

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119251 |
| | | DK5 DK5-GK | 7828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lohbrügge-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 786 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5123,649 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|--|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 4 | Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre |
| – Belastungsgrad | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | 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

Größerer Pionierwald auf einer größtenteils relativ ebenen Fläche, in Teilbereichen offenbar auch leicht eingemuldet und zeitweilig wasserüberstaut, aktuell aber vollständig abgetrocknet und ohne feuchtezeigende Arten. Der Gehölzbestand besteht aus einigen großen Espen und Birken, vereinzelt werden Stammdicken von bis zu 50 cm erreicht. Am Boden ist der Bestand über größere Flächen recht schattig, in Teilbereichen unbewachsen bzw. nur von Moosen eingenommen, örtlich mit etwas größeren Beständen von verschiedenen Farnarten. Am Weg und in Teilbereichen mit Brombeerarten, sonst mit halbruderalen Halbschattenfluren mit höheren Anteilen von Nelkenwurz. Meist relativ eben mit Niveauunterschieden von ca. 1 m innerhalb der Fläche, örtlich recht totholzreich. Der Aufwuchs ist offenbar spontan entstanden, Reinpflanzungen sind nicht erkennbar und das Alter der Bäume ist recht unterschiedlich. Unter den jungen Gehölzen sind aber vereinzelt auch Ziergehölze vorhanden, die darauf hindeuten, dass zumindest der Versuch einer Pflanzung stattgefunden hat. Der Untergrund ist größtenteils lehmig, es gibt am Boden kaum eine Laubstreu, der Rohboden steht z.T. oberflächlich an.

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 | WPB | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Größerer Pionierwaldabschnitt an der B5, ca. 200 m östlich der Kita "Löwenzahn" beim BG Klinikum Hamburg. | | |
| Nachbarnutzung/en | Auf drei Seiten umgeben von weiteren Pionierwaldflächen, im Osten flankiert von der B5. | | |
| Rechtswert (X) | 578550 | Hochwert (Y) | 5928943 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Boberger Randmoorgebiet (673.11) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lohbrügge (601) | Gemarkung | Boberg (605) |
| 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 | NSG Boberger Niederung [HH-604 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

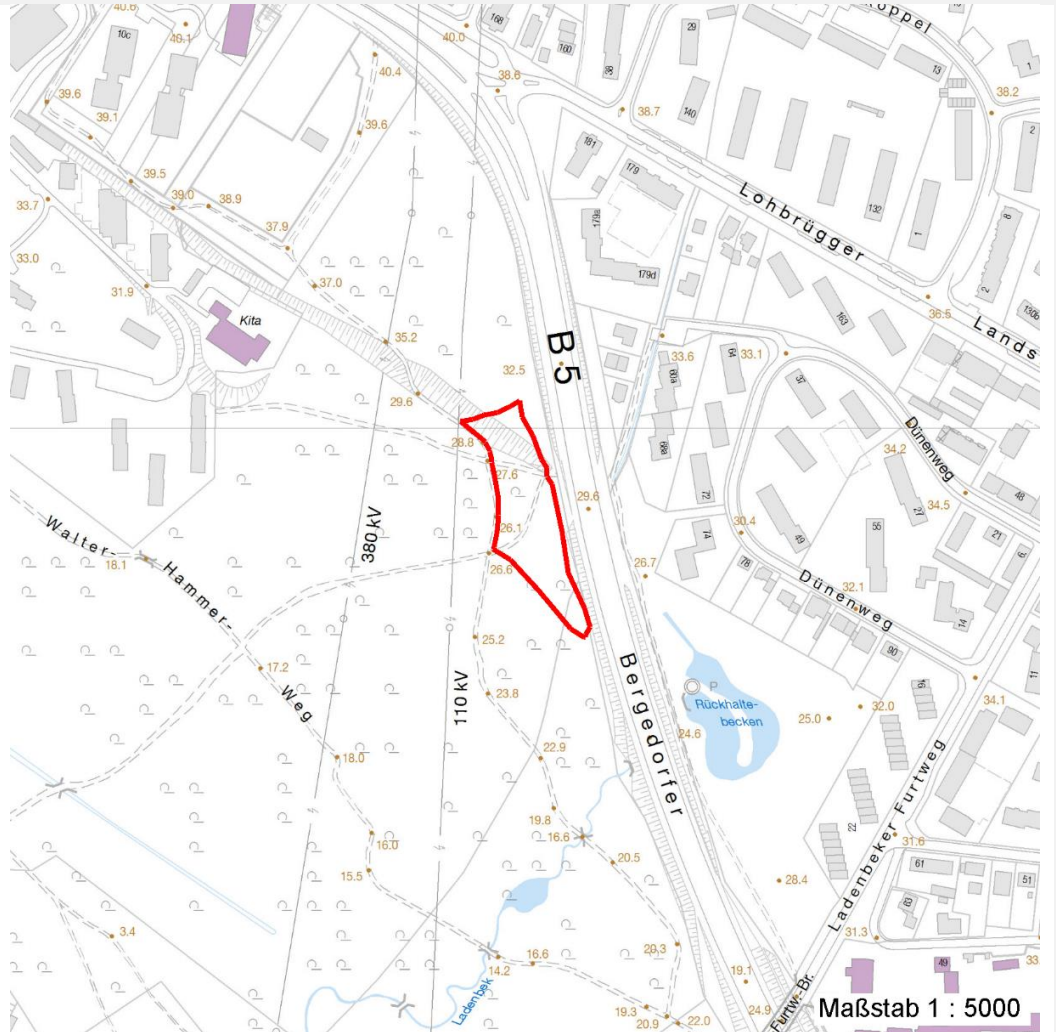
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119251 |
| | | DK5 DK5-GK | 7828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lohbrügge-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 786 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5123,649 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 119251 | 96769 | 7828 | 271 | 02.07.2015 | < | | |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 65577 | 0 | 7828_786_060717_1.JPG | |
| 65578 | 0 | 7828_786_060717_2.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------|------|
| Auswertung | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 119251 |
| | | DK5 DK5-GK | 7828 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lohbrügge-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 786 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 06.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 5123,649 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Eine ehemalige Pflanzung von Ziergehölzen ist mittlerweile überwachsen. Sehr schattig, daher größtenteils artenarm in der Krautschicht. |
| Wertgesichtspunkte | Dicht, naturnah, strukturreich entwickelt. Evtl. feuchtes Standortpotential. |
| Maßnahmen | Keine. |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7828_786_060717_1.JPG | Fotodatei | 7828_786_060717_2.JPG |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000) | Biotoptyp | WPB |
| - Zusatz | | - 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. | 119251 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7828 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Lohbrügge-West |
| Bearbeitung | BRA | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 06.07.2017 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 5123,649 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,3 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,3 |
| | Reaktion | neutral | 6,8 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend) | 2,9 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

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 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Cotoneaster spec. (Zwergmispel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Poa nemoralis (Hain-Rispengras) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Populus tremula (Zitter-Pappel) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Prunus serotina (Späte Traubenkirsche) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | z | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | h | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | w | | - | - | | | | | | - | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 22 | | | |

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