

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 37883 |
| | | DK5 DK5-GK | 6828 6830 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 - Name | Georgswerder |
| Bearbeitung | PIP | Biotop-Nr. alt | 32 38 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.07.1990 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4566,0867 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Obstwiese (LS = a) mit altem Obstbaumbestand, von einem Graben (FG = b) durchzogen.

Wertstufe: 6.

Spezielle Nutzungen: Obstgarten

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: O.A

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 | 95 % |
| 2 | LOW | Obstwiese (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 5 % |
| 2 | FG | Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Kirchdorf, nördl. Jenerseite Wettern, südl.Jenerseitedeich 43 | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 568456 | Hochwert (Y) | 5928131 |
| Bezirk | Hamburg-Mitte | Naturraum | Elbinsel Wilhelmsburg (673.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wilhelmsburg (136) | Gemarkung | Wilhelmsburg (147) |
| 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 | LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 88%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

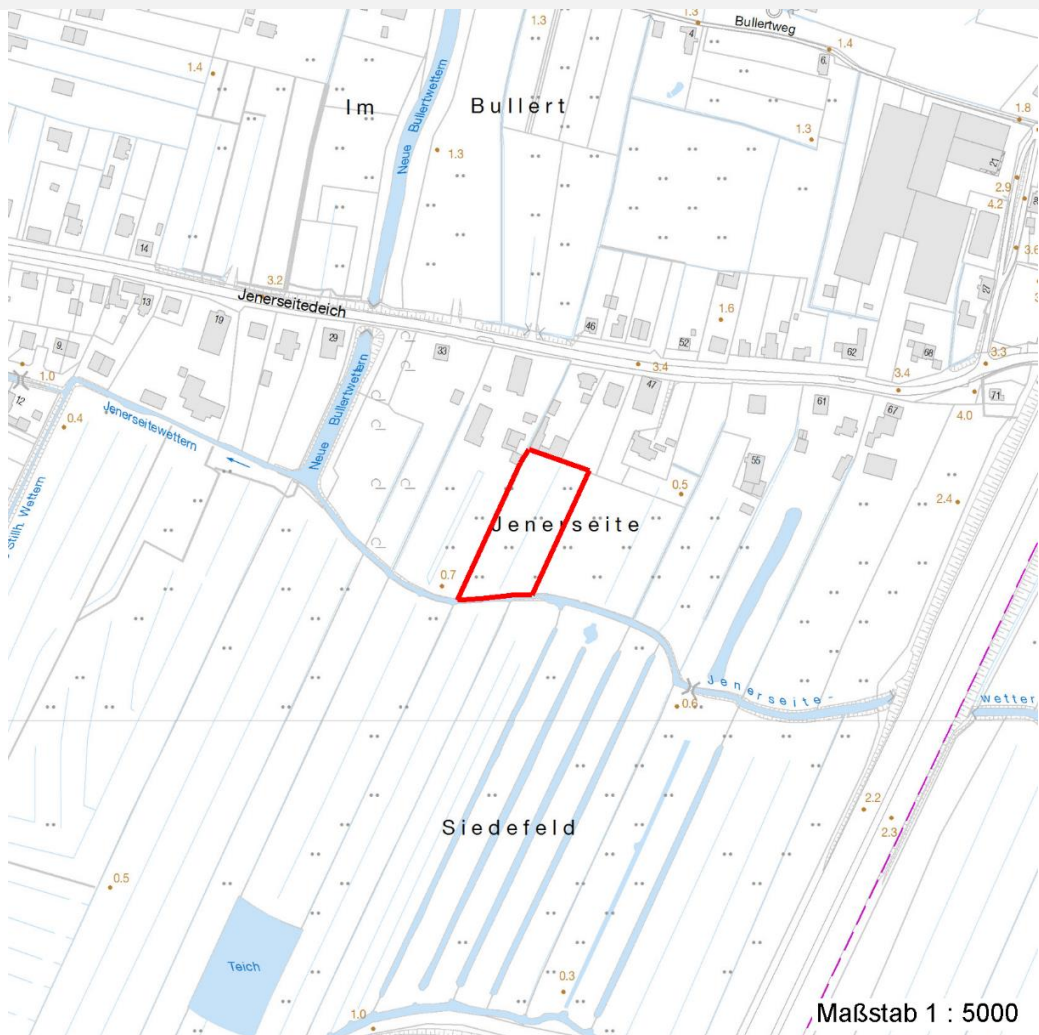
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 37883 |
| | | DK5 DK5-GK | 6828 6830 |
| | | DK5 - Name | Georgswerder |
| Handlungsbedarf | Ja | Biotop-Nr. alt | 32 38 |
| Bearbeitung | PIP | Kartierung | 15.07.1990 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 4566,0867 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 37883 | 37887 | 6828 | 32 | 20.09.2002 | K | 6830 | 38 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---------------------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Bauplanung Kirchdorf |
| Wertgesichtspunkte | Schwimblattvegetation |
| | Dominanz von Laubgehölzen |
| | Hoher Wildpflanzenanteil |
| | Ufervegetation |
| | Vorkommen alter Obstbäume |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 37883 |
| | | DK5 DK5-GK | 6828 6830 |
| Handlungsbedarf | Ja | DK5 - Name | Georgswerder |
| Bearbeitung | PIP | Biotop-Nr. alt | 32 38 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.07.1990 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 4566,0867 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|--|
| | Wertvoller Altbaumbestand artenarme Ausprägung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Alte Obstbäume |
| Maßnahmen | Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege |
| Schutzvorschlag | NSG - Naturschutzgebiet |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|--|------------------|---------------------------|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Obstwiese (2000) | Biotoptyp | LOW |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| Standort: Substrat: Erde, Lehm (natürlich) | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 95 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|------------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | uneben |
| Belichtung | 3 - schattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 50 % |
| 1. Krautschicht | 90 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,7 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 5,7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,4 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,3 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut schnittverträglich | 6,8 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,9 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--|--------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | | Interne Nr. | 37883 |
| | | | DK5 DK5-GK | 6828 6830 |
| Handlungsbedarf | Ja | | DK5 - Name | Georgswerder |
| Bearbeitung | PIP | Kopie | Biotop-Nr. alt | 32 38 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Nein | Kartierung | 15.07.1990 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 4566,0867 |
| | | | 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 |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis capillaris (Rotes Straußgras) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Malus domestica (Kultur-Apfel) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major (Breit-Wegerich) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus cerasus (Sauer-Kirsche) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus domestica (Kultur-Pflaume) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Pyrus communis agg. (Artengruppe Birne) | 7 | w | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Taraxacum spec. (Löwenzahn) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Bryophyta (Moose) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brachythecium rutabulum (Krücken-Kurzbüchsenmoos) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 15 | | | | |

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 | Graben mit Stillgewässercharakter (2000) | Biotoptyp | FG |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 5 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|----------------------|
| Standort, Relief | |
| Luft | keine Besonderheiten |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--|--|------------------------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 37883 6828 6830 Georgswerder |
| Handlungsbedarf | Ja | Biotop-Nr. alt | 32 38 |
| Bearbeitung | PIP | Kartierung | 15.07.1990 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 4566,0867 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | sonnig | 7,9 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7,4 |
| | Stickstoff (N) | mäßig bis stickstoffarm | 4,5 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 3,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flatter-Binse) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lemna minor (Kleine Wasserlinse) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 1 | + | | - | | | | | | | | | | | | | |

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten 6

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