

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111699 |
| | | DK5 DK5-GK | 6442 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fuhlsbüttel-West |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 113 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2566,1605 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

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

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 6 | Hohe 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

Schmaler Pionierwald in Hanglage zwischen Burgunderweg und einem Betriebshof mit Lagerplatz. Die Artenzusammensetzung entspricht weitestgehend der des angrenzenden Biotop Nr. 118, ist jedoch besser strukturiert. Bestandsprägende Baumarten sind Berg- und Spitzahorn. Daneben finden sich auch häufig gepflanzte Hainbuchen. Die Krautschicht ist stark verarmt und weist Störungszeiger und nitrophytische Arten auf.

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 | 60 % |
| 2 | WPA | Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2018) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | 40 % |
| 2 | WXH | Laubforst aus heimischen Arten (2018) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|---------------------|--|
| Lagebeschreibung | östlich Burgunderweg | | |
| Nachbarnutzung/en | Lagerplatz, Wege, Wald | | |
| Rechtswert (X) | 564633 | Hochwert (Y) | 5943080 |
| Bezirk | Eimsbüttel | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Niendorf (318) | Gemarkung | Niendorf (307) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

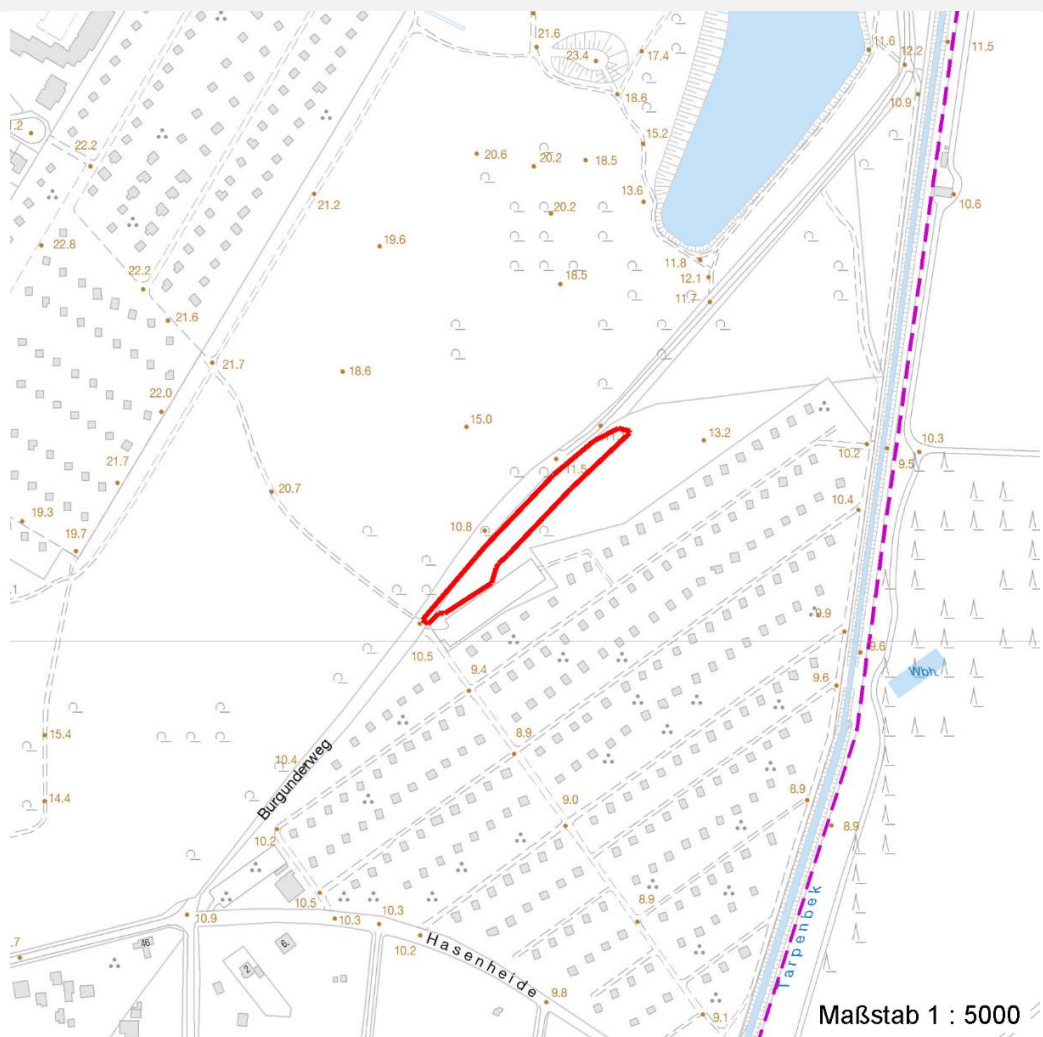
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|----------------------------------|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111699 |
| | | DK5 DK5-GK | 6442 |
| | | DK5 - Name | Fuhlsbüttel-West |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 113 |
| Bearbeitung | HEE | Kartierung | 18.08.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 2566,1605 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 111699 | 29087 | 6442 | 7 | 19.07.2011 | K | 6444 | 10 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 60834 | 0 | 6442_113_180818_1.JPG | |

