| Erhebungsbogen | | | | | В |
|--|---|---------------|--|--|---|
| Projekt | Bi otopkartierung Hamburg | | Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name | 112044 7236 Hinschenfelde | |
| Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte | Nein LUD Kop i Fläche 1 | e Nein | Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m] | 214 21.09.2017 1726,6277 | |

| Gesetzlicher Schutz | _ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Bi otop | Schutz nur teilweise Nein |
|---|--|---------------------------|
| Gesamtbewertung | 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig | |
| AlterBelastungsgrad | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung | |
| Ökolog. FunktionSeltenheit | 5 Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen I 4 Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, U | |

Bestandsbeschreibung

Ölmühlenteich, aufgestauter Bachabschnitt der Wandse mit Schleusenvorrichtung.

Sehr steile Uferböschungen die am Grunde mit Steinmauern eingefasst sind.

Hoher Lärmpegel durch Schleuse und Ölmühlenweg.

Steilen Uferböschungen sind naturnahen verschiedenen Gehölzen bewachsen: älteren Schwarz-Erlen (Stammdurchmesser 40 cm) Gew. Eschen, Haseln, Schwarz-Pappel, auf Böschungskante ältere Rot-Buchen.

Als Sträucher kommen häufig Schneebeere und Mahonien vor.

Boden häufig mit Efeu bewachsen.

| V | Vorkommen an Biotoptypen | | | | | | | | | | |
|------------------|--------------------------|-----------------------|---|----|--------------------------------|--|--|--|--|--|--|
| 1 2 3 4 | TF | BTYP Zusatz LRT | Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp | HF | F.Anteil - gesetzl. Grundl. | | | | | | |
| 1 | 1 | | | Ja | 75 % | | | | | | |
| 2 | | FBS | Aufgestauter Bachabschnitt (2000) | | | | | | | | |
| 3 | | - | schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) | | | | | | | | |
| 4 | | kein | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | | | | | | | |
| | | LRT | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | | | | 25 % | | | | | | |
| 2 | | HUZ | Sonstiger Ufergehölzsaum (2000) | | | | | | | | |
| 3 | | - | schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) | | | | | | | | |
| 4 | | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | | | | | | | |

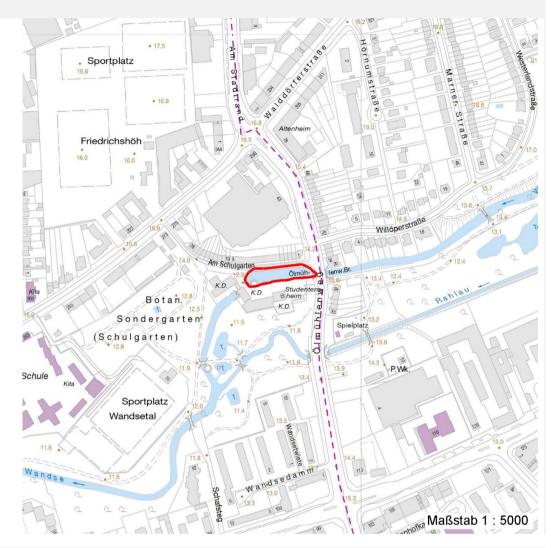
| Räumliche Lage | | | | | | | | | | |
|--------------------|--|--|---------------------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Öl mühlenteich liegt westlich des Straße Am Schulgarten | Ölmühlenteich liegt westlich des Ölmühlenweges, an der Ölmühle (Kulturdenkmal), an der Straße Am Schulgarten | | | | | | | | |
| Nachbarnutzung/en | Studentenwohnheim, Kita, Kultu | rdenkmal, Botanisch | er Sondergarten | | | | | | | |
| Rechtswert (X) | 572886 | Hochwert (Y) | 5937674 | | | | | | | |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Geestplatten östlich der Alster | | | | | | | |
| | | | (696.03) | | | | | | | |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Wandsbek (508) | Gemarkung | Hinschenfelde (548) | | | | | | | |
| Digitaler Grünplan | x Hafengesamtgebiet | Ramsargebiet | EG-Vogelschutzgeb. | | | | | | | |
| Ausgleichsflächen | Biosphärenreservat | Nationalpark | | | | | | | | |
| NSG/ND/LSG | LSG Wandsbeker Geest [HH-2045 / Anteil: 100%] | | | | | | | | | |
| FFH-GEBIET | | | | | | | | | | |
| Wasserschutzgebiet | | | | | | | | | | |

27.09.2022 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 112044 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7236 Hinschenfelde DK5 - Name Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 214 Bearbeitung LUD Kopie Nein Kartierung 21.09.2017 Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 1726,6277

