

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4204
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7384,2168
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz**    **\_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Feuchte Halbruderale Gras- und Staudenflur mit viel Rohrglanzgras auf einer ehemaligen Deponiefläche für Klärschlamm. Auf der Fläche breiten sich Weißdorn- und Schlehengebüsche aus. Am Nordrand wachsen auf einem Wall dichte Gehölze aus Esche, Hainbuche und Feldahorn. Im Zentrum auch einige ältere Stieleichen. Gegenüber 1998 Rückgang der Ruderalflur und stärkere Verbuschung. (Gemeinsame Artenliste für Ruderlaflur und Gebüsche).  
Nach Aufgabe des Klärwerks wurde ein recht tiefer Weiher neu angelegt (Biotop X).

Der Lebensraum ist sehr ruhig und wenig gestört.

## 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	50 %
2	AKF	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)		
3	+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
1	2			50 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

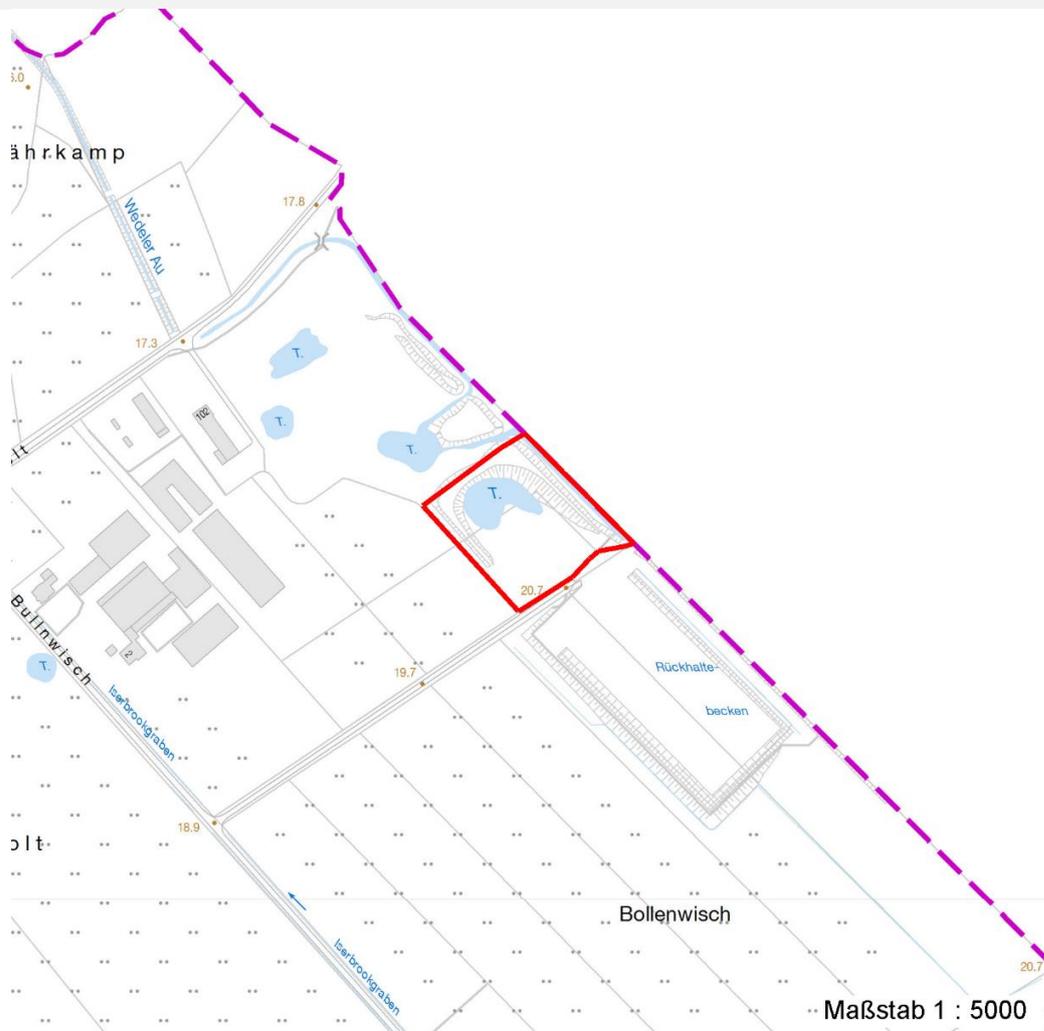
## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Ehem. Klärwerk Ellernholt		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Brache, Grünland		
<b>Rechtswert (X)</b>	553521	<b>Hochwert (Y)</b>	5938255
<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>	Boursberg [ 3 / Anteil: < 1% ]		

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4204	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>	5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b>	45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.09.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7384,2168	
			<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)
4204	4197	5238	18	25.06.1998	K	5240	45
4204	4204	5238	18	10.09.2006	N	5240	45
4204	89545	5238	18	15.08.2014	N	5240	45
4204	89545	5238	18	15.08.2014	K	5240	45
4204	4242	5238	29	10.09.2006	N	5240	58
4204	89552	5238	29	15.08.2014	N	5240	58
4204	4204	5238	18	10.09.2006	>	5240	45

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20559	0	5238_18_100906_1.JPG	NW

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4204
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7384,2168
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Möglicherweise Altlasten / Belastungen durch Vornutzung
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation
	Ökologisch positive Entwicklungstendenz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
	Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5238_18_100906_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Brache mit Sukzessionsgebüsch	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	NW	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur feuchter Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKF
- <b>Zusatz</b>	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>		<b>FFH-LRT Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4204
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	10.09.2006
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7384,2168
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodentyp	YY - Auftragsboden (Auftrag >80cm)
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	3.00 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben, mit steilen Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N5 - sehr stark geneigt (27-36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	90 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<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
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S												
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	z		K1												
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		K1												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1												
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S												

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4204	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b>	5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b>	45
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	10.09.2006	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7384,2168	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	z		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1													
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1													V
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w		K1													3
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		K1													
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1													
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	z		K1													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1													
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		B1												D	D
Salix spec. (Weide)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S													
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		K1													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		K1													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		K1													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>1</b>	<b>3</b>		
<b>Anzahl Arten</b>																<b>37</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRS
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	50 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4204
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>18</b> 45
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	10.09.2006
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7384,2168
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	