

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30853 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 22 24 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3955,0288 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – 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

Ehemaliges Gartengrundstück, eventuell ehemalige Obstwiese. Zentral mit noch erhaltenen, älteren Obstbäumen, v.a. Äpfeln, die Stammdicken von 40 cm erreichen. In den Randbereichen jeweils mit gehäuften Auftreten von Hain-Buche, die eventuell von ehemaligen Hecken herrührt. Offene Bereiche zwischen den Bäumen werden von halbruderalen Halbschattenfluren mit hohen Anteilen wüchsiger Brennesseln, am Boden auch mit relativ viel Gundermann und Giersch eingenommen, sind insgesamt relativ artenarm. Der gesamte Bestand ist nitrophytisch, hochwüchsig, dicht etwas unzugänglich, strukturreich, aber artenarm und nitrophytisch geprägt von der ehemaligen Nutzung. Teils breiten sich Landreitgrasfluren in die Flächen hinein aus. Gehölze sind v.a. in den Randbereichen entwickelt, der überwiegende Teil der Fläche ist v.a. im Norden offen, von halbruderalen Gras- und Staudenfluren dominiert.

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 | LOW | Obstwiese (2000) | | |
| 3 | b | Brache, keine Nutzung (b) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Zwischen Schweenssand-Hauptdeich und Neuländer Elbdeich | | |
| Nachbarnutzung/en | Acker, Kleingarten | | |
| Rechtswert (X) | 567343 | Hochwert (Y) | 5924969 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuland (703) | Gemarkung | Neuland (718) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Neuland [HH-2025 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

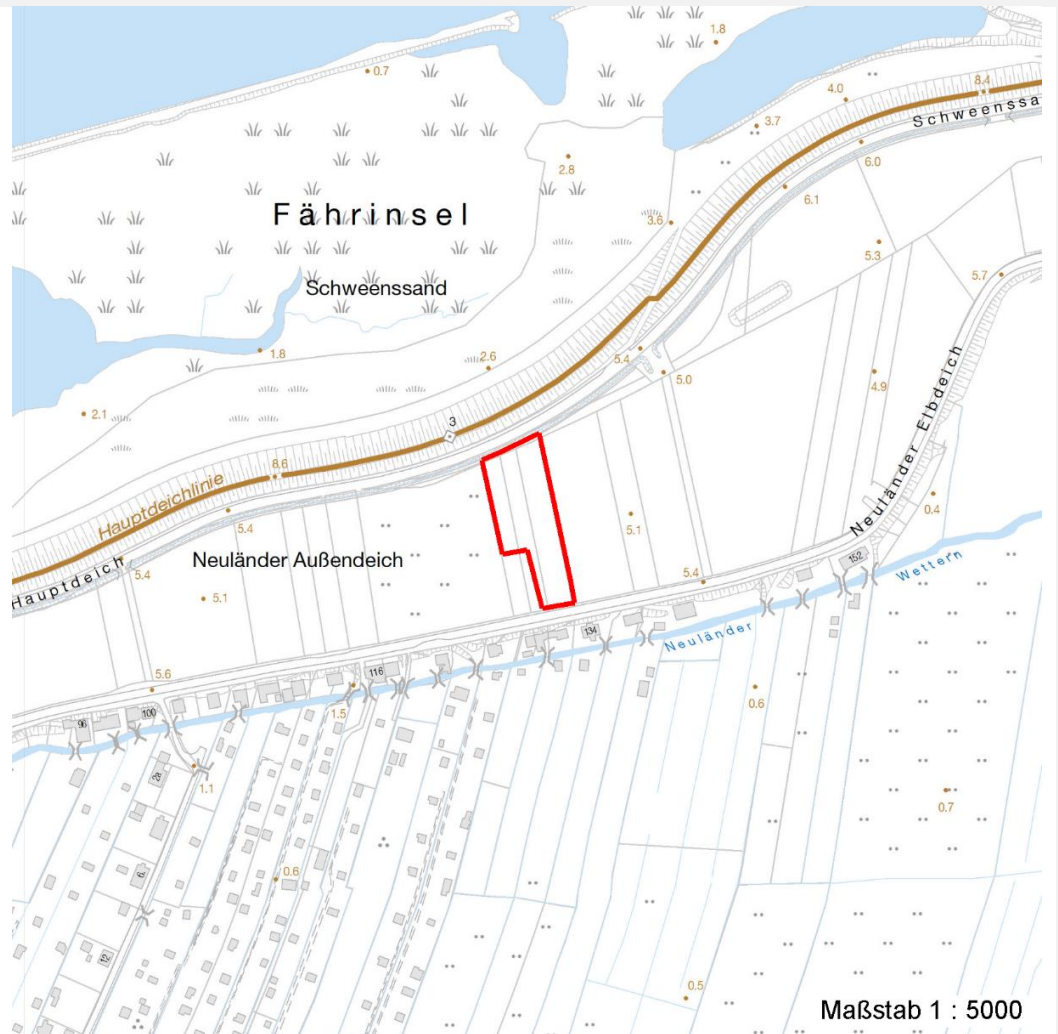
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30853 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 22 24 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3955,0288 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 30853 | 30867 | 6624 | 22 | 15.09.1981 | K | 6626 | 24 |
| 30853 | 30871 | 6624 | 22 | 08.05.1998 | K | 6626 | 24 |
| 30853 | 97164 | 6624 | 22 | 03.10.2015 | K | 6626 | 24 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 19500 | 0 | 6624_22_051006_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30853 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 22 24 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3955,0288 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--|--|
| Gefährdung / Einflüsse Wertgesichtspunkte | Relativ artenarm durch frühere Nutzung und relativ hohe Nährstoffgehalte. Nutzungsaufgabe, naturnah entwickelt, strukturreich durch Gehölzbestände und Offenbereiche, günstiger Lebensraum für Vögel, Insekten, Kleinsäuger. |
| Maßnahmen | Flächen weiterhin der Sukzession überlassen. |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 6624_22_051006_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Obstwiese (2000) | Biotoptyp | LOW |
| - Zusatz | Brache, keine Nutzung (b) | - 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. | 30853 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | BRA | Biotop-Nr. alt | 22 24 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 05.10.2006 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 3955,0288 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19.1.02.01 - Aegopodium podagrariae (Gierschfluren) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,1 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,4 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Betula pendula (Hänge-Birke) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Malus domestica (Kultur-Apfel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus domestica (Kultur-Pflaume) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa canina (Hunds-Rose) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa rubiginosa (Wein-Rose) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | G | | | |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 1 | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 19 | | | | |

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 30853 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Bearbeitung | BRA | DK5 - Name | Neuland-West |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Biotop-Nr. alt | 22 24 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Kartierung | 05.10.2006 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 3955,0288 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |