

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89602
			DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	159
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	32531,2041
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Mäßig artenreiche, extensiv gemähte Feuchtwiese, die von örtlichem Biobetrieb bewirtschaftet werden und deren Heu an Kleintierhalter verkauft wird. Die Fläche wird von Gruppen durchzogen. Die schmalen Gruppen weisen eine relativ artenreiche Vegetation auf (Tf 2).

Die Beete weisen relativ wenige Feuchtezeiger auf (Tf 1) und zeigen noch einige Arten des intensiv genutzten Grünlandes, die jedoch seit 1998 deutlich abgenommen haben. Es dominiert Wiesen-Fuchsschwanz, daneben Wiesenschwingel, Wiesen-Platterbse und Wolliges Honiggras. Seggen haben sich gegenüber 2006 stark ausgebreitet, auch Arten wie Kohldistel oder Sumpfhornklee sind dazu gekommen. Insgesamt noch etwas artenärmer und weniger feucht als die westlich benachbarte Fläche.

Im Nordosten wurde ein Teilbereich als Blänke für den Kiebitz abgeschoben (eigenes Biotop).

Als artenreiches Nassgrünland Einordnung als §30 Biotop.

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	85 %
2	GNR	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		
1	2			15 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Schlankweg, Schlankweggraben			
Nachbarnutzung/en	Extensiv- und Intensiv-Grünland			
Rechtswert (X)	552288	Hochwert (Y)	5938691	
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf (226)	Gemarkung	Sülldorf (202)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]			

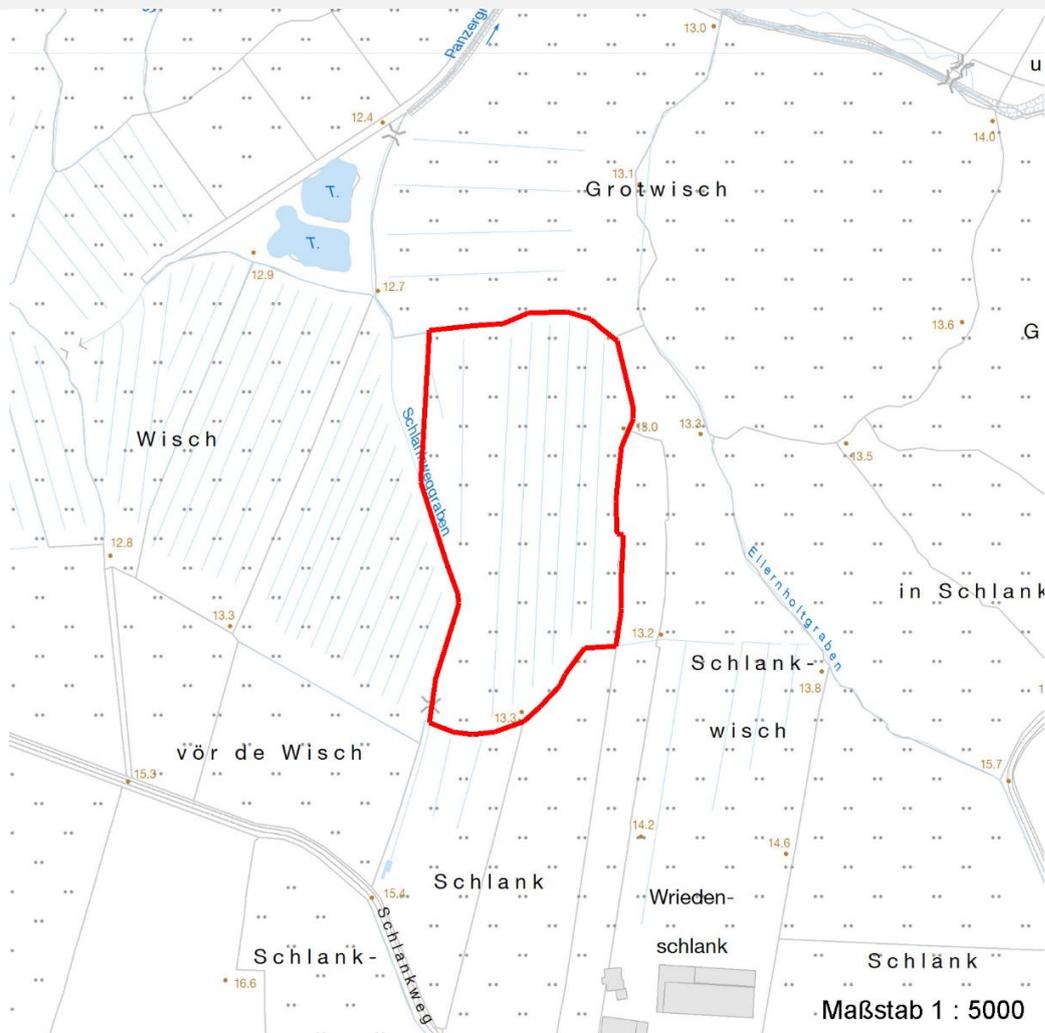
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89602
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	159
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32531,2041
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
89602	4146	5238	21	03.09.2006	<	5240	49

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40348	0	5238_159_190814_1.JPG	SO

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89602
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	159
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32531,2041
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5238_159_190814_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	SO	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Seggen-, binsen- und/oder hochstaudenreiche Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	GNR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89602
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	159
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32531,2041
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Artenreich Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Teil eines größeren Biotopkomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Wiesenvögel
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	4

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1													
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w		K1									3	3	V	V	
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		K1											V		
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1											V		
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	h		K1											V	V	
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		K1											V	V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89602
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	159
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32531,2041
		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	
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		K1														
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	h		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1														V
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1														V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1														
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D	
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		K1														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	7	1	
Anzahl Arten														26				

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	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89602
			DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	159
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	32531,2041
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	80.00 m
1. Krautschicht	80.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	5 - mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	2

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	naß	7,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h		K1														V
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	z		K1														
Eleocharis palustris agg. (Artengruppe Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	z		K1														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	z		K1														V
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		K1														V
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	z		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89602
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	159
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	32531,2041
		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	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z		K1														
	Anzahl Rote Liste Arten													3				
	Anzahl Arten													11				

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