

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144311
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	692,4304
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Nördlichster der vier Teiche auf dem ehemaligen Klärwerksgelände, nach dessen Stilllegung 1981 als Teil der Renaturierungsmaßnahmen angelegt.

Zum Kartierzeitpunkt trockengefallener Tümpel in einer etwa 1-1,5 m tiefen Mulde mit flachen Ufern, am östlichen Ufer etwas Steinschutt. Umgeben von Zitterpappel, Grau- und Silberweiden, die über die Uferböschung ragen. Deutlich trockenerer Zustand als in der Vorkartierung. Tümpel mit Flutrasenvegetation bewachsen, etwas Sumpfschwertlilie ist noch vorhanden. Ob die Wasserführung für eine erfolgreiche Amphibienreproduktion ausreicht ist fraglich.

Als naturnaher Tümpel geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG. Ohne Pflegemaßnahmen ist die Fortexistenz des Biotops jedoch unwahrscheinlich.

## 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	STZ	Sonstiger Tümpel (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich Ellernholt		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Keine		
<b>Rechtswert (X)</b>	553365	<b>Hochwert (Y)</b>	5938371
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Sülldorf (226)	<b>Gemarkung</b>	Sülldorf (202)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Sülldorf [ HH-2044 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

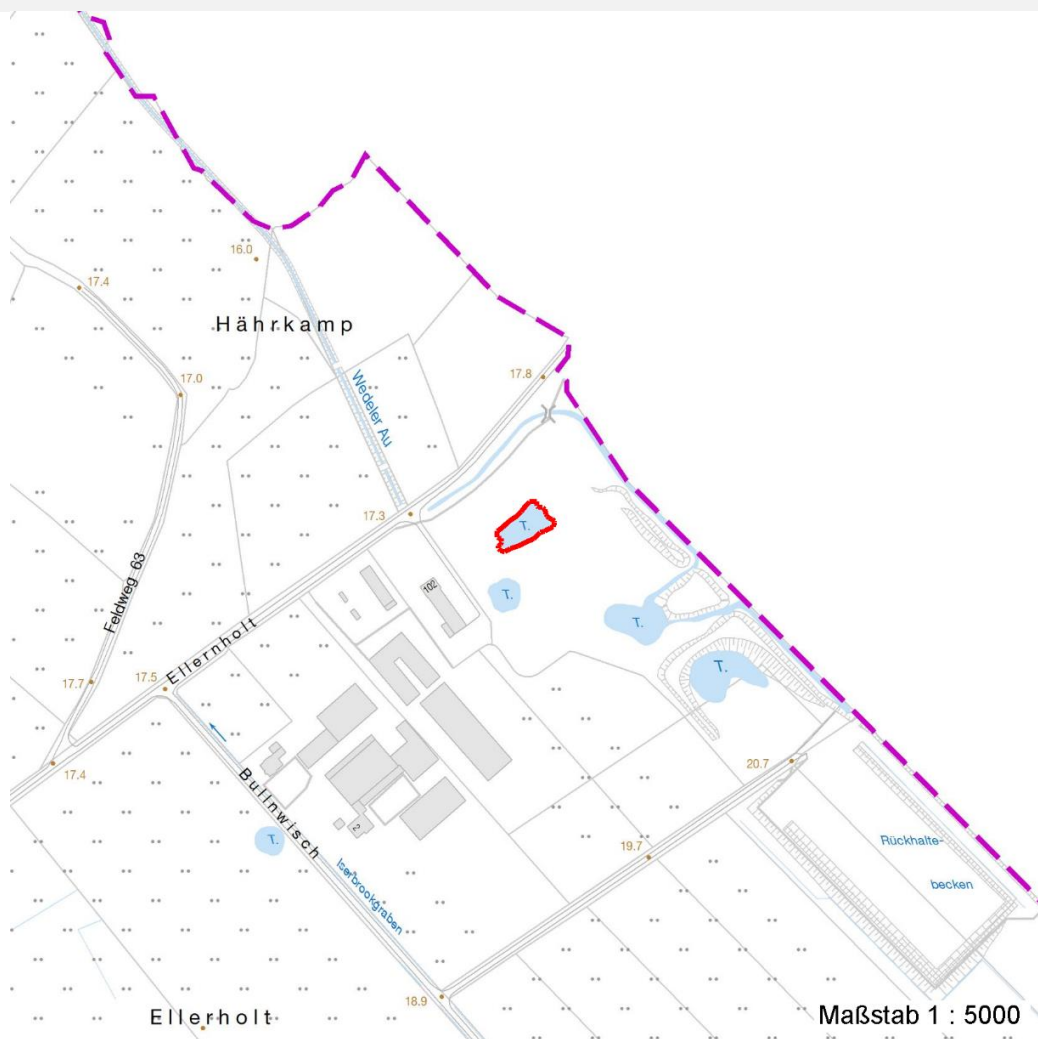
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144311	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>	5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b>	55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	22.10.2020	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	692,4304	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144311	4247	5238	26	10.09.2006	K	5240	55
144311	89555	5238	26	15.08.2014	K	5240	55
144311	4167	5238	13	25.06.1998	<	5240	31

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80766	0	5238_26_221020_3.JPG	
80767	0	5238_26_221020_1.JPG	
80768	0	5238_26_221020_2.JPG	

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144311
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	692,4304
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Verlandung, evt. Vorbelastung Gut entwickelte, biototypische Vegetation Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	0 - keine Angaben (Pflege- und Entwicklungskonzept für den gesamten ehem. Klärwerkskomplex nötig, da alle Gewässer in einem ungünstigen Zustand sind und eine weitere negativer Entwicklungstendenz aufweisen) 2.23 - Erhaltung des Gewässer

### Foto

**Fotodatei** 5238\_26\_221020\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144311
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	692,4304
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5238_26_221020_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5238_26_221020_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Tümpel (2018)	<b>Biotoptyp</b>	STZ
<b>- Zusatz</b>	Ufer naturnah (I5)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	144311	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>	5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	26 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Kartierung</b>	22.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	692,4304
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Maßnahmen	2.23 - Erhaltung des Gewässer
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windstill
Zusätze - Btyp	vl - verlandet
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	85 %
Strauchschicht	25 %
1. Krautschicht	80 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	4

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	144311
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	RER	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>26</b> 55
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	22.10.2020
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	692,4304
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	z															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w													2		
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>11</b>			

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