

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 10351 |
| | | DK5 DK5-GK | 5634 5636 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 219 45 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 14.06.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 135,115 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

| | | |
|---------------------------|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 7 | Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre |
| – Belastungsgrad | 6 | Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer |
| – Seltenheit | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Naturnaher mäandrierender Bachabschnitt der Flottbek.
Im Eichen-Hainbuchenwald fließend, wird der Bach stark beschattet. Ufer wird von feuchteliebenden Arten der Krautschicht des Waldes gesäumt.

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 | FBR | Bach, weitgehend naturnah (2000) | | |
| 3 | I5 | Lauf naturnah (Mäander, Prall- und Gleithänge) (I5) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Lagebeschreibung | Nordöstlicher Jenisch Park im Eichen-Hainbuchenwald | | |
| Nachbarnutzung/en | Erholung | | |
| Rechtswert (X) | 557747 | Hochwert (Y) | 5934269 |
| Bezirk | Altona | Naturraum | Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Othmarschen (219) | Gemarkung | Klein-Flottbek (209) |
| Digitaler Grünplan | <input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | |
| FFH-GEBIET | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 100%] | | |
| Wasserschutzgebiet | | | |

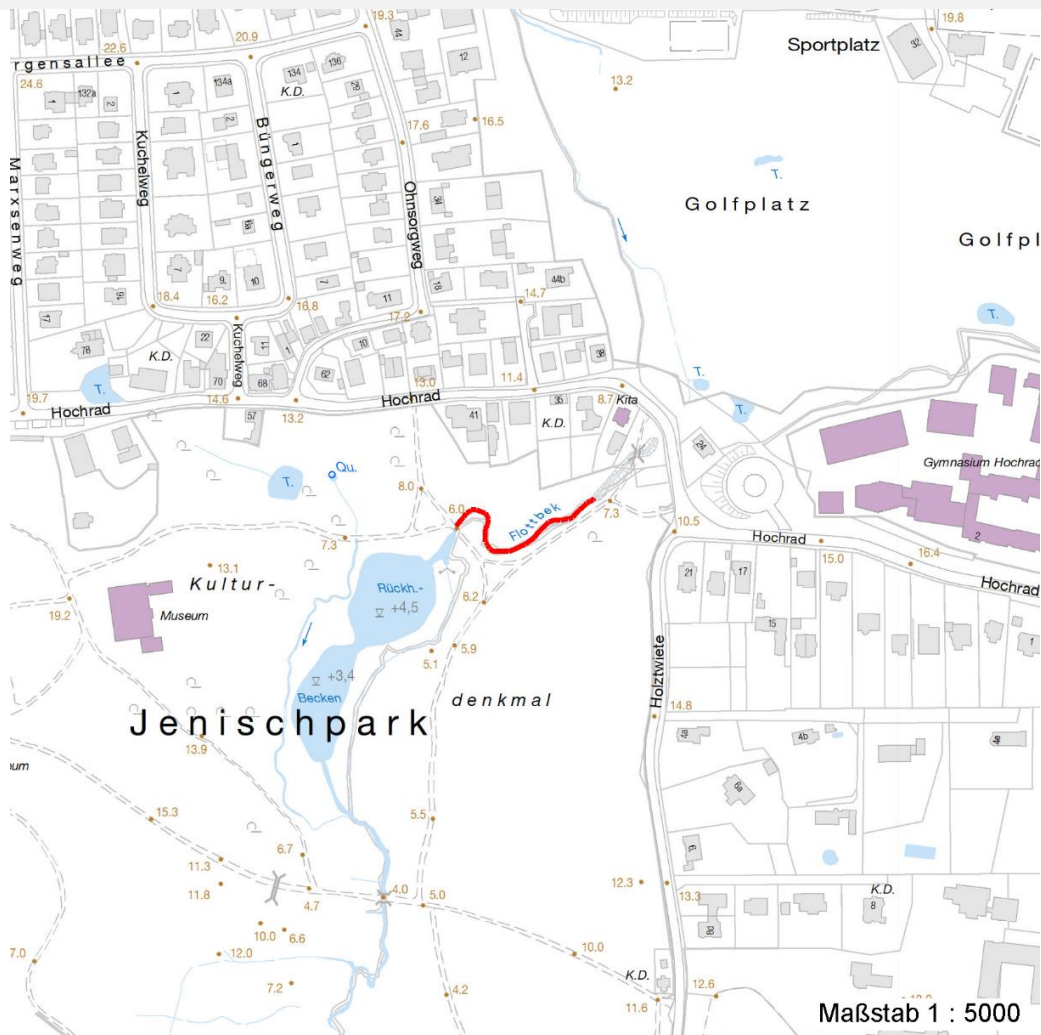
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 10351 |
| | | DK5 DK5-GK | 5634 5636 |
| | | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 219 45 |
| Bearbeitung | ENS | Kartierung | 14.06.2001 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 135,115 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 10351 | 10346 | 5634 | 290 | 01.07.2009 | N | 5636 | 45 |
| 10351 | 9664 | 5634 | 1 | 15.06.1987 | < | 5634 | 21 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 8662 | 0 | 5634_219_140601_1.JPG | NE |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|---------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Eutrophierung |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 10351 |
| | | DK5 DK5-GK | 5634 5636 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 219 45 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 14.06.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 135,115 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wertgesichtspunkte | Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Landschaftstypische Ausprägung |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Ohne Angabe |
| Bedeutung für Tiergruppe | Wassergebundene Insekten |
| Maßnahmen | Vermeidung von Eutrophierung |

