

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|----------------------------------|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 94603 |
| | | DK5 DK5-GK | 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rahlstedt |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 194 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.07.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 182,93 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

| | | | |
|----------------------------|--|-----------------------------|----|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer | Schutz nur teilweise | Ja |
|----------------------------|--|-----------------------------|----|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 8 | Hochgradig wertvoll |
| – Alter | 9 | Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr |
| – Belastungsgrad | 8 | geringe örtliche oder punktuelle Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 8 | Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund. |
| – Seltenheit | 8 | Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Naturnaher Abschnitt des Schleemer Baches. Schwach strömend, schlammige Bereiche mit üppiger Uferstauden- und Sumpflvegetation. Geringer Anteil aquatischer Makrophyten, vermutlich Callitriche hamulata. Geschwungener Verlauf, kein Uferverbau feststellbar. Nahrungshabitat vom Eisvogel.

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) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 2 | | | 0 % |
| 2 | HUE | Erlen-Ufergehölzsaum (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |
| 1 | 3 | | | 0 % |
| 2 | NU | Feuchte Staudensäume (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | |
|---------------------------|---|---------------------------------------|---|
| Lagebeschreibung | Südlich Kielkoppelstraße, im Westen des RRB. | | |
| Nachbarnutzung/en | Auwald, Siedlung | | |
| Rechtswert (X) | 577172 | Hochwert (Y) | 5938482 |
| Bezirk | Wandsbek | Naturraum | Glinder Geest (696.10) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Rahlstedt (526) | Gemarkung | Alt-Rahlstedt (544) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Ausgleichsflächen | <input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| NSG / ND / LSG | LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%] | | |

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

28.09.2022

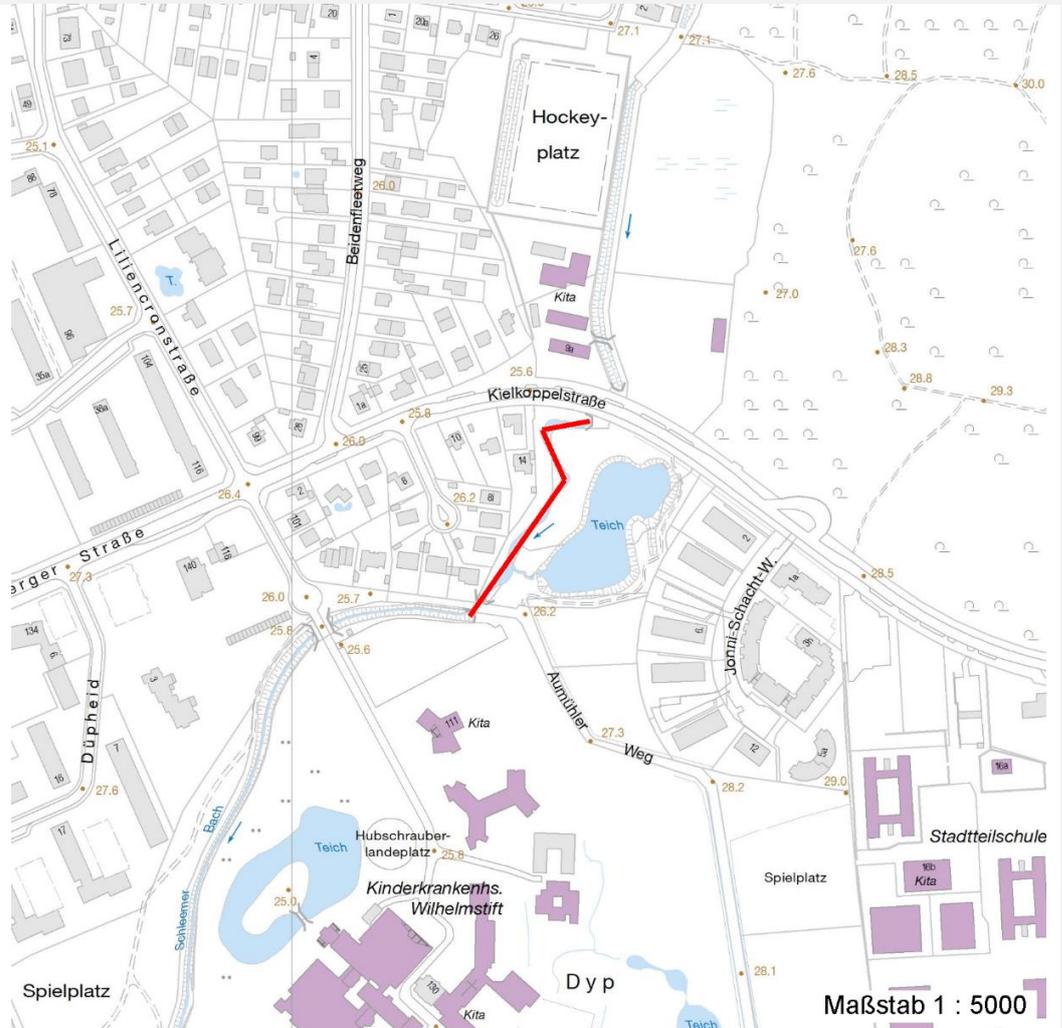
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 94603 |
| | | DK5 DK5-GK | 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rahlstedt |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 194 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.07.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 182,93 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 94603 | 60030 | 7638 | 107 | 10.08.2006 | < | 7640 | 62 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 48324 | 0 | 7638_194_170715_1.JPG | |
| 48325 | 0 | 7638_194_170715_2.JPG | |
| 48326 | 0 | 7638_194_170715_3.JPG | |
| 48327 | 0 | 7638_194_170715_4.JPG | |
| 48328 | 0 | 7638_194_170715_5.JPG | |
| 48329 | 0 | 7638_194_170715_6.JPG | |
| 48330 | 0 | 7638_194_170715_7.JPG | |
| 48331 | 0 | 7638_194_170715_8.JPG | |

