

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|---------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 110475 |
| | | DK5 DK5-GK | 7236 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hinschenfelde |
| Bearbeitung | BOI | Biotop-Nr. alt | 171 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 15033,7787 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|-----------------------|-----------------------------|------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 4.3 Auwälder | 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

Auwaldrest entlang der Wandse. Im östlichen Teil naturnah, jedoch in weiten Teilen durch Rodung und des vor Ort liegen gelassenen Heckselguts beeinträchtigt. Die Baumschicht besteht größtenteils aus Schwarz-Erlen, im westlichen Teil mit alten Hybrid-Pappeln (Stammdurchmesser ca. 70 cm). Die Krautschicht fehlt fast vollständig in Bereichen mit Heckselgut, ansonsten wird diese von hauptsächlich nitrophilen Arten gebildet. Der Wald ist zur Wandse hin naturnaher, jedoch wird dieser von den südlich angrenzenden Grundstücken häufig begangen und negativ beeinflusst.

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 | WEA | Erlen- und Eschen-Auwald (2018) | | § 30 (2) 4.3 |
| 4 | 91E0* | Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder) | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Südlich Wandse, nördlich Ahrensburger Straße | | |
| Nachbarnutzung/en | Wohnbebauung, Wandse | | |
| Rechtswert (X) | 572629 | Hochwert (Y) | 5937376 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Geestplatten östlich der Alster (696.03) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wandsbek (508) | Gemarkung | Marienthal (551) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" 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 | LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 99%] | | |
| FFH-GEBIET | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

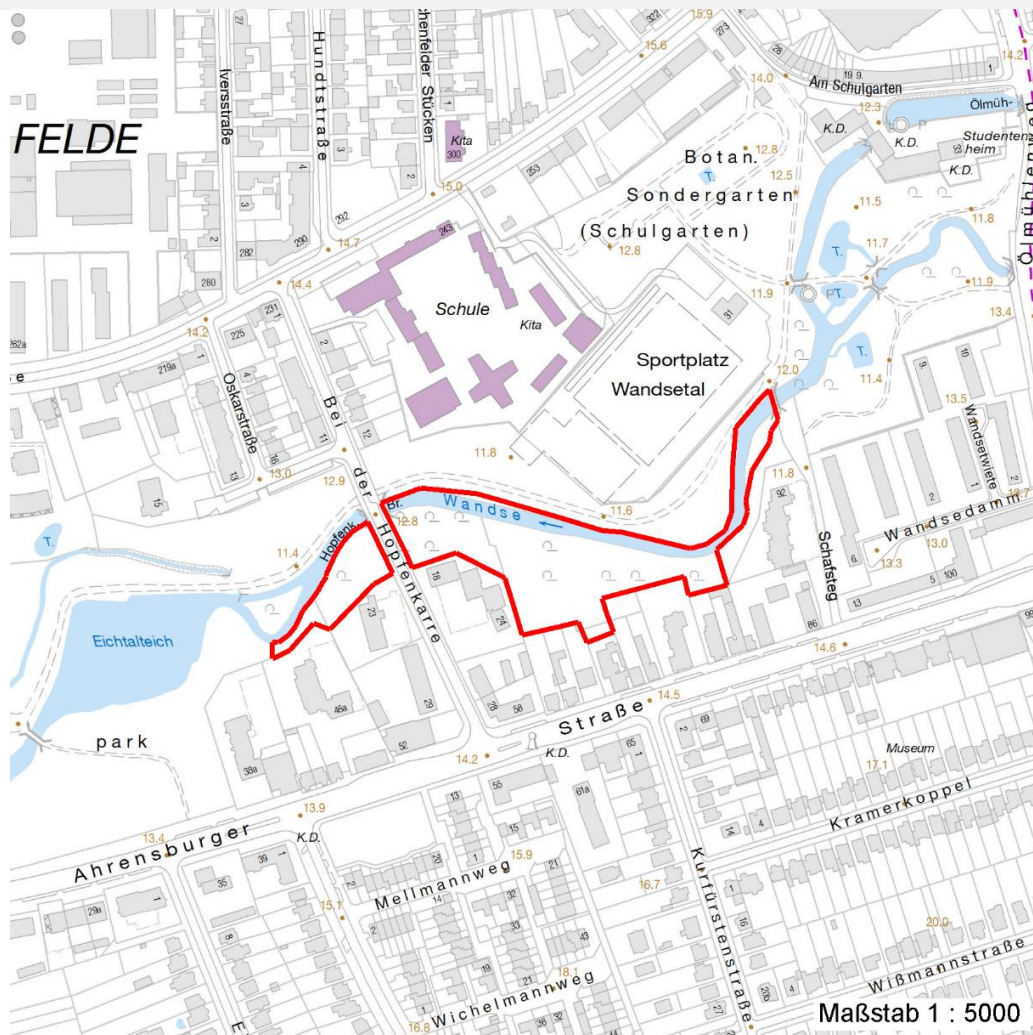
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|---------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 110475 |
| | | DK5 DK5-GK | 7236 |
| | | DK5 - Name | Hinschenfelde |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 171 |
| Bearbeitung | BOI | Kartierung | 22.08.2018 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 15033,7787 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 110475 | 47678 | 7236 | 50 | 15.08.2007 | / | 7238 | 10020 |
| 110475 | 47852 | 7236 | 112 | 15.08.2007 | > | 7238 | 10087 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 60448 | 0 | 7236_171_220818_5.JPG | |
| 60449 | 0 | 7236_171_220818_1.JPG | |
| 60450 | 0 | 7236_171_220818_2.JPG | |
| 60451 | 0 | 7236_171_220818_4.JPG | |

