

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 60044 |
| | | DK5 DK5-GK | 7638 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rahlstedt |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 97 43 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.08.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 111,293 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 |

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

| | |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtbewertung | 6 Wertvoll |
| – Alter | 6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Dichter, hoher Strauchknick aus dominant Hainbuche, außerdem viel Feld-Ahorn, Schlehe, Eberesche, Strauchweiden u.a. Die Krautschicht ist wegen der starken Beschattung spärlich ausgebildet und besteht aus Arten der stickstoffliebenden Hochstaudenfluren und des Grünlands.

| Vorkommen an Biotoptypen | | | | HF | F.Anteil |
|--------------------------|--------|------------------------|--|----|--------------------|
| 1 | TF | Typ | | | - gesetzl. Grundl. |
| 2 | BTYP | Biotoptyp | | | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biotoptypen | | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 100 % |
| 2 | HWS | Strauchknick (2000) | | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Westlich der Hüllenkoppel | | |
| Nachbarnutzung/en | Wiese / Erholungsgrünanlage, Sportplatz | | |
| Rechtswert (X) | 576841 | Hochwert (Y) | 5938016 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Glinder Geest (696.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Gemarkung | Alt-Rahlstedt (544) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

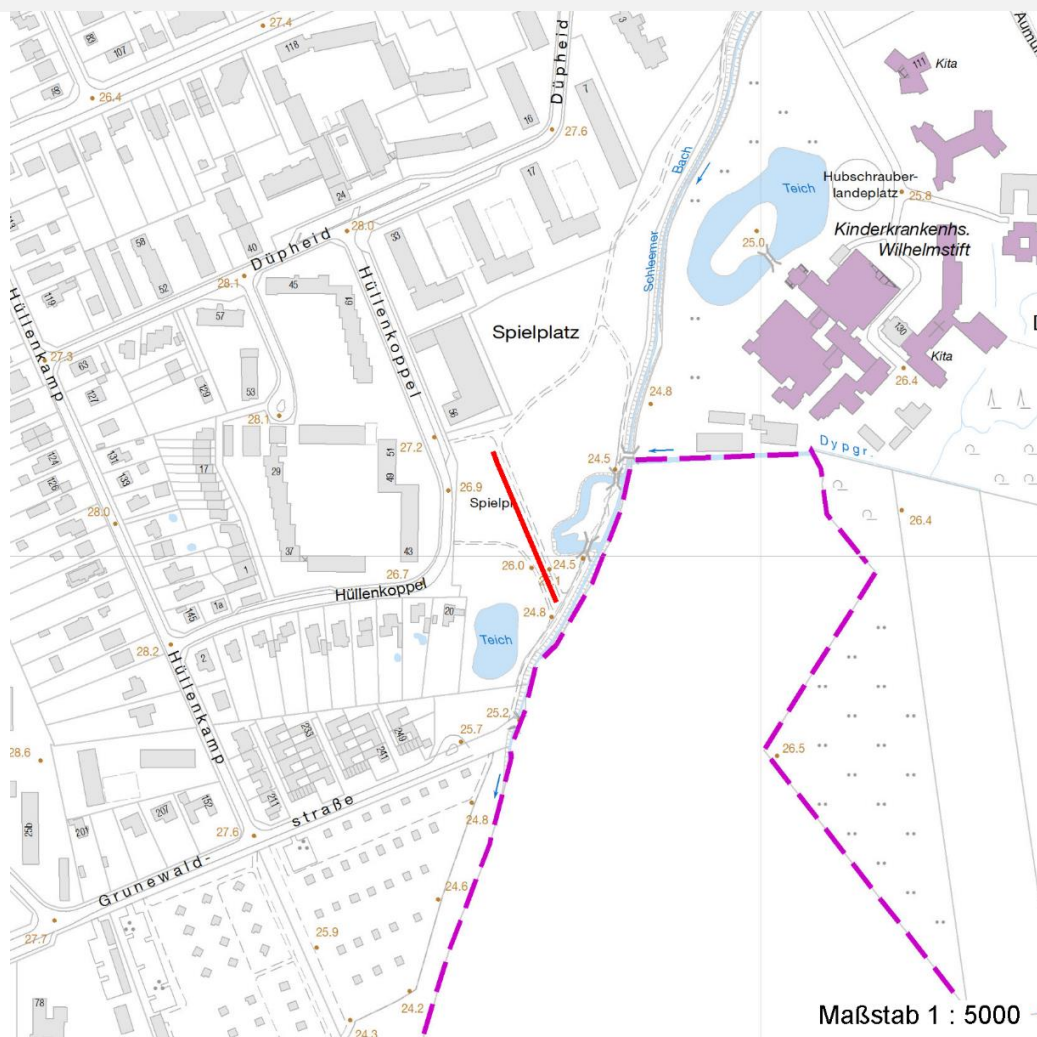
Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|-------------------------|-------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 60044 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7638 | 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rahlstedt | |
| Bearbeitung | LUD | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 97 43 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 17.08.1999 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 111,293 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 60044 | 60042 | 7638 | 96 | 15.10.1987 | < | 7638 | 21 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 47187 | 0 | 7638_97_170899_1.JPG | S |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Artenreich Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 60044 |
| | | DK5 DK5-GK | 7638 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rahlstedt |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 97 43 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.08.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 111,293 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|-------------------------------------------------|
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen |
| Bedeutung für Tiergruppe | Wertvoller Vernetzungsbiotop |
| | Dichte spontane Gebüsche |
| | Heckenbrütende Vögel |
| | Kleinsäuger |
| Maßnahmen | Insekten, allgemein |
| | Knickpflege |
| | Pflegeschnitt |

Foto

| | | |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7638_97_170899_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Hainbuchen-Strauchknick | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | S | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Strauchknick (2000) | Biotoptyp | HWS |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Hainbuchen-Strauchknick | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | degenerierter Wall |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 2. Baumschicht | 50 % |
| Strauchschicht | 70 % |
| 1. Krautschicht | 3 % |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 60044 |
| | | DK5 DK5-GK | 7638 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rahlstedt |
| Bearbeitung | LUD | Biotop-Nr. alt | 97 43 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.08.1999 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 111,293 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 4,9 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,3 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,5 |
| | 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 | d | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | d | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Salix fragilis (Bruch-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | D | D | | | |
| Salix viminalis (Korb-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria media (Vogelmiere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 29 | | | |

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

| | | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|------|-----------------------------------------|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | | Interne Nr. | 60044 | |
| | | | | DK5 DK5-GK | 7638 | 7638 |
| | | | | DK5 - Name | Rahlstedt | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 97 | 43 |
| Bearbeitung | LUD | Kopie | Nein | Kartierung | 17.08.1999 | |
| Räumliche Abbildung | Linie | | | Fläche / Länge [m²/m] | 111,293 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3,5 | |