Erhebungsbogen

B

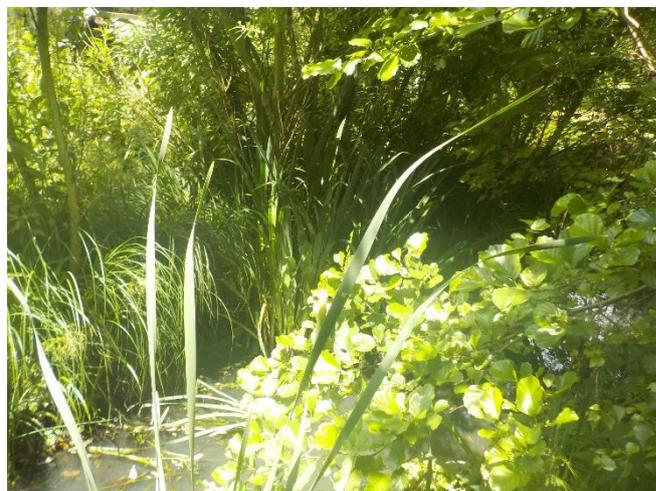
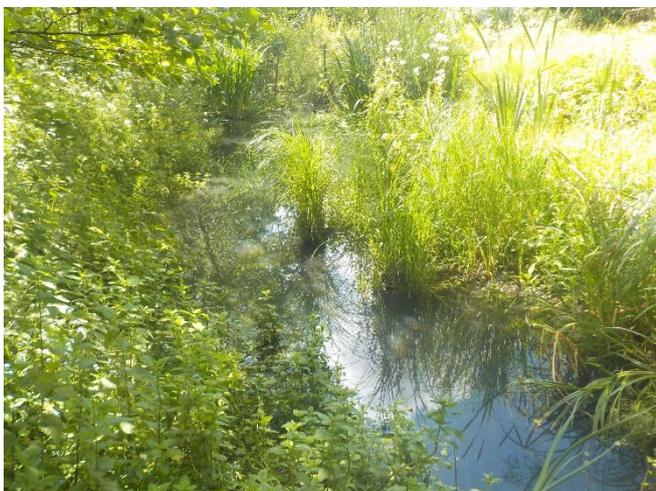
| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 94603 |
| | | | DK5 DK5-GK | 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Rahlstedt |
| Bearbeitung | ROG | Kopie | Biotop-Nr. alt | 194 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Nein | Kartierung | 17.07.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 182,93 |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

| Foto | | | |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
| 48332 | 0 | 7638_194_170715_9.JPG | |

| Foto | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7638_194_170715_1.JPG | Fotodatei | 7638_194_170715_2.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



| Foto | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-----------------------|
| Fotodatei | 7638_194_170715_3.JPG | Fotodatei | 7638_194_170715_4.JPG |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | k.A. |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 94603 |
| | | DK5 DK5-GK | 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rahlstedt |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 194 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.07.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 182,93 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Bach, weitgehend naturnah (2000) | Biotoptyp | FBR |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | Keine entsprechende aquatische Vegetation. | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 100 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 6,5 |
| Boden | Feuchte | naß | 8,2 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 5,9 |
| | Reaktion | schwach sauer | 6,1 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1,1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 4 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 6 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Alnus glutinosa (Schwarz-Erle) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz) | 7 | w | | | | | | | | | | | | V | | | |
| Callitriche spec. (Wasserstern) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fallopia baldschuanica (Schling-Knöterich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | h | | | | | | | | | | | | b | | | |
| Juncus articulatus (Glieder-Binse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | V | | | |
| Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | 3 | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prunus padus (Echte Traubenkirsche) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix spec. (Weide) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Scirpus sylvaticus (Wald-Simse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeriana officinalis (Echter Baldrian) | 7 | h | | | | | | | | | | | | D | D | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 94603 |
| | | DK5 DK5-GK | 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rahlstedt |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 194 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.07.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 182,93 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|--------------------------------|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----|----|---|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 3 | | 4 | |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | 20 | | | |

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 |
| Biotoptyp | Erlen-Ufergehölzsaum (2000) | Biotoptyp | HUE |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 0 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 3 |
| Biotoptyp | Feuchte Staudensäume (2000) | Biotoptyp | NU |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | | Entw.potential LRT | |
| Zu kurzer Abschnitt. | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 0 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 94603 |
| | | DK5 DK5-GK | 7638 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Rahlstedt |
| Bearbeitung | ROG | Biotop-Nr. alt | 194 |
| Räumliche Abbildung | Linie | Kartierung | 17.07.2015 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 182,93 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | 6 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | sehr naß | 8,6 |
| | Stickstoff (N) | mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich | 6,4 |
| | Reaktion | neutral | 7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 3,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | fast wertloses Futter | 1 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 1 |
| | Überschw.anzeiger | | 4 |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|--------------------------------|----|----------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Callitriche spec. (Wasserstern) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie) | 7 | h | | | | | | | | | | | b | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Mentha aquatica (Wasser-Minze) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | |
| Valeriana officinalis (Echter Baldrian) | 7 | h | | | | | | | | | | | | D | D | | |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Rote Liste Arten | | 1 | 1 |
| | | | | | | | | | | | | | | Anzahl Arten | | 6 | |

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