

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122071 |
| | | DK5 DK5-GK | 5634 |
| | | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 292 |
| Bearbeitung | BEG | Kartierung | 18.05.2018 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 542,57 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

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 | 7 | Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß |
| – Ökolog. Funktion | 7 | Sehr 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

Mäandrierender Bachlauf der Flottbek im nördlichen Teil des Jenisch Park.
Das Bachbett hat eine Breite von 2-4 m. Es werden Feuchtwiesen und Wald durchflossen.

Nach Kartierung von 2009 wurde das Bachbett in Nordosten im Zuge von Renaturierungsmaßnahmen. Im Eichen-Hainbuchenwald fließend, wird der Bach stellenweise stärker beschattet. Die Ufer werden von feuchteliebenden Waldarten sowie von Uferstauden wie Zottiges Weidenröschen, Sumpf-Vergissmeinnicht oder Igelkolben gesäumt. Im Wasser wachsen Bachungen-Ehrenpreis und Flutender Schwaden. Im südlichen Teil noch etwas Tideinfluss.

Das Ufer ist durch Tritt und badende Hunde stellenweise gestört.

Als naturnahes Fließgewässer geschützt nach § 30 1.1 BNatSchG Natürliche oder naturnahe Fließgewässer

Vorkommen an Biototypen

| 1 | TF | Typ | HF | F.Anteil |
|---|--------|----------------------------------|--------------------|--------------|
| 2 | BTYP | Biototyp | - gesetzl. Grundl. | |
| 3 | Zusatz | Zusatz zum Biototypen | | |
| 4 | LRT | Lebensraumtyp | | |
| 1 | 1 | | Ja | 100 % |
| 2 | FBR | Bach, weitgehend naturnah (2018) | | § 30 (2) 1.1 |

Räumliche Lage

| | | | |
|---|--|--|--|
| Lagebeschreibung | Flottbek im Jenischpark | | |
| Nachbarnutzung/en | Wiesen, Naherholung, Park | | |
| Rechtswert (X) | 557656 | Hochwert (Y) | 5934185 |
| 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 | |
| | LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Niestedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil : 100%] | | |

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

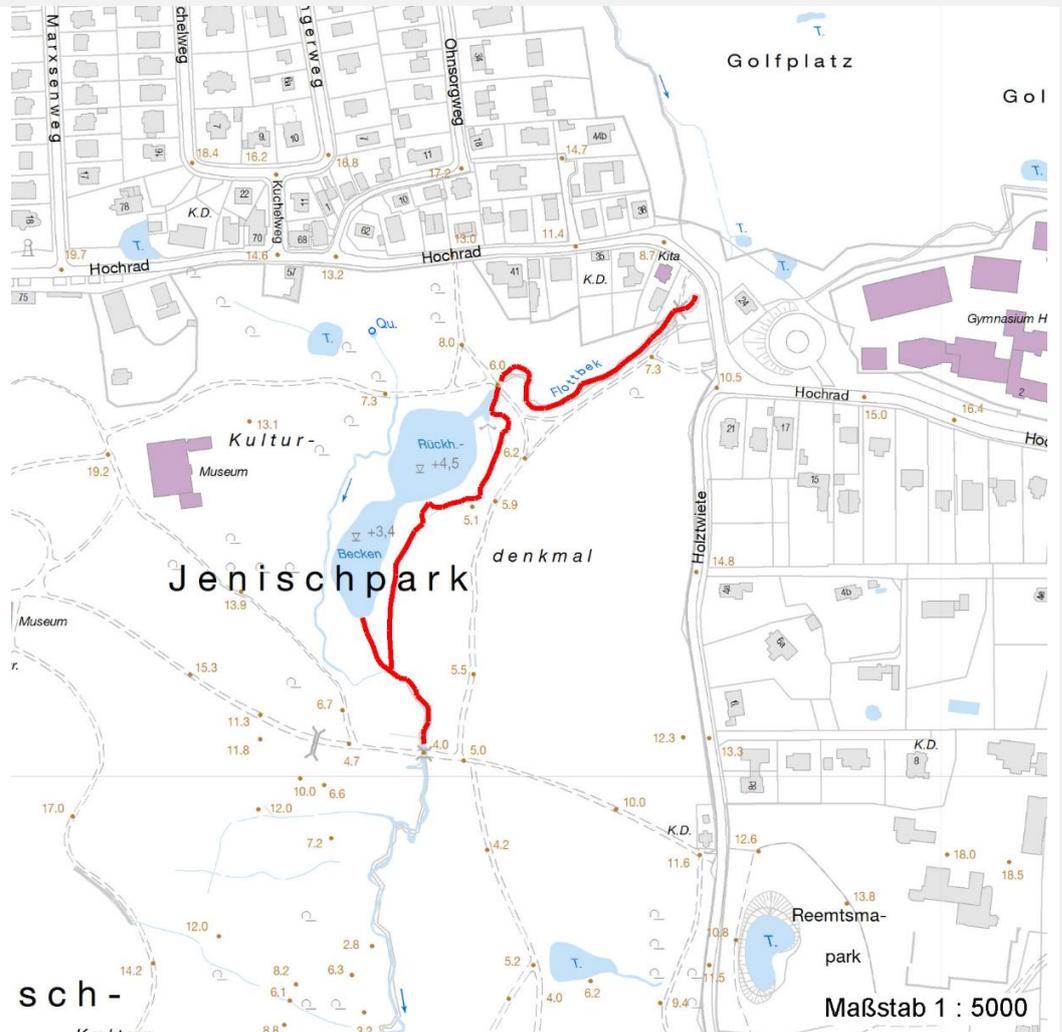
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122071 |
| | | DK5 DK5-GK | 5634 |
| | | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 292 |
| Bearbeitung | BEG | Kartierung | 18.05.2018 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Fläche / Länge [m²/m] | 542,57 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 122071 | 9909 | 5632 | 192 | 28.08.2002 | / | 5634 | 37 |
| 122071 | 10342 | 5634 | 221 | 07.07.2009 | > | 5636 | 50 |
| 122071 | 10346 | 5634 | 290 | 01.07.2009 | > | 5636 | 45 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 67704 | 0 | 5634_292_180518_3.JPG | |
| 67705 | 0 | 5634_292_180518_2.JPG | |
| 67706 | 0 | 5634_292_180518_1.JPG | |
| 67707 | 0 | 5634_292_180518_4.JPG | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122071 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 DK5-GK | 5634 |
| Bearbeitung | BEG | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Räumliche Abbildung | Linie | Biotop-Nr. alt | 292 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Kartierung | 18.05.2018 |
| | | Fläche / Länge [m²/m] | 542,57 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|---|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Eutrophierung Freilaufende Hunde Gewässerbelastung |
| Wertgesichtspunkte | Bedeutung für das Naturerleben Ökologisch positive Entwicklungstendenz Bedeutung für das Landschaftsbild Bedeutung für den Biotopverbund |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5634_292_180518_3.JPG | Fotodatei | 5634_292_180518_4.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



