

Erhebungsbogen

B

| | | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---|-------------|------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 120784 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5236 | 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Sülldorf | |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Biotop-Nr. alt | 298 | 19 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 27.09.2018 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 336,0479 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

| | | | |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|
| Gesetzlicher Schutz | § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer | Schutz nur teilweise | Nein |
|----------------------------|---|-----------------------------|-------------|

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Gesamtbewertung | 6 | Wertvoll |
| – Alter | 5 | Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre |
| – Belastungsgrad | 3 | Flächenhafte starke Belastung |
| – Ökolog. Funktion | 6 | 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

Trockengefallener Weidetümpel bzw. Flutmulde auf intensiv genutzter Pferdeweide und daher stark zertreten. Ein flacher Graben zieht vom Biotop nach Osten zum tiefliegenden und stark entwässernden Graben am Bullnwisch. Der in der Vorkartierung zahlreicher gemeldete Sumpfuengel ist noch in einigen Exemplaren vorhanden. Das Vorhandengewesensein stehenden Wassers ist durch das Vorkommen einiger Wasserstern-Individuen (Landform) plausibel.

Als Tümpel (der in niederschlagsnormalen Jahren wahrscheinlich zeitlich weitgehend wasserführend sein dürfte) geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

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 | STG | Wiesen- oder Weidetümpel (2018) | | |
| 4 | kein LRT | kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie | | |

Räumliche Lage

| | | | | |
|---------------------------|--|--------------------------|---------------------|--|
| Lagebeschreibung | westl. Bullnwisch | | Hochwert (Y) | 5937842 |
| Nachbarnutzung/en | Grünland (Viehweide) | | Naturraum | Halstenbeker Geestplatte (694.24) |
| Rechtswert (X) | 553432 | | Gemarkung | Sülldorf (202) |
| Bezirk | Altona | | Ramsargebiet | <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. |
| Stadtteil (OT-Nr.) | Sülldorf (226) | | Nationalpark | <input type="checkbox"/> |
| Digitaler Grünplan | <input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet | <input type="checkbox"/> | | |
| Ausgleichsflächen | <input type="checkbox"/> Biosphärenreservat | <input type="checkbox"/> | | |
| NSG / ND / LSG | LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%] | | | |
| FFH-GEBIET | | | | |
| Wasserschutzgebiet | Boursberg [3 / Anteil: 100%] | | | |

