

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 144419 |
| | | DK5 DK5-GK | 7240 7242 |
| | | DK5 - Name | Farmsen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 156 99 |
| Bearbeitung | MBD | Kartierung | 02.09.2020 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 567,95 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | 2 |

| | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 14 (2) 2.2 Knicks | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------|

| | | | |
|---------------------------|---|---|---|
| Gesamtbewertung | 5 | 5 | Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig |
| – Alter | 7 | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 5 | 5 | Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 5 | 5 | Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 4 | 4 | Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubi quisten |

Bestandsbeschreibung

Strauch-Baum-Knicks mit stark degeneriertem Wall. Vereinzelt Überhälter aus Stieleiche (BHD bis 50 cm, ein Exemplar >1m) und Schwarzerle. Entlang der Straße Heuhoppel ist der Knick gut ausgeprägt, hier existiert eine dichte bis lückige Strauchschicht, in der Schlehe überwiegt. Nur vereinzelt finden sich gepflanzte Ziergehölze in der Strauchschicht. Nach Norden gehend zu Beginn der Straße Fahrenkrön eine größere Unterbrechung, in der der Knick ganz fehlt. Insgesamt entlang Fahrenkrön wenig ausgebildete Strauchschicht. Auf Höhe des Reiterhofs dann Stieleichen-Überhälter (BHD bis 50cm) mit vereinzelter Strauch- und Krautschicht. Im weiteren Verlauf der Straße Fahrenkrön nördlich des Reiterhofs ist der Wall deutlich degeneriert, der Knick ist in die Weide integriert, deutliche Verbiss- und Trittschäden. Überhälter aus Stieleiche und Hasel im Unterwuchs sowie ein größerer Schneebeeren-Bestand. Am Tegelweg ist der Knick kaum noch als solcher erkennbar (siehe Foto).

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 | HWD | Degenerierter Knick (2018) | | (§ 14 (2) 2.2) |
| 3 | kd | degenerierter Knickwall (kd) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Südlich der Straßen Fahrenkrön und Heukoppel | | |
| Nachbarnutzung/en | Pferdeweiden, Verkehrsfläche, Siedlungsbereich | | |
| Rechtswert (X) | 572316 | Hochwert (Y) | 5940779 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Geestplatten östlich der Alster (696.03) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Bramfeld (515) | Gemarkung | Bramfeld (546) |
| 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 | | | |