Erhebungsbogen

B

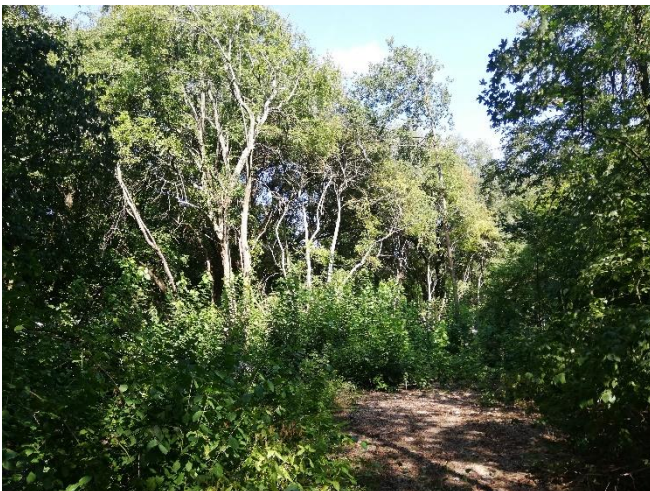
| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|---------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 110475 |
| | | DK5 DK5-GK | 7236 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hinschenfelde |
| Bearbeitung | BOI | Biotop-Nr. alt | 171 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 15033,7787 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Entwässerung Aufforstung Starke negative Einflüsse von außen |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für das Naturerleben Charakteristisches Relief Landschaftstypischer Biotop Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund |
| Maßnahmen | Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 Zutritt verbieten / verhindern - 1.7 (Von den südlich angrenzenden Grundstücken) |

Foto

| | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 7236_171_220818_5.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung |



| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|---------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 110475 |
| | | DK5 DK5-GK | 7236 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hinschenfelde |
| Bearbeitung | BOI | Biotop-Nr. alt | 171 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 15033,7787 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7236_171_220818_1.JPG | Fotodatei | 7236_171_220818_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biototyp | Erlen- und Eschen-Auwald (2018) | Biototyp | WEA |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 4.3 |
| FFH-LRT | Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder) | FFH-LRT | 91E0* |
| Beschreibung | Kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|--|
| Boden | |
| Feuchte | 7 - feucht |
| Reaktion | 7 - neutral |
| Stickstoffgehalt | 6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich |
| Standort, Relief | |
| Belichtung | 5 - halbschattig |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Mahdverträglichkeit | 2 - nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich |
| Futterwert | 1 - fast wertloses Futter |
| Anz. Giftpflanzen | 0 |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 0 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 3 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|------------------------|---|---------------|
| Projekt | Naturschutzgroßprojekt | Interne Nr. | 110475 |
| | | DK5 DK5-GK | 7236 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Hinschenfelde |
| Bearbeitung | BOI | Biotop-Nr. alt | 171 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 22.08.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 2 | Fläche / Länge [m²/m] | 15033,7787 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

FFH-Bewertungen (BFN)

| | | Wert | AZ | Z |
|---|--|------|----|---|
| 1 Lebensraumtyp | | | | |
| 3 Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | | |
| 4 Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | | |
| 5 Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C | | | | |
| Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung | | | | |
| 1 91E0 (BFN) Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder) | | | C | |
| 3 Arteninventar | | | | C |
| 4 Habitatstrukturen | | | | C |
| 5 Beeinträchtigungen | | | | C |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 4,6 |
| Boden | Feuchte | feucht | 7 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | neutral | 6,6 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich | 2,1 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 0,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 3 |

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 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Geum urbanum (Echte Nelkenwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus x canadensis (Hybrid-Pappel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ribes spec. (Stachelbeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sambucus nigra (Schwarzer Holunder) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | 13 | | | | | | | |

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