

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 101928 |
| | | DK5 DK5-GK | 6238 |
| | | DK5 - Name | Lokstedt |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 446 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 11.09.2016 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 8036,595 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| | | | |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 2.2 Sümpfe | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---------------------|-----------------------------|------|

| | | |
|---------------------------|---|---|
| Gesamtbewertung | 7 | Besonders wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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 | 7 | Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten |

Bestandsbeschreibung

Feuchte Hochstaudenflur mit Großseggenried aus einer Grünlandbrache hervorgegangen. Bereits in der Vorkartierung 2007 war die Grünlandnutzung aufgehoben, weswegen die Fläche als GF/AKF kartiert wurde. Ein Grünlandaspekt ist definitiv nunmehr nicht mehr gegeben. Trotz der vereinzelt dichten Bestände aus Großer Brennnessel, ist die Feuchte Hochstaudenflur/Großseggenried artenreich und weist Wertgebende bzw. biototypische Arten wie Sumpf-Dotterblume (als Grünlandrelikt), Sumpf-Labkraut, Schlank-Segge Mädesüß, Zottiges Weidenröschen und Sumpf-Ziest auf. Der ausgeprägte Blühaspekt ist ebenfalls als Wertgebend anzusehen. Zum Erhalt dieser Fläche sind Entwässerungen unbedingt zu vermeiden, da es sonst zu Ruderalisierungen und Gehölzaufwuchs kommt. Aufgrund der Hochstauden sind Störungen durch Spaziergänger nicht relevant.

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 | 70 % |
| 2 | NHR | Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000) | | |
| 1 | 2 | | | 30 % |
| 2 | NGG | Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | |
|---|---|
| Lagebeschreibung | Zwischen Schillingsbek und Lycee Francais |
| Nachbarnutzung/en | Flutrasen, Röhricht, Weidenfeuchtgebüsch |
| Rechtswert (X) | 563495 |
| Bezirk | Eimsbüttel |
| | Hochwert (Y) 5939866 |
| | Naturraum Geestplatten westlich der Alster (696.01) |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Lokstedt (317) |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/> Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/> |
| Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/> Nationalpark <input type="checkbox"/> |
| FFH-GEBIET | |
| Wasserschutzgebiet | |

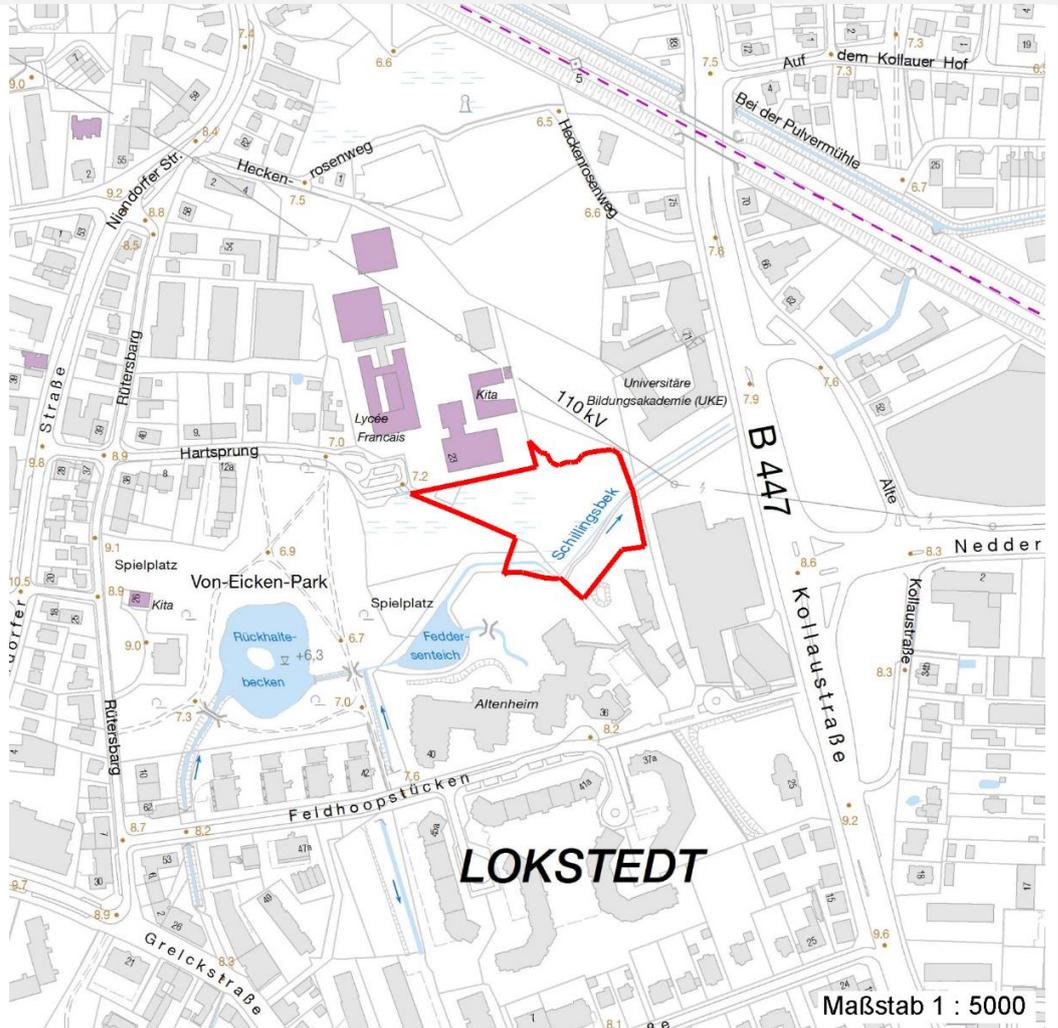
Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 101928 |
| | | DK5 DK5-GK | 6238 |
| | | DK5 - Name | Lokstedt |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 446 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 11.09.2016 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 8036,595 |
| 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) |
|-------------|-----------------------|------|------------|------------|-----------|----------|------------------|
| 101928 | 23440 | 6238 | 38 | 24.06.2007 | < | 6240 | 53 |

