

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 41014 |
| | | DK5 DK5-GK | 6848 6850 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Glashütte |
| Bearbeitung | GRS Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 13 7 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 5986,2547 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

Gesamtbewertung 7 Besonders wertvoll

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Trockene Grasflur (60%) beidseitig des Bornbaches mit dichter, mittelhoher Krautschicht aus vorherrschendem Fioringras, Rot-Straußgras, Weide-Kammgras, Rot-Schwingel durchsetzt mit Spitz-Wegerich, Gemeiner Schafgarbe, Gemeinem Ferkelkraut. Krautschicht im Bereich des Bornbaches zunehmend mit Vegetation der moorigen, nährstoffarmen Standorte, hier mit dominierender, niedriger Glieder-Binse, dichtem Borstgrasrasen von Besenheide, Glocken-Heide, Blutwurz, Sparriger Binse und Pfeifengras locker durchsetzt. Gebietsweise größere, eingestreute Torfmoospolster mit Rundblättrigem Sonnentau in Beständen von mehreren 100 Exemplaren und häufig Sumpf-Läusekraut, vereinzelt Kriech-Weiden und Echter Augentrost. Durch das Gebiet verlaufende Trampelpfade.

(Anmerkung: Biotop unverändert gegenüber der früheren Kartierung)

Spezielle Nutzungen: Grünanlage

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften:

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Trockene Grasflur (60%) beidseitig des Bornbaches mit dichter, mittelhoher Krautschicht aus vorherrschendem Fioringras, Rot-Straußgras, Weide-Kammgras, Rot-Schwingel durchsetzt mit Spitz-Wegerich, Gemeiner Schafgarbe, Gemeinem Ferkelkraut. Krautschicht im Bereich des Bornbaches zunehmend mit Vegetation der moorigen, nährstoffarmen Standorte, hier mit dominierender, niedriger Glieder-Binse, dichtem Borstgrasrasen von Besenheide, Glocken-Heide, Blutwurz, Sparriger Binse und Pfeifengras locker durchsetzt. Gebietsweise größere, eingestreute Torfmoospolster mit Rundblättrigem Sonnentau in Beständen von mehreren 100 Exemplaren und häufig Sumpf-Läusekraut, vereinzelt Kriech-Weiden und Echter Augentrost. Durch das Gebiet verlaufende Trampelpfade. Beobachtung von Feldheuschrecken in hoher Populationsdichte.

Wertstufe 7

Spezielle Nutzungen: Grünanlage benachbart: Wohngebiet, Straße

Nutzungsintensität:

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|---|--------------|---|-------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | | Interne Nr. | 41014 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 6848 | 6850 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Glashütte | |
| Bearbeitung | GRS | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 13 7 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | Fläche / Länge [m²/m] | 5986,2547 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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 | EP | Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 0 % |
| 2 | AKM | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|---|--|
| Lagebeschreibung | Am Bornbach | | | |
| Nachbarnutzung/en | | | | |
| Rechtswert (X) | 568428 | Hochwert (Y) | 5948438 | |
| Bezirk | Hamburg-Nord | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Langenhorn (432) | | Gemarkung | Langenhorn (420) |
| 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 | Langenhorn/Glashütte [3 / Anteil: 100%] | | | |

