

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 20778 |
| | | DK5 DK5-GK | 6220 6222 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Apfelbüttel |
| Bearbeitung | GET | Biotop-Nr. alt | 60 66 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.05.1992 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 93,7199 |
| | | 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

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Cardamino-Montion

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 | FQ | Quellbereich (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | keine Angabe | | |
| Nachbarnutzung/en | | | |
| Rechtswert (X) | 562709 | Hochwert (Y) | 5920746 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Marmstorfer Flottsandplatte (640.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Marmstorf (709) | Gemarkung | Marmstorf (721) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

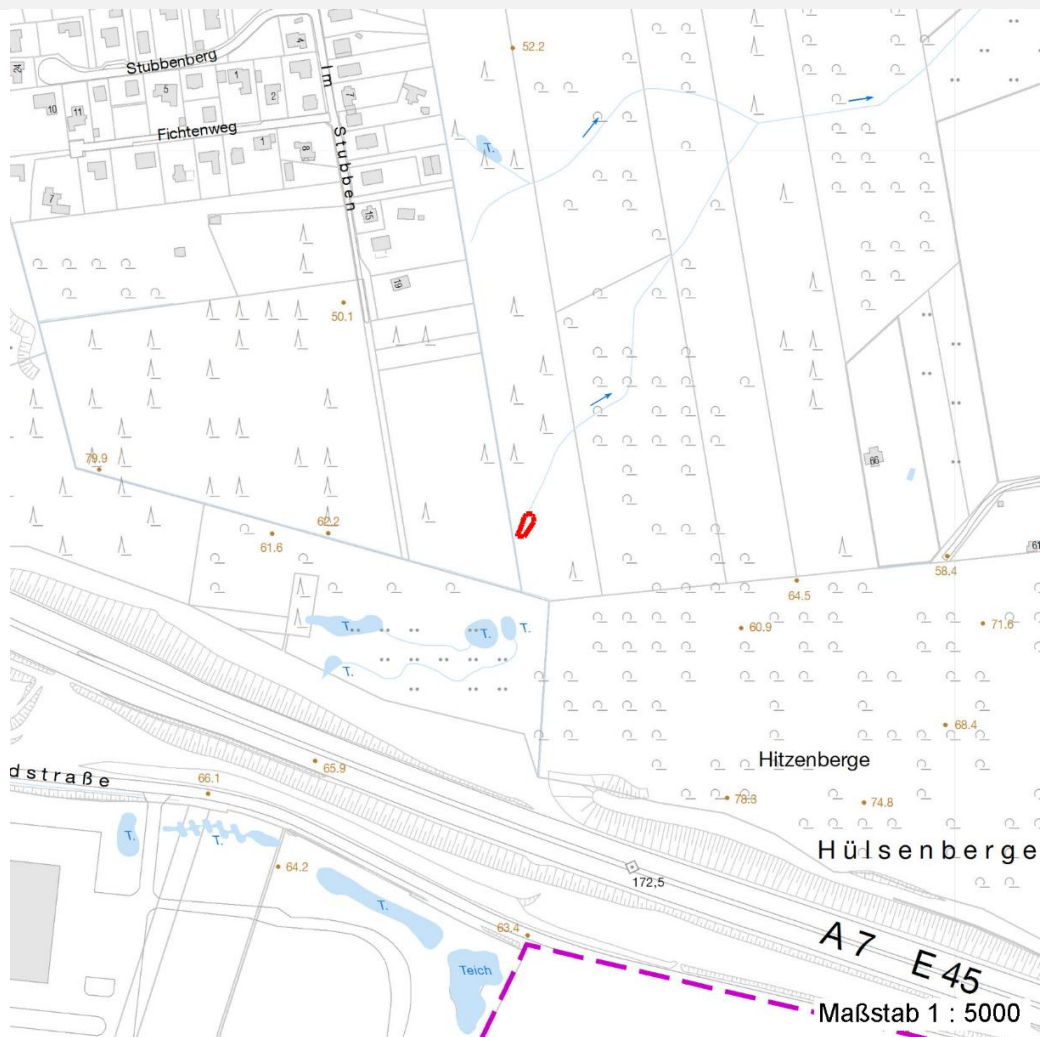
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 20778 |
| | | DK5 DK5-GK | 6220 6222 |
| | | DK5 - Name | Apfelbüttel |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 60 66 |
| Bearbeitung | GET | Kartierung | 15.05.1992 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 93,7199 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 20778 | 20732 | 6220 | 59 | 25.07.1999 | N | 6222 | 65 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Arten (seltene Biozönose) Helokrene mit spezifischer Vegetation, darunter mind. drei gefährdete Hoher Wildpflanzenanteil artenarme Ausprägung |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere |
| Maßnahmen | Erhöhung der Strukturvielfalt |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro | Interne Nr. | 20778 |
| | | DK5 DK5-GK | 6220 6222 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Apfelbüttel |
| Bearbeitung | GET Kopie Nein | Biotop-Nr. alt | 60 66 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 15.05.1992 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 93,7199 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutzvorschlag | und keine Bewirtschaftung EBI Erhaltung des Quellbereiches NSG - Naturschutzgebiet |

Teilflächenbeschreibung

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|-------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Stickstoffgehalt | 3 - stickstoffarm |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Luft | windberuhigt |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Krautschicht | 70 % |
| Moosschicht | 10 % |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,8 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm | 5,3 |
| | Reaktion | mäßig sauer bis sauer | 4,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 5,3 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,4 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |

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] | 20778 6220 6222 Apfelbüttel 60 66 15.05.1992 93,7199 |
| Handlungsbedarf | Nein | Kopie | Nein |
| Bearbeitung | GET | | |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | Rote Liste | | | | | | |
|----------------------------------------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|------------|----|----------|----|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | § | HH | ND | SH | D | | |
| Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 |
| Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stellaria alsine (Bach-Sternmiere) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | 3 | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Viola palustris (Sumpf-Veilchen) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | 2 | 3 |
| Bryophyta (Moose) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sphagnum spec. (Torfmoos) | 7 | X | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 3 | | 3 | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 10 | | | | | | |

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