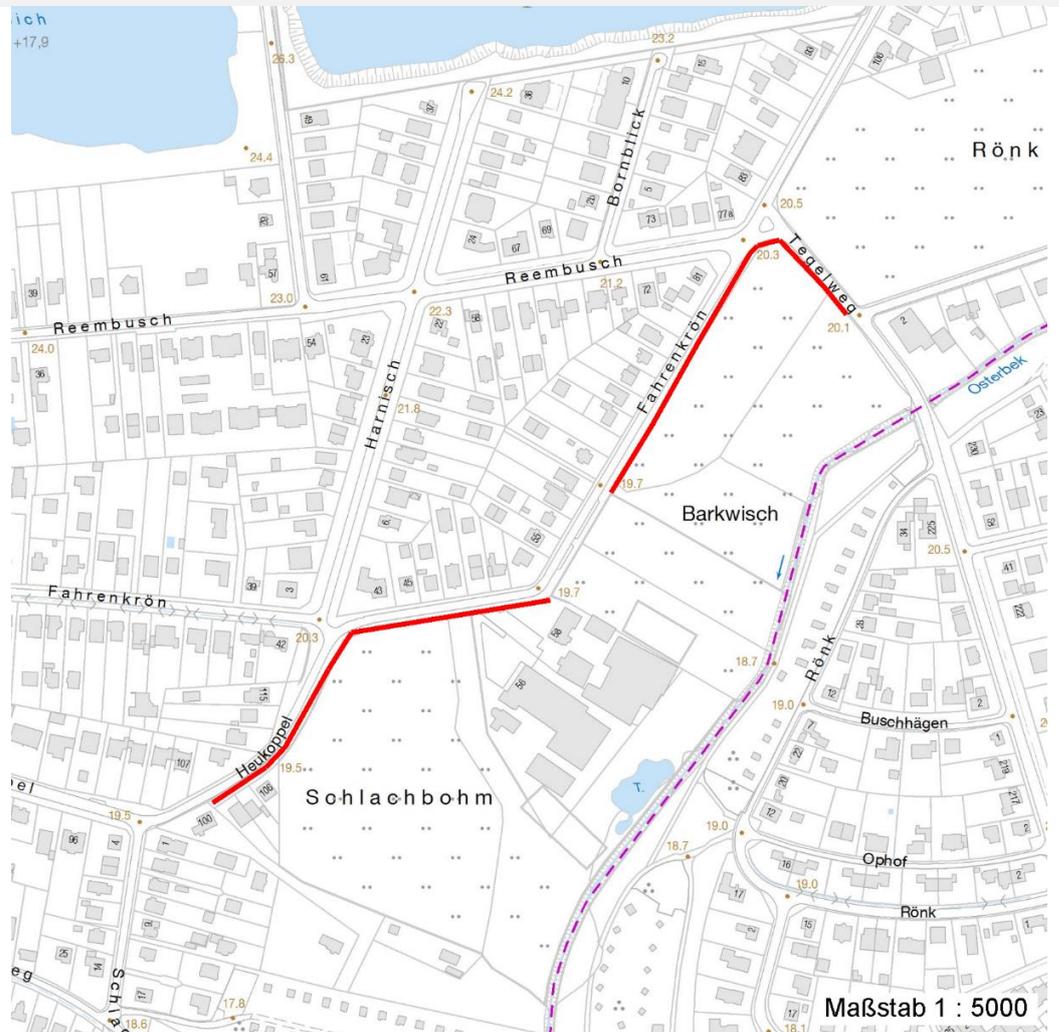
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 144419 |
| | | DK5 DK5-GK | 7240 7242 |
| | | DK5 - Name | Farmsen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 156 99 |
| Bearbeitung | MBD | Kartierung | 02.09.2020 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 567,95 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | 2 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 144419 | 48266 | 7240 | 156 | 29.08.2005 | K | 7242 | 99 |
| 144419 | 84046 | 7240 | 156 | 28.07.2014 | K | 7242 | 99 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 80914 | 0 | 7240_156_020920_5.JPG | |
| 80915 | 0 | 7240_156_020920_4.JPG | |
| 80916 | 0 | 7240_156_020920_3.JPG | |
| 80917 | 0 | 7240_156_020920_2.JPG | |
| 80918 | 0 | 7240_156_020920_1.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 144419 |
| | | DK5 DK5-GK | 7240 7242 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Farmsen |
| Bearbeitung | MBD | Biotop-Nr. alt | 156 99 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 02.09.2020 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 567,95 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 2 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Beweidung: Verbißschäden Nivellierung der Geländeform Vertritt durch Pferde |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für das Landschaftsbild Entwicklungspotenzial Bestandteil der historischen Kulturlandschaft |
| Bedeutung für Tiergruppe | Vögel |
| Maßnahmen | 8.1 - Knick auf den Stock setzen (fachgerechte Knickpflege) 8.5 - Strauchschicht nachpflanzen 1.4 - Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung 1.6 - Absperren, Einzäunen 8.2 - Knickwall instandsetzen 8.3 - Altbäume/Überhälter erhalten |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7240_156_020920_3.JPG | Fotodatei | 7240_156_020920_4.JPG |
| Bildbeschreibung | Knick im Fahrenkrön | Bildbeschreibung | entlang Fahrenkrön |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 144419 |
| | | DK5 DK5-GK | 7240 7242 |
| | | DK5 - Name | Farmsen |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 156 99 |
| Bearbeitung | MBD | Kartierung | 02.09.2020 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 567,95 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | 2 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|---|-------------------------|---|
| Fotodatei | 7240_156_020920_1.JPG | Fotodatei | 7240_156_020920_2.JPG |
| Bildbeschreibung | Knick im Süden an der Straße Heukoppel | Bildbeschreibung | Knick im Süden an der Straße Heukoppel |

Aufnahmerichtung



Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|------------------------------|---------------------------|----------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Degenerierter Knick (2018) | Biototyp | HWD |
| - Zusatz | degenerierter Knickwall (kd) | - gesetzl. Grundl. | (§ 14 (2) 2.2) |
| 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 |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Neigung - Gelände | N0 - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 6 - halbsonnig bis halbschattig |
| Luft | keine Besonderheiten |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| 1. Baumschicht | 10 % |
| Strauchschicht | 50 % |
| 1. Krautschicht | 70 % |