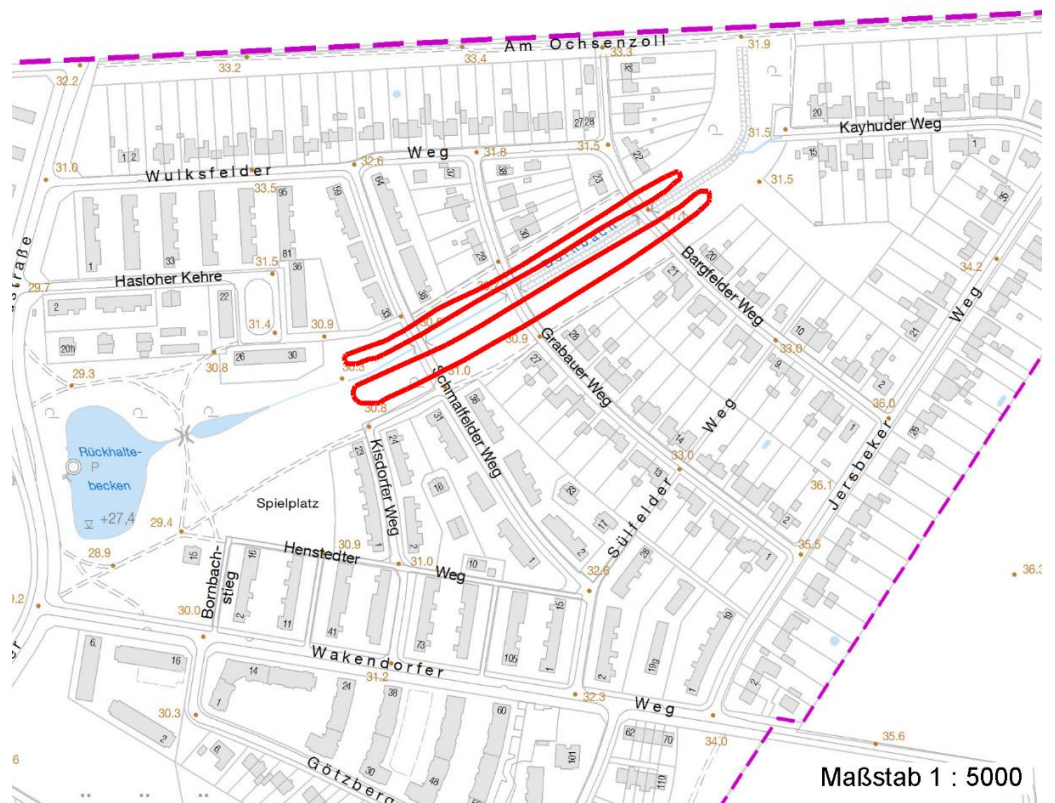
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 41014 | |
| | | DK5 DK5-GK | 6848 | 6850 |
| | | DK5 - Name | Glashütte | |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 13 | 7 |
| Bearbeitung | GRS | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 5986,2547 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 41014 | 41013 | 6848 | 13 | 15.09.1981 | K | 6850 | 7 |
| 41014 | 41009 | 6848 | 13 | 08.09.2004 | K | 6850 | 7 |
| 41014 | 41015 | 6848 | 13 | 02.09.2011 | K | 6850 | 7 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung Trittbelastung durch Erholungsnutzung |
| Wertgesichtspunkte | Besonders moosreich bewachsen Vegetation mooriger, nährstoffarmer Standorte |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 41014 |
| | | DK5 DK5-GK | 6848 6850 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Glashütte |
| Bearbeitung | GRS | Biotop-Nr. alt | 13 7 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.09.1995 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 5986,2547 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Bedeutung für Tiergruppe | Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche |
| Maßnahmen | Vorkommen seltener Arten trockene Grasflur Insekten Pflege-Mahd Regelung Fussgaengerverkehr, Fahrverkehr etc |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Park / Grünanlage / Freizeitpark (2000) | Biotoptyp | EP |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Substrat: natürlich | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,2 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,5 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 3,7 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 4,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe) | 7 | X | | - | | | | | | | | | V | | 3 | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Calluna vulgaris (Besenheide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 3 | V | | |
| Carex spec. (Segge) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | V | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|--|--|---|--|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m] | 41014 6848 6850 Glashütte 13 7 15.09.1995 5986,2547 |
| Handlungsbedarf Bearbeitung | Nein GRS | Kopie | Nein |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|-----------|----------|-----------|----------|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | |
| Danthonia decumbens (Dreizahn) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 2 | | 3 | V | |
| Drosera rotundifolia (Rundblättriger Sonnentau) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | b | 1 | 3 | 3 | 3 |
| Erica tetralix (Glocken-Heide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 2 | | V | V | |
| Festuca ovina (Schaf-Schwingel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | V | | V | V | |
| Festuca rubra (Rot-Schwingel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium album (Weißes Labkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus mollis (Weiches Honiggras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 2 | | V | | |
| Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus squarrosus (Sparrige Binse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 1 | | 3 | V | |
| Knautia arvensis (Acker-Knautie) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 2 | | V | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Luzula campestris (Gewöhnliche Hainsimse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | V | | |
| Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Nardus stricta (Borstgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 2 | | 3 | V | |
| Pedicularis palustris (Sumpf-Läusekraut) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | b | 1 | 2 | 1 | 2 |
| Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen- Lieschgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla erecta (Blutwurz) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 3 | | V | | |
| Prunella vulgaris (Kleine Braunelle) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix repens (Kriech-Weide) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | 2 | | 3 | V | |
| Trifolium pratense (Rot-Klee) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 14 | 2 | 14 | 8 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 36 | | | | |

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 |
| Biototyp | Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000) | Biototyp | AKM |
| - Zusatz FFH-LRT Beschreibung | | - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT Hauptfläche Flächenanteil FFH-Unters.Fläche Saatgutfläche | 0 % Nein Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | | |
|----------------------------|--|--------------|------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | | | Interne Nr. | 41014 | |
| | | | | DK5 DK5-GK | 6848 | 6850 |
| | | | | DK5 - Name | Glashütte | |
| Handlungsbedarf | Nein | | | Biotop-Nr. alt | 13 | 7 |
| Bearbeitung | GRS | Kopie | Nein | Kartierung | 15.09.1995 | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | Fläche / Länge [m²/m] | 5986,2547 | |
| Anzahl Abschnitte | 2 | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |