

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 8843 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5628 | 5630 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Francop | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 24 | 50 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 25.06.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 31355,9592 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

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

Gesamtbewertung 4 Verarmt, entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Intensiv bewirtschaftete Apfel-Obstplantage aus Halbstämmen mit maximal 10 cm Stammdurchmesser. Die Grünlandstreifen zwischen den am Grunde mit Herbiziden behandelten Baumreihen sind artenarm und vermutlich eingesät. Die Fläche umfasst auch den ehemaligen Biotop 51, da der hier ehemals vorhandene Obstbaumaltbestand zu Gunsten einer Halbstamm-Pflanzung beseitigt worden ist.

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 | LOA | Obstbaumplantage (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|--|--|
| Lagebeschreibung | Francoper Außendeich | | |
| Nachbarnutzung/en | Obstplantagen, Gewässer, Deich | | |
| Rechtswert (X) | 556607 | Hochwert (Y) | 5929305 |
| Bezirk | Harburg | Naturraum | Altländer Hoch- und Sietland (671.21) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Francop (716) | Gemarkung | Francop (706) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

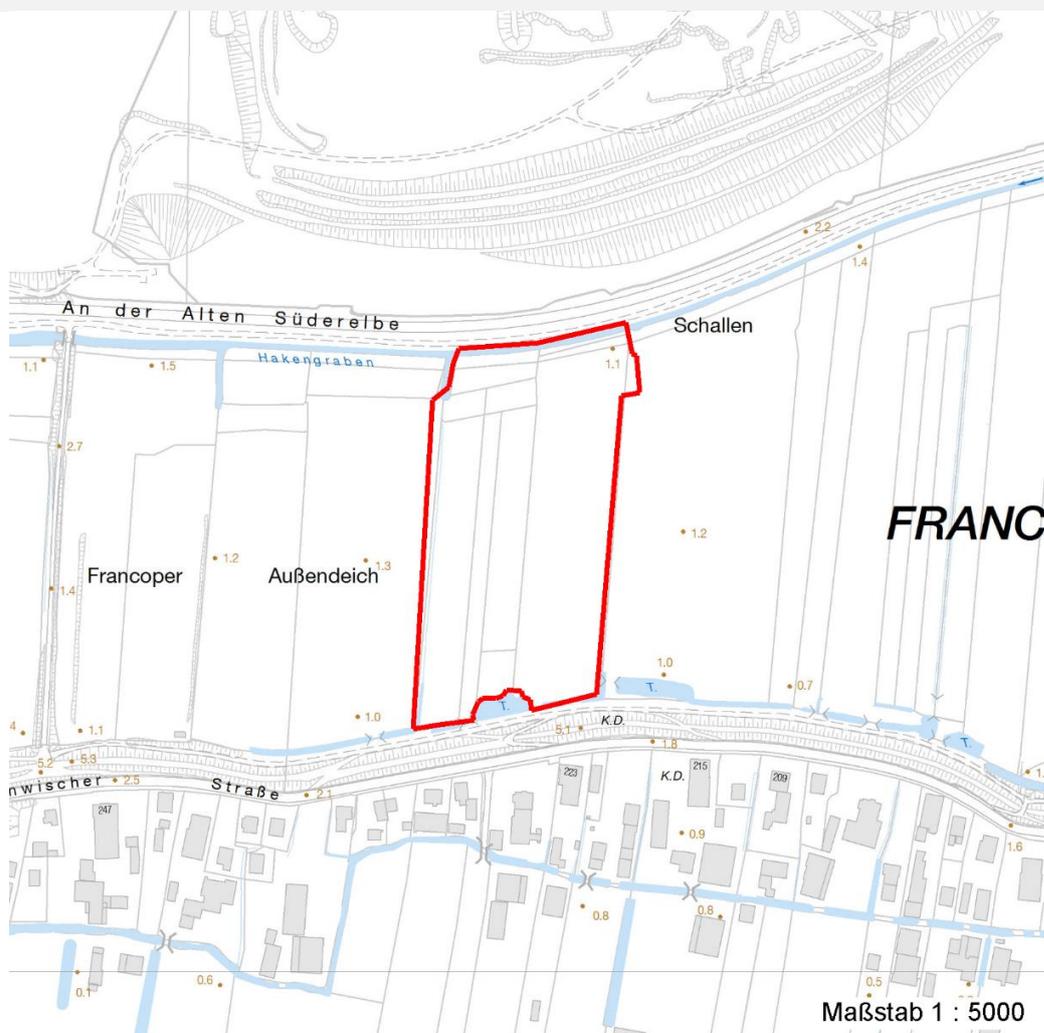
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 8843 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5628 | 5630 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Francop | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 24 | 50 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 25.06.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 31355,9592 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 8843 | 8847 | 5628 | 24 | 15.06.1994 | K | 5630 | 50 |
| 8843 | 8844 | 5628 | 134 | 05.09.2010 | N | 5630 | 10042 |
| 8843 | 8981 | 5628 | 25 | 15.06.1994 | > | 5630 | 51 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|----------------------|------------------|
| 2298 | 0 | 5628_24_250602_1.JPG | |

Weitere Angaben

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

Auswertung

04.04.2020

Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 8843 | |
| | | DK5 DK5-GK | 5628 | 5630 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Francop | |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 24 | 50 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 25.06.2002 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 31355,9592 | |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---|
| Gefährdung / Einflüsse | Beseitigung der Gräben Intensive Nutzung oder Pflege |
| Wertgesichtspunkte | Keine |
| Maßnahmen | Extensive Nutzung / Pflege - 1.3 |
| Schutzvorschlag | LSG - Landschaftsschutzgebiet |

Foto

| | | | |
|-------------------------|----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5628_24_250602_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Obstbaumplantage (2000) | Biotoptyp | LOA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | Standort: Marschenboden | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 8843 |
| | | DK5 DK5-GK | 5628 5630 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Francop |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 24 50 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 25.06.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 31355,9592 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | eben |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 60 % |
| 1. Krautschicht | 60 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 4.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,5 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5,3 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich | 7,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | gute Futterqualität | 6,2 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 3 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Elymus repens (Gewöhnliche Quecke) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Malus domestica (Kultur-Apfel) | 7 | d | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Plantago major (Breit-Wegerich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus cerasus (Sauer-Kirsche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex acetosa (Großer Sauerampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex obtusifolius (Stumpfblätriger Ampfer) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 8843 |
| | | DK5 DK5-GK | 5628 5630 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Francop |
| Bearbeitung | NET | Biotop-Nr. alt | 24 50 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 25.06.2002 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 31355,9592 |
| | | 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 | |
| Trifolium repens (Weiß-Klee) | 7 | | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 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