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 55324 | 0 | 6238_446_110916_1.JPG | NO |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|-----------------------|--------------|
| Auswertung | |
| Gefährdung/ Einflüsse | Entwässerung |
| Wertgesichtspunkte | Artenreich |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 101928 |
| | | DK5 DK5-GK | 6238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lokstedt |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 446 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 11.09.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8036,595 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|--------------------------|--|
| Bedeutung für Tiergruppe | Störungsarmut Blütenreich Heuschrecken Insekten, allgemein Vögel |
| Maßnahmen | 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 1.16 - Standort vernässen |

Foto

| | | | |
|-------------------------|--|-------------------------|--|
| Fotodatei | 6238_446_110916_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | Feuchte Hochstaudenflur an der Schillingsbek | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | NO | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|--------------------------------------|---|--|------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000) | Biotoptyp | NHR |
| - Zusatz FFH-LRT Beschreibung | | - gesetzl. Grundl. FFH-LRT Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | Ja |
| | | Flächenanteil | 70 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 101928 |
| | | DK5 DK5-GK | 6238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Lokstedt |
| Bearbeitung | HAAM | Biotop-Nr. alt | 446 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 11.09.2016 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 8036,595 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

| Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung) | | | |
|---|-------------------------------|---|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7,3 |
| Boden | Feuchte | naß | 8,2 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | neutral | 6,7 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich | 4 |
| Zeigerwerte | Futterwert | sehr geringwertiges Futter | 2,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 5 |
| | Giftpflanzen | | 2 |
| | Überschw.anzeiger | | 5 |

| Pflanzenartenliste | | | | | | | | | | | | | | | Rote Liste | | | |
|--|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|----|------------|----------|----------|----------|
| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | HH | ND | SH | D | |
| Tracheobionta (Gefäßpflanzen) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 3 | 3 | V | V | |
| Calystegia sepium (Zaun-Winde) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Carex acuta (Schlank-Segge) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | V | | |
| Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Equisetum fluviatile (Teich-Schachtelhalm) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Filipendula ulmaria (Mädesüß) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Galium palustre (Sumpf-Labkraut) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Glyceria maxima (Wasser-Schwaden) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Juncus effusus (Flutter-Binse) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lythrum salicaria (Blut-Weiderich) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Phragmites australis (Schilf) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Salix cinerea (Grau-Weide) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Stachys palustris (Sumpf-Ziest) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben) | 7 | l | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Urtica dioica (Große Brennnessel) | 7 | h | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 2 | 1 |
| Anzahl Arten | | | | | | | | | | | | | | | 19 | | | |

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

| Tierartenliste | | | | | | | | | | |
|----------------|-------------------------|---|---|---|------------|----|----|-------------------|---|--|
| | | | | | Rote Liste | | | FFH | | |
| 1 | B | A | S | G | HH | ND | SH | D | V | |
| 2 | Anzahl | | | | | | | Anzahltyp | | |
| 3 | Anzahl geschätzt | | | | | | | Geschlecht | | |
| 4 | Methode | | | | | | | Verhalten | | |
| 5 | Nachweis | | | | | | | | | |

| Heuschrecken | | | | | | | | | |
|---|---|--|--|--|---|---|---|---|--|
| Conocephalus dorsalis (Kurzflügelige Schwertschrecke) | 1 | | | | * | * | * | * | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|-------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 101928 |
| | | DK5 DK5-GK | 6238 |
| | | DK5 - Name | Lokstedt |
| Handlungsbedarf | Nein | Biotop-Nr. alt | 446 |
| Bearbeitung | HAAM | Kartierung | 11.09.2016 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Fläche / Länge [m²/m] | 8036,595 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Tierartenliste

| | Rote Liste | | | | | FFH | | |
|---|-------------------------|--------------------|---|---|---|-------------------|----|---|
| | B | A | N | S | D | II | IV | V |
| 1 | B | A | N | S | D | II | IV | V |
| 2 | Anzahl | | | | | Anzahltyp | | |
| 3 | Anzahl geschätzt | | | | | Geschlecht | | |
| 4 | Methode | | | | | Verhalten | | |
| 5 | Nachweis | | | | | | | |
| | 2 | 3 | | | | | | |
| | 3 | | | | | | | |
| | 4 | | | | | | | |
| | 5 | adultes Tier/Imago | | | | | | |

Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|---|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 2 |
| Biototyp | Großeggenried nährstoffreicher Standorte (2000) | Biototyp | NGG |
| - Zusatz | | - gesetzl. Grundl. | |
| FFH-LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | FFH-LRT | kein LRT |
| Beschreibung | kein LRT, da nicht im Gewässerkontext | Entw.potential LRT | |
| | | Hauptfläche | |
| | | Flächenanteil | 30 % |
| | | FFH-Unters.Fläche | Nein |
| | | Saatgutfläche | Nein |