Foto

| | | |
|-------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| Fotodatei | 5634_219_140601_1.JPG | Fotodatei |
| Bildbeschreibung | Bachbett der nördlichen Flottbek | Bildbeschreibung |
| Aufnahmerichtung | NE | Aufnahmerichtung |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Bach, weitgehend naturnah (2000) | Biotoptyp | FBR |
| - Zusatz | Lauf naturnah (Mäander, Prall- und Gleithänge) (I5) | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------------|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 10351 |
| | | DK5 DK5-GK | 5634 5636 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Bearbeitung | ENS | Biotop-Nr. alt | 219 45 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 14.06.2001 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 135,115 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-------------------------|-------------------------------------|
| Boden | |
| Bodenart | SI - lehmiger Sand |
| Feuchte | 6 - mäßig feucht und wechselfeucht |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Gebietszuordnung | |
| Gebietsbezeichnung | Flottbek |
| Gewässer | |
| Gewässertiefe | 0.15 m |
| Breite | 2.00 m |
| Wasserführung | w - wechselnde Wasserstände |
| Strömung | rt - ruhig fließend mit Turbulenzen |
| Trübung | w - schwache Trübung |
| Standort, Relief | |
| Böschungsneigung | flach - 1:2 bis 1:3 |
| Neigung - Gelände | NO - nicht geneigt (<2 %) |
| Ausrichtung | FL - flach, keine Exposition |
| Belichtung | 4 - schattig bis halbschattig |
| Luft | windberuhigt |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-----|
| Standort | Belichtung | schattig bis halbschattig | 4,3 |
| Boden | Feuchte | mäßig feucht und wechselfeucht | 6 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 7,3 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | geringwertiges Futter | 2,7 |
| | 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) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adoxa moschatellina (Moschuskraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | 3 | | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Corydalis solida (Gefingertes Lerchensporn) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ficaria verna (Scharbockskraut) | 7 | h | | - | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | V |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | z | | - | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|-----------------------------------------|----------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 10351 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5634 | 5636 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Klein-Flottbek | |
| Bearbeitung | ENS | Kopie | Biotop-Nr. alt | 219 | 45 |
| Räumliche Abbildung | Linie | | Kartierung | 14.06.2001 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 135,115 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|----------------------|--------------------------------|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | 2 | | | |
| | Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | 9 | | | |

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