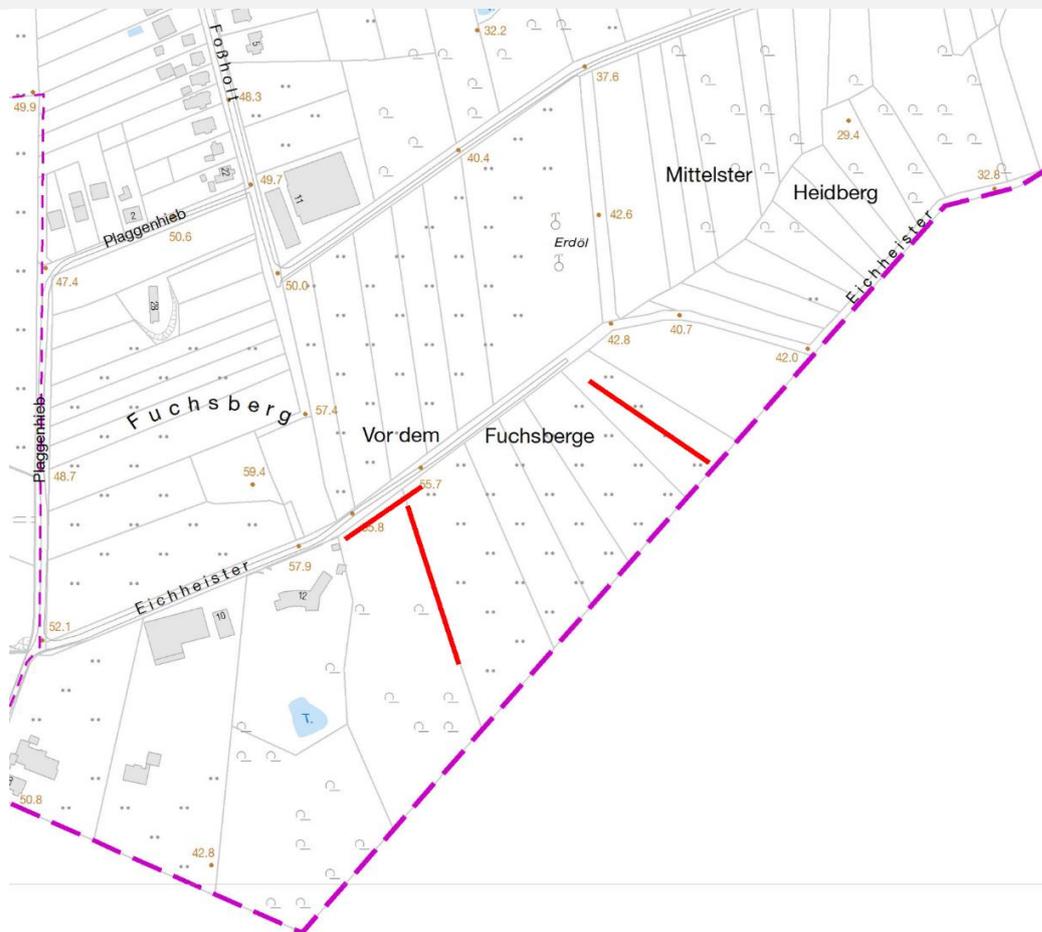
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106140 |
| | | DK5 DK5-GK | 6620 6622 |
| | | DK5 - Name | Rönneburg |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 391 90 |
| Bearbeitung | NAB | Kartierung | 23.06.2016 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 274,48 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 106140 | 29838 | 6620 | 116 | 20.07.1999 | < | 6622 | 10059 |
| 106140 | 30162 | 6620 | 208 | 02.06.2007 | > | 6622 | 90 |
| 106140 | 30169 | 6620 | 213 | 30.06.2007 | > | 6622 | 10101 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 57631 | 0 | 6620_391_230616_1.JPG | |
| 57632 | 0 | 6620_391_230616_2.JPG | |

Erhebungsbogen

B

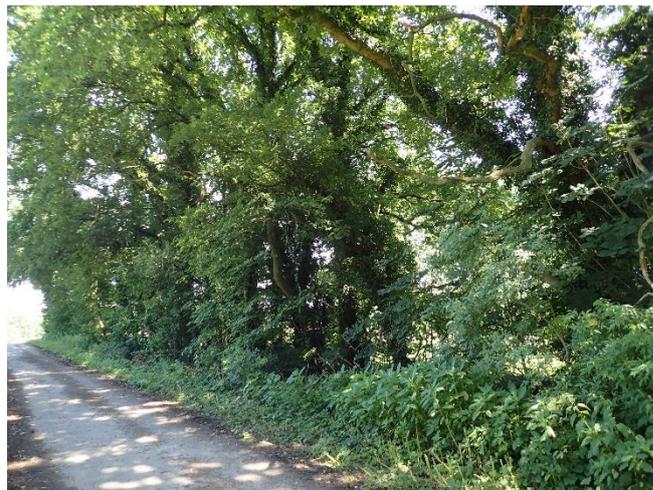
| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 106140 |
| | | DK5 DK5-GK | 6620 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rönneburg |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 391 90 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 274,48 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung Nivellierung der Geländeform |
| Wertgesichtspunkte | Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Wichtige Pufferfunktion |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Knick auf den Stock setzen - 8.1 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 6620_391_230616_1.JPG | Fotodatei | 6620_391_230616_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Durchgewachsener Knick (2000) | Biotoptyp | HWB |
| - Zusatz | degenerierter Knickwall (kd), 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. | 106140 |
| | | DK5 DK5-GK | 6620 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rönneburg |
| Bearbeitung | NAB | Biotop-Nr. alt | 391 90 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 23.06.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 274,48 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | flacher Wall |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Luft | windexponiert |
| Zusätze - Btyp | kd - degenerierter Knickwall |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 60 % |
| 2. Baumschicht | 10 % |
| Strauchschicht | 20 % |
| 1. Krautschicht | 70 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,9 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,8 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 4,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer campestre (Feld-Ahorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Bromus inermis (Wehrlose Trespe) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | h | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 106140 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6620 | 6622 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rönneburg | |
| Bearbeitung | NAB | Kopie | Biotop-Nr. alt | 391 | 90 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 23.06.2016 | |
| Anzahl Abschnitte | 3 | | Fläche / Länge [m²/m] | 274,48 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4 | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|-----------|------------|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus avium (Vogel-Kirsche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | | |
| Ribes uva-crispa (Stachelbeere) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tilia platyphyllos (Sommer-Linde) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 23 | | | | | |

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