

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 114630 |
| | | DK5 DK5-GK | 7034 7036 |
| | | DK5 - Name | Horn-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 117 10105 |
| Bearbeitung | PRO | Kartierung | 11.09.2017 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2430,031 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 4 | Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden |
| – Ökolog. Funktion | 5 | 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

Gehölz auf Geestkante, hauptsächlich Robinien, Strauchschicht artenreicher und spontan-divers, Krautschicht mit viel Holzpflanzen-Jungwuchs (darunter viel Stiel-Eiche; Entwicklungspotenzial!), sonst wenig +/- gehölzspezifische Arten (Stink-Storchschnabel zB), eher ruderal (Knoblauchrauke, Staudenknöterich zB). Bereichsweise von Holzackschnitzeln erstickt.

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 | HGX | Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Beim Rauhen Hause (W), Geestkante | | |
| Nachbarnutzung/en | Schule, Straßenverkehr, Wohnen | | |
| Rechtswert (X) | 570835 | Hochwert (Y) | 5934383 |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Naturraum | Geestplatten östlich der Alster (696.03) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Horn (128) | Gemarkung | Horn Geest (110) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

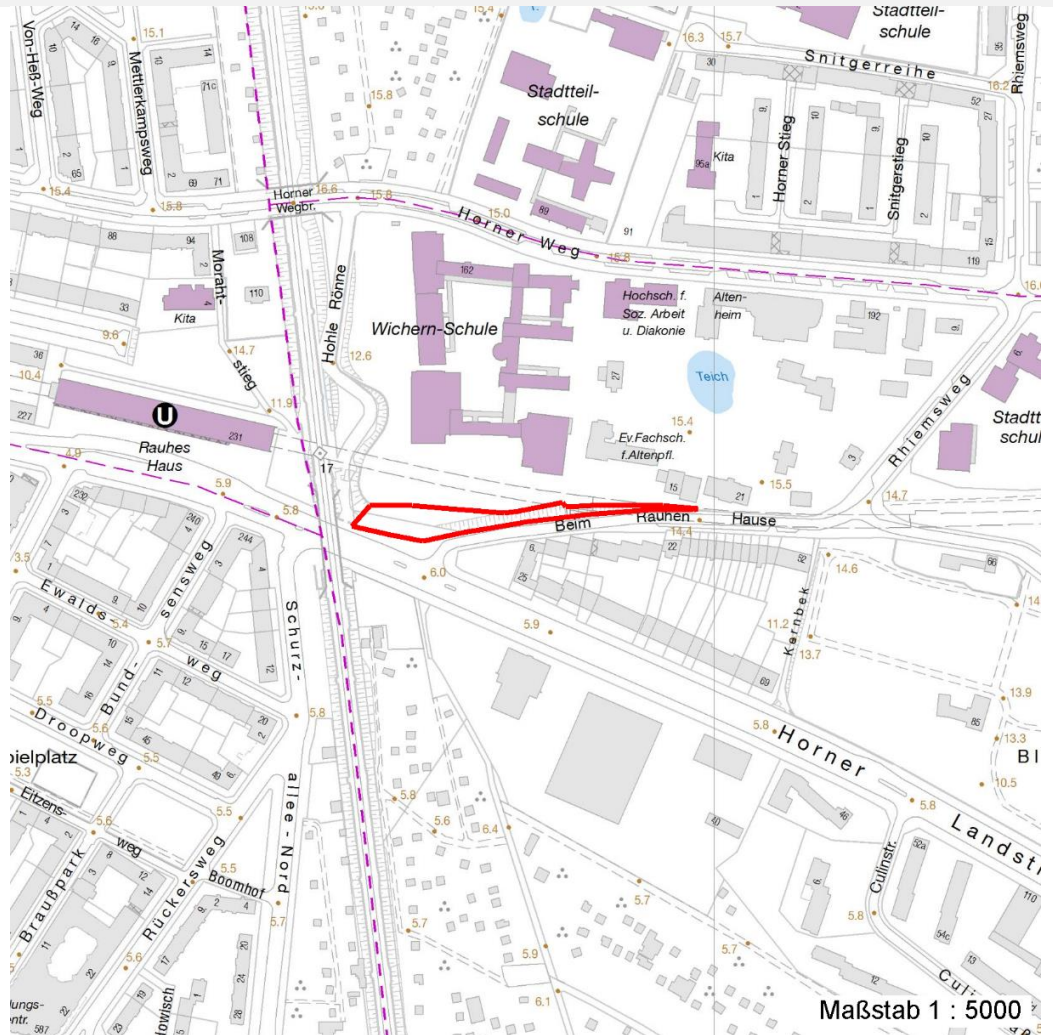
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 114630 |
| | | DK5 DK5-GK | 7034 7036 |
| | | DK5 - Name | Horn-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 117 10105 |
| Bearbeitung | PRO | Kartierung | 11.09.2017 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2430,031 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 114630 | 42838 | 7034 | 117 | 22.09.2008 | K | 7036 | 10105 |
| 114630 | 42866 | 7034 | 147 | 14.08.2000 | = | 7036 | 20 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 61800 | 0 | 7034_117_110917_1.JPG | NNW |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|----------------------|
| Auswertung Gefährdung/ Einflüsse | Starke Luftbelastung |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 114630 |
| | | DK5 DK5-GK | 7034 7036 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Horn-West |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 117 10105 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 11.09.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2430,031 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Wertgesichtspunkte | nur schmale Zwickel-Fläche Übermäßiger Rückschnitt/Aufasten der Bäume unter Zurücklassen vergattungserstickender Schreddergutschichten Starke Lärmbelastung Charakteristisches Relief Rest der ursprünglichen Naturlandschaft Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion |
| zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe | Sonnige Steinwälle und Böschungen Insekten, allgemein Vögel |
| Ziele der Entwicklung Maßnahmen | Erhalt, mehr Naturnähe 1.22 - Entwicklung der Artenvielfalt Artenreichtum der Baumschicht erhöhen Beschneiden der Gehölze nur im unbedingt notwendigen Maß - kein Schreddern des Schnittguts, sondern Liegenlassen im Ganzen. |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7034_117_110917_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | NNW | Aufnahmerichtung |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 114630 |
| | | DK5 DK5-GK | 7034 7036 |
| | | DK5 - Name | Horn-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 117 10105 |
| Bearbeitung | PRO | Kartierung | 11.09.2017 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2430,031 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Gehölz aus überwiegend standortfremden Arten (2000) | Biotoptyp | HGX |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 5,2 |
| Boden | Feuchte | mäßig trocken und wechsellustig | 4,4 |
| | Stickstoff (N) | sehr stickstoffreich | 7,8 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,1 |
| | 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 | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Chelidonium majus (Schöllkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus colurna (Baumhasel) | 7 | w | | B1 | | | | | | | X | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia x bohemica (Bastard-Staudenknöterich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | D | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|-------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 114630 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 7034 | 7036 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Horn-West | |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Biotop-Nr. alt | 117 | 10105 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Ja | Kartierung | 11.09.2017 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 2430,031 | |
| | | | 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 | | |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 18 | | | | | | |

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