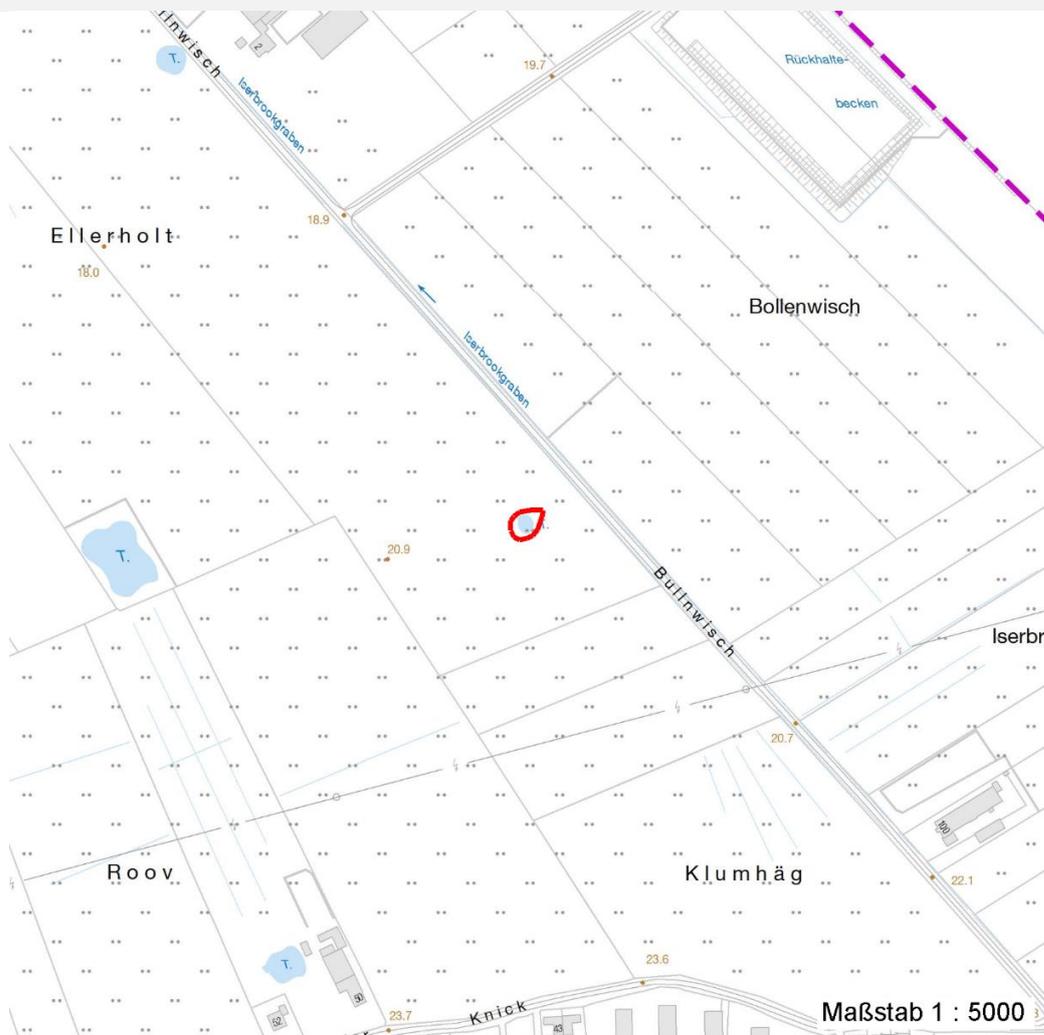
Erhebungsbogen

B

| | | | | |
|----------------------------|--------------------------|--------------|---------------------|---|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | | Interne Nr. | 120784 |
| | | | DK5 DK5-GK | 5236 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Sülldorf |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | | 298 19 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | | Kartierung |
| | | | | 27.09.2018 |
| | | | | Fläche / Länge [m²/m] |
| | | | | 336,0479 |
| | | | | Breite (lineare Abb.) [m] |

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

| Interne Nr. | Interne Nr. Zuordnung | DK5 | Biotop-Nr. | Kartierung | Zuordnung | DK5 (GK) | Biotop-Nr. (alt) |
|-------------|-----------------------|-----|------------|------------|-----------|----------|------------------|
|-------------|-----------------------|-----|------------|------------|-----------|----------|------------------|

| | | | | | | | |
|--------|------|------|---|------------|---|------|----|
| 120784 | 3984 | 5236 | 6 | 11.09.2010 | < | 5238 | 19 |
|--------|------|------|---|------------|---|------|----|

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

Foto

| Interne Nr. | Index | Dateiname | Aufnahmerichtung |
|-------------|-------|-----------------------|------------------|
| 67116 | 0 | 5236_298_270918_1.JPG | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------|--|
| Auswertung | |
| Gefährdung / Einflüsse | Entwässerung (extrem!) vollständiger Wasserentzug |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120784 |
| | | DK5 DK5-GK | 5236 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sülldorf |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 298 19 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 27.09.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 336,0479 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|------------------------------------|--|
| Wertgesichtspunkte | Vertritt Intensive Nutzung oder Pflege Eutrophierung Vorkommen seltener Pflanzen Bedeutung für den Biotopverbund Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) |
| zoologisch bedeutsame Strukturen | Kleingewässer Nasse Mulden |
| Bedeutung für Tiergruppe | Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere Libellen |
| Ziele der Entwicklung Maßnahmen | Erhaltung 3.2 - Gewässer schonend unterhalten entwässernden Graben verfüllen Wassermanagement deutlich verbessern |