Erhebungsbogen

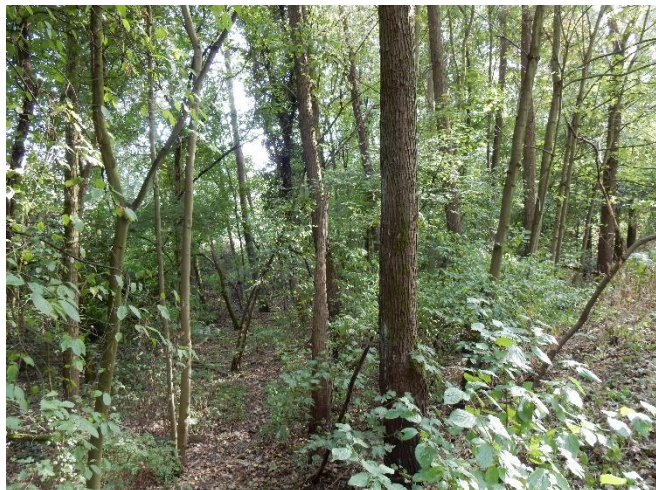
B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111699 |
| | | DK5 DK5-GK | 6442 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fuhlsbüttel-West |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 113 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2566,1605 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

Fotodatei 6442_113_180818_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald | Biotoptyp | WPA |
| - Zusatz | (2018) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 60 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|--|
| Auswertung | |
| Maßnahmen | Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 |
| Boden | |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 4 - schattig bis halbschattig |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111699 |
| | | DK5 DK5-GK | 6442 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fuhlsbüttel-West |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 113 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2566,1605 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | schattig bis halbschattig | 4,3 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6,2 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,8 |
| | Reaktion | neutral | 6,5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | | |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | h | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | w | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | z | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Quercus robur (Stiel-Eiche) | 7 | w | | B1 | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | w | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | l | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Tilia cordata (Winter-Linde) | 7 | w | | B2 | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 11 | | | | | | | |

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 |
| Biototyp | Laubforst aus heimischen Arten (2018) | Biototyp | WXH |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 40 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|------------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 111699 |
| | | DK5 DK5-GK | 6442 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Fuhlsbüttel-West |
| Bearbeitung | HEE | Biotop-Nr. alt | 113 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 18.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 2566,1605 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Auswertung | |
| Wertgesichtspunkte | Strukturvielfalt |
| Bedeutung für Tiergruppe | Holzbewohnende Insekten Vögel |
| Maßnahmen | Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 |
| Standort, Relief | |
| Relief | Hanglage |
| Neigung - Gelände | N4 - stark geneigt (18-27 %) |
| Ausrichtung | E - Ost |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 90 % |
| 1. Baumschicht | 80 % |
| 2. Baumschicht | 5 % |
| Strauchschicht | 30 % |
| 1. Krautschicht | 5 % |
| Veg. - Höhe | |
| 1. Baumschicht | 20.00 m |
| 2. Baumschicht | 12.00 m |
| Strauchschicht | 5.00 m |