

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 99047 |
| | | DK5 DK5-GK | 7026 |
| | | DK5 - Name | Spadenland |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 837 |
| Bearbeitung | PRO | Kartierung | 21.08.2014 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 41,53 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | 4,8 |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 6 | Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 6 | Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Baumreihe
 Auf der Böschung entlang eines Weges gibt es eine Baumreihe aus alten Eschen, die als Kopfbäume gepflegt werden. Die Bäume haben Stammdurchmesser von 0,3 - 0,5 m.

 Seit der Vorkartierung ist etwa die Hälfte der Reihe zugunsten eines schmalen Streifens Fertigabstandsgrün zum Gewerbegebiet besetzt worden.

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 | HEA | Baumreihe, Allee (2000) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Ecke Hofschläger Weg und Hofschläger Deich | | |
| Nachbarnutzung/en | Weg, Landhandel | | |
| Rechtswert (X) | 570616 | Hochwert (Y) | 5927462 |
| Bezirk | Bergedorf | Naturraum | Vier- und Marschlande (673.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Spadenland (614) | Gemarkung | Spadenland (615) |
| 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 | | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

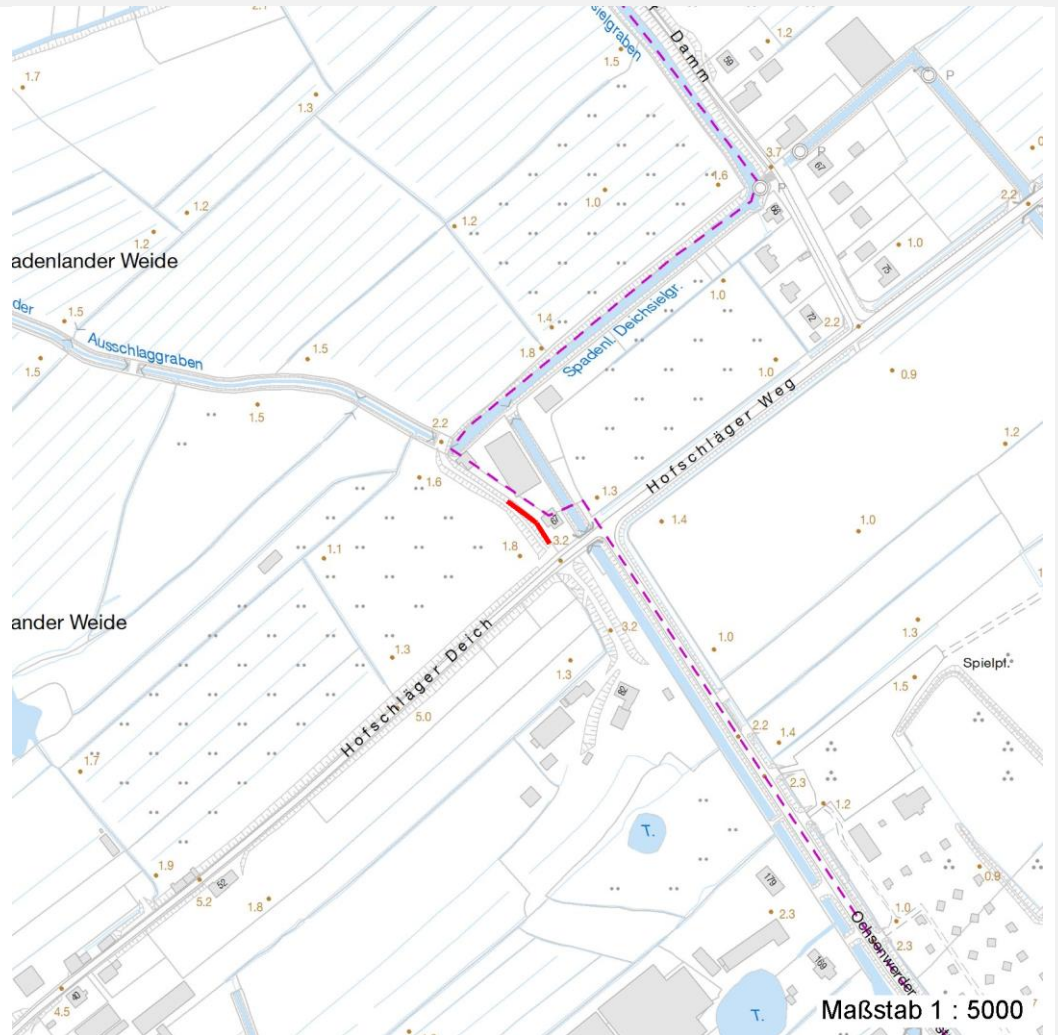
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 99047 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7026 |
| | | | DK5 - Name | Spadenland |
| Handlungsbedarf | Nein | | Biotop-Nr. alt | 837 |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Nein | 21.08.2014 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Fläche / Länge [m²/m] | 41,53 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4,8 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 99047 | 41876 | 7026 | 285 | 21.09.1998 | < | 7028 | 55 |

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

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Beseitigung aus Praktikabilitätsgründen |
| Wertgesichtspunkte | alter Baumbestand |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | alter Baumbestand |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Ziele der Entwicklung | Erhalt |
| Maßnahmen | Erhalt der Bäume |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 99047 |
| | | DK5 DK5-GK | 7026 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Spadenland |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 837 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 21.08.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 41,53 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4,8 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------|-------------------------------------|
| Größe | Nachpflanzung der beseitigten Bäume |
| Breite | 4.80 m |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-------------------------|---------------------------|-------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Baumreihe, Allee (2000) | Biotoptyp | HEA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---|
| Boden | |
| Feuchte | 5 - frisch und mäßig frisch |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Relief | Böschung |
| Belichtung | 8 - sonnig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 100 % |
| 1. Baumschicht | 90 % |
| 1. Krautschicht | 100 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 10.00 m |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | schattig bis halbschattig | 4,5 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßig frisch | 5 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,1 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2,2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | ausreichende Futterqualität | 5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 0 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 99047 |
| | | DK5 DK5-GK | 7026 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Spadenland |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 837 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 21.08.2014 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 41,53 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 4,8 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | d | | B1 | - | | | | | | - | | | | | | |
| Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | - | | | | | | |
| Poa spec. (Rispengras) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | - | | | | | | |
| Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn) | 7 | w | | K1 | - | | | | | | - | | | | | | |
| Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn) | 7 | z | | K1 | - | | | | | | - | | | | D | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 5 | | | |

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