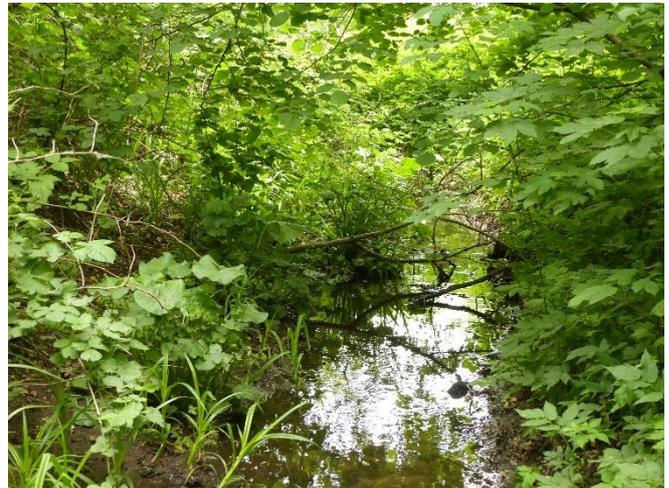
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122071 |
| | | DK5 DK5-GK | 5634 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Bearbeitung | BEG | Biotop-Nr. alt | 292 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 18.05.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 542,57 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 5634_292_180518_1.JPG | Fotodatei | 5634_292_180518_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|----------------------------------|---------------------------|--------------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Bach, weitgehend naturnah (2018) | Biotoptyp | FBR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | § 30 (2) 1.1 |
| FFH-LRT | | FFH-LRT | |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig bis halbschattig | 6,3 |
| Boden | Feuchte | naß | 7,9 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,9 |
| | Reaktion | neutral | 6,9 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli) | 4,5 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,3 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 6 |
| | Giftpflanzen | | 4 |
| | Überschw.anzeiger | | 13 |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122071 |
| | | DK5 DK5-GK | 5634 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Bearbeitung | BEG | Biotop-Nr. alt | 292 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 18.05.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 542,57 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 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 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Adoxa moschatellina (Moschuskraut) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Aegopodium podagraria (Giersch) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | V | V |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carpinus betulus (Hainbuche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ficaria verna (Scharbockskraut) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium aparine (Kletten-Labkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glechoma hederacea (Gundermann) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hedera helix (Efeu) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | b | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix alba (Silber-Weide) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix spec. (Weide) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix x rubens (Fahl-Weide) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | V | |
| Scrophularia umbrosa (Geflügelte Braunwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | 3 | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|----------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 122071 |
| | | DK5 DK5-GK | 5634 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Klein-Flottbek |
| Bearbeitung | BEG | Biotop-Nr. alt | 292 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 18.05.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 3 | Fläche / Länge [m²/m] | 542,57 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 3 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----------|----------|--|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D | |
| Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Symphytum officinale (Echter Beinwell) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | 2 | 4 | 1 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 49 | | | | |

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