Foto

| | | | |
|-------------------------|-----------------------|-------------------------|--|
| Fotodatei | 5236_298_270918_1.JPG | Fotodatei | |
| Bildbeschreibung | k.A. | Bildbeschreibung | |
| Aufnahmerichtung | | Aufnahmerichtung | |



Teilflächenbeschreibung

| | | | |
|-----------------------|--|---------------------------|----------|
| Teilflächentyp | | Teilflächen-Nr. | 1 |
| Biotoptyp | Wiesen- oder Weidetümpel (2018) | Biotoptyp | STG |
| - Zusatz | | - 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. | 120784 | |
| | | | DK5 DK5-GK | 5236 | 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | | DK5 - Name | Sülldorf | |
| Bearbeitung | PRO | Kopie | Nein | Biotop-Nr. alt | 298 19 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | | Kartierung | 27.09.2018 | |
| Anzahl Abschnitte | 1 | | Fläche / Länge [m²/m] | 336,0479 | |
| | | | Breite (lineare Abb.) [m] | | |

Weitere Angaben

| Merkmal | Wert |
|---------------------------|---------------------------------|
| Boden | |
| Feuchte | 8 - naß |
| Reaktion | 5 - mäßig sauer |
| Stickstoffgehalt | 7 - stickstoffreich |
| Gewässer | |
| Böschungshöhe | 0.50 m |
| Gewässertiefe | 0.00 m |
| Wasserführung | e - episodisch austrocknend |
| Standort, Relief | |
| Relief | Senke |
| Böschungsneigung | flach - 1:2 bis 1:3 |
| Veg. - Deckg./Ant. | |
| Gesamt | 10 % |
| 1. Krautschicht | 10 % |
| Veg. - Höhe | |
| Gesamt, durchschn. | 0.10 m |
| Veg. - Zeigerwerte | |
| Futterwert | 5 - ausreichende Futterqualität |
| Anz. Wechselfeuchtezeiger | 1 |
| Anz. Überschwemmungsz. | 5 |

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

| | | | |
|--------------------|-------------------------------|--|-----|
| Standort | Belichtung | halbsonnig | 7 |
| Boden | Feuchte | naß | 8 |
| | Stickstoff (N) | stickstoffreich | 6,5 |
| | Reaktion | mäßig sauer | 5 |
| Vegetation | Mahdverträglichkeit | mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni) | 5,6 |
| Zeigerwerte | Futterwert | mäßige Futterqualität | 3,5 |
| | Wechselfeuchteanzeiger | | 1 |
| | Giftpflanzen | | 0 |
| | 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 palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | 3 | | | |
| Glyceria fluitans (Flutender Schwaden) | 7 | z | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Holcus lanatus (Wolliges Honiggras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Peplis portula (Sumpfuendel) | 7 | w | | | | | | | | | | | | 3 | 2 V | | | |
| Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa annua (Einjähriges Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | | |

Erhebungsbogen

B

| | | | |
|----------------------------|--------------------------|---|------------------|
| Projekt | Biotopkartierung Hamburg | Interne Nr. | 120784 |
| | | DK5 DK5-GK | 5236 5238 |
| Handlungsbedarf | Nein | DK5 - Name | Sülldorf |
| Bearbeitung | PRO | Biotop-Nr. alt | 298 19 |
| Räumliche Abbildung | Fläche | Kartierung | 27.09.2018 |
| Anzahl Abschnitte | 1 | Fläche / Länge [m²/m] | 336,0479 |
| | | Breite (lineare Abb.) [m] | |

Pflanzenartenliste

| Gruppe / Pflanzenart | MS | M | W | Vs | St | PA | Ph | Sz | VS | V | G | cf | § | Rote Liste | | | |
|---|----|---|---|----|----|----|----|----|----|---|---|----|---|------------|----------|----------|----------|
| | | | | | | | | | | | | | | HH | ND | SH | D |
| Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse) | 7 | w | | | | | | | | | | | | | | | |
| Anzahl Rote Liste Arten | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 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