Räumliche Lage Karte

Anzahl Abschnitte



Breite (lineare Abb.) [m]

| Weitere Erhebungsbögen | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------------------------|----------------|------------------------|-----------------------|-----------|----------|------------------|--|--|--|--|--|
| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) | | | | | |
| 112044 | 47892 | 7236 | 128 | 26.07.1999 | / | 7238 | 14 | | | | | |
| Zuordnung: N = na | chfolgende Kartierur | ng, K = weiter | e Kartierungen (zeitli | ch vorher oder nachhe | r) | | | | | | | |

| Foto | | | |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 61263 | 0 | 7236_214_210917_1.JPG | Osten |
| 61264 | 0 | 7236_214_210917_2.JPG | |
| 61265 | 0 | 7236_214_210917_3.JPG | Nord-West |
| 61266 | 0 | 7236_214_210917_8.JPG | Nord-Ost |
| 61267 | 0 | 7236_214_210917_6.JPG | |
| 61268 | 0 | 7236_214_210917_7.JPG | Norden |
| 61269 | 0 | 7236_214_210917_4.JPG | Westen |

27.09.2022 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7236

DK5 - Name Hinschenfelde Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 214 Bearbeitung LUD **Kopie** Nein Kartierung 21.09.2017 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1726,6277 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Foto

Fotodatei 7236_214_210917_1.JPG Fotodatei 7236_214_210917_2.JPG

Bildbeschreibung Blätterstau vor der **Bildbeschreibung** k.A. Schleuseneinrichtung

Aufnahmerichtung Osten



Aufnahmerichtung



Westen

21/09/2017 10:03

Foto

Aufnahmerichtung

Fotodatei7236_214_210917_3.JPGFotodatei7236_214_210917_4.JPGBildbeschreibungk.A.Bildbeschreibungvon der Ölmühlenbrücke aus

fotografiert



Nord-West



Aufnahmerichtung

27.09.2022 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7236

DK5 - Name Hinschenfelde

HandlungsbedarfNeinBiotop-Nr. | alt214BearbeitungLUDKopieNeinKartierung21.09.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]1726,6277

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

| Teilflächenbeschreib | oung | | |
|----------------------|--|--------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Aufgestauter Bachabschnitt (2000) | Biotoptyp | FBS |
| - Zusatz | schlechte Aus prägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebens raumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 75 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| Zeigerwerte d | er Pflanzenartenliste (Auswer | tung) | |
|---------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 4,6 |
| Boden | Feuchte | fri s ch und mäßig fri sch | 5,2 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | s chwach sauer | 6,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich | 2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|-----|--------|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | Rot | e List | e | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | нн | ND | SH | D |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche | 7 | W | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rosskastanie) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | W | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | W | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn) | 7 | W | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | W | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | W | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | h | | K1 | | | | | | | | | | | | | |
| Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | | |
| Populus nigra (Schwarz-Pappel) | 7 | W | | В1 | | | | | | | | | | 2 | 3 | | 3 |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | W | | В1 | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa spec. (Rose) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | | |

27.09.2022 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7236

DK5 - Name Hinschenfelde

214

Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt

BearbeitungLUDKopieNeinKartierung21.09.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]1726,6277

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

| | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | | |
|---|----|---|---|----|------------------|----|----|-------|----|---|----|------------|----|----|----|---|
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St PA | Ph | Sz | VS | ٧ | G | cf | § | НН | ND | SH | D |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | W | | S | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | Anzahl Anzahl | | | Arten | 18 | | | | 1 | 1 | | 1 |

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

| Teilflächenbeschreib | oung | | |
|----------------------|--|--------------------|----------|
| Teilflächentyp | (2000) | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biotoptyp | Sonstiger Ufergehölzsaum (2000) | Biotoptyp | HUZ |
| - Zusatz | schlechte Aus prägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebens raumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 25 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| Zeigerwerte d | er Pflanzenartenliste (Auswer | tung) | |
|---------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbschattig | 4,6 |
| Boden | Feuchte | frisch und mäßigfrisch | 5,2 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | s chwach sauer | 6,4 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempindlich | 2 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 0 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | Überschw.anzeiger | | 2 |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----|---|---|----|------|------|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|--|
| | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St P | A Ph | Sz | VS | ٧ | G | cf | § | НН | ND | SH | D | |
| Treehookiente (CoffCufferren) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer platanoides (Spitz-Ahorn) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosskastanie) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corylus avellana (Haselnuss) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |

27.09.2022 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 112044

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7236

Handlungsbedarf Nein DK5 - Name Hinschenfelde
Biotop-Nr. | alt 214

BearbeitungLUDKopieNeinKartierung21.09.2017Räumliche AbbildungFlächeFläche / Länge [m²/m]1726,6277

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----|---|---|----|----|--------|--------|------|-------|----|---|----|---|-------------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | ٧S | V | G | cf | § | нн | ND | SH | D |
| Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fagus sylvatica (Rotbuche) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mahonia aquifolium (Gewöhnliche Mahonie) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Populus nigra (Schwarz-Pappel) | 7 | W | | | | | | | | | | | | 2 | 3 | | 3 |
| Robinia pseudoacacia (Robinie) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rosa spec. (Rose) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Brombeere) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sorbus aucuparia (Eberesche) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphoricarpos albus (Schneebeere) | 7 | W | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | An | zahl I | Rote I | iste | Arter | 1 | | | | 1 | 1 | | 1 |
| | | | | | An | zahl / | Arten | | | 18 | | | | | | | |

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

27.09.2022 Seite 6 von 6