

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 97125 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | NEJ | Biotop-Nr. alt | 441 104 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1614,0606 |
| | | 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 | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Gehölze im Umfeld einer sehr hohen Hybrid-Pappelreihe, die vermutlich eine ehemalige Grundstücksgrenze markiert. Auf der Westseite der Hybrid-Pappelreihe verläuft eine flache Grabenmulde, die vermutlich das Oberflächenwasser auch von der Gewerbefläche im Süden dem Randgraben im Norden zuführt. Im Bereich der Pappeln wurden einzelne Haselsträucher, auch Spiersträucher gepflanzt. Von der Pappelreihe in das benachbarte Gelände hinein breiten sich Gebüsche aus, größtenteils aus Garten-Brombeere, im Westen auch ein kleines Gebüsch aus Sal-Weide und Grau-Weide. Die Gehölze erreichen Höhen um 4 m und sind z. T. sehr dicht und undurchdringlich. Der Boden im Gebiet ist feucht, etwas uneben, jedoch nicht nass.

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 | HRS | Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 0 % |
| 2 | HEA | Baumreihe, Allee (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Zentrum der untersuchten Flächen | | |
| Nachbarnutzung/en | Neophytenfluren aus Goldrute, Baumreihe, Graben | | |
| Rechtswert (X) | 567374 | Hochwert (Y) | 5924266 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Hoopter Hoch- und Sietland (673.20) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Neuland (703) | Gemarkung | Neuland (718) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 97125 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| | | DK5 - Name | Neuland-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 441 104 |
| Bearbeitung | NEJ | Kartierung | 13.10.2015 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 1614,0606 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 97125 | 30677 | 6624 | 64 | 01.10.1998 | < | 6626 | 87 |
| 97125 | 30913 | 6624 | 77 | 30.08.2006 | < | 6626 | 104 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 54578 | 0 | 6624_441_131015_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 97125 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | NEJ | Biotop-Nr. alt | 441 104 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1614,0606 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| Gefährdung/ Einflüsse | Ein Teil der Vegetation geht auf Pflanzungen zurück und ist nicht heimisch, v.a. die neophytische Gartenbrombeere hat hohe Flächenanteile |
| Wertgesichtspunkte | Strukturell wertvoll wegen Ungestörtheit, Totholzreichtum, Einbindung in weitere Biotopflächen, Strukturvielfalt; Eignung v.a. als Brutvogelhabitat und Insektenlebensraum |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Dichte spontane Gebüsche Totholz |
| Bedeutung für Tiergruppe | Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | Weiter der Sukzession überlassen. |

Foto

Fotodatei 6624_441_131015_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000) | Biototyp | HRS |
| - 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. | 97125 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | NEJ | Biotop-Nr. alt | 441 104 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1614,0606 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 7 - halbsonnig |
| Veg. - Soziologie | |
| BfN Schlüssel | 19 - Artemisieta (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 19.1.02.01 - Aegopodium podagrariae (Gierschfluren) 44.0.01.01 - Salicion cinerea (Grauweidengebüsch) |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,3 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus spinosa (Schlehe) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Ribes rubrum (Rote Johannisbeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus armeniacus (Armenische Brombeere) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus caesius (Kratzbeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix caprea (Sal-Weide) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Solidago gigantea (Riesen-Goldrute) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Spiraea spec. (Spierstrauch) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 97125 |
| | | DK5 DK5-GK | 6624 6626 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Neuland-West |
| Bearbeitung | NEJ | Biotop-Nr. alt | 441 104 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 13.10.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 1614,0606 |
| | | 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 |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | |

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

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Baumreihe, Allee (2000) | Biotoptyp | HEA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 0 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |