

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4011	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	156	6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2010	
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	988,851	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Knickschnitte von heterogener Struktur westlich und östlich von Alt-Sülldorf.
Die Baumschicht wird von Reihen unterschiedlich dichter und großer Eichen-Überhälter gebildet. Die verschiedenartige, meist dichte Strauchschicht wird von Weißdorn und Schlehe dominiert. Dazwischen wachsen Hasel und Holunder.
In der saumartigen Krautschicht dominieren häufige Nitrophyten, wie Brennessel, Beifuß, Rainfarn, Wiesen-Kerbel usw.

Als gut ausgebildeter Strauch-Baum-Knick geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

- 6.01
- 6.02
- 6.03: nördlich einer Neubausiedlung
- 6.04: stärker anthropogen überprägt
- 6.05

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	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Sülldorfer Feldmark, westlich (Grotenhohl) und östlich (Im Kamp) von Alt-Sülldorf			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Neubausiedlung			
Rechtswert (X)	552386	Hochwert (Y)	5937482	
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)	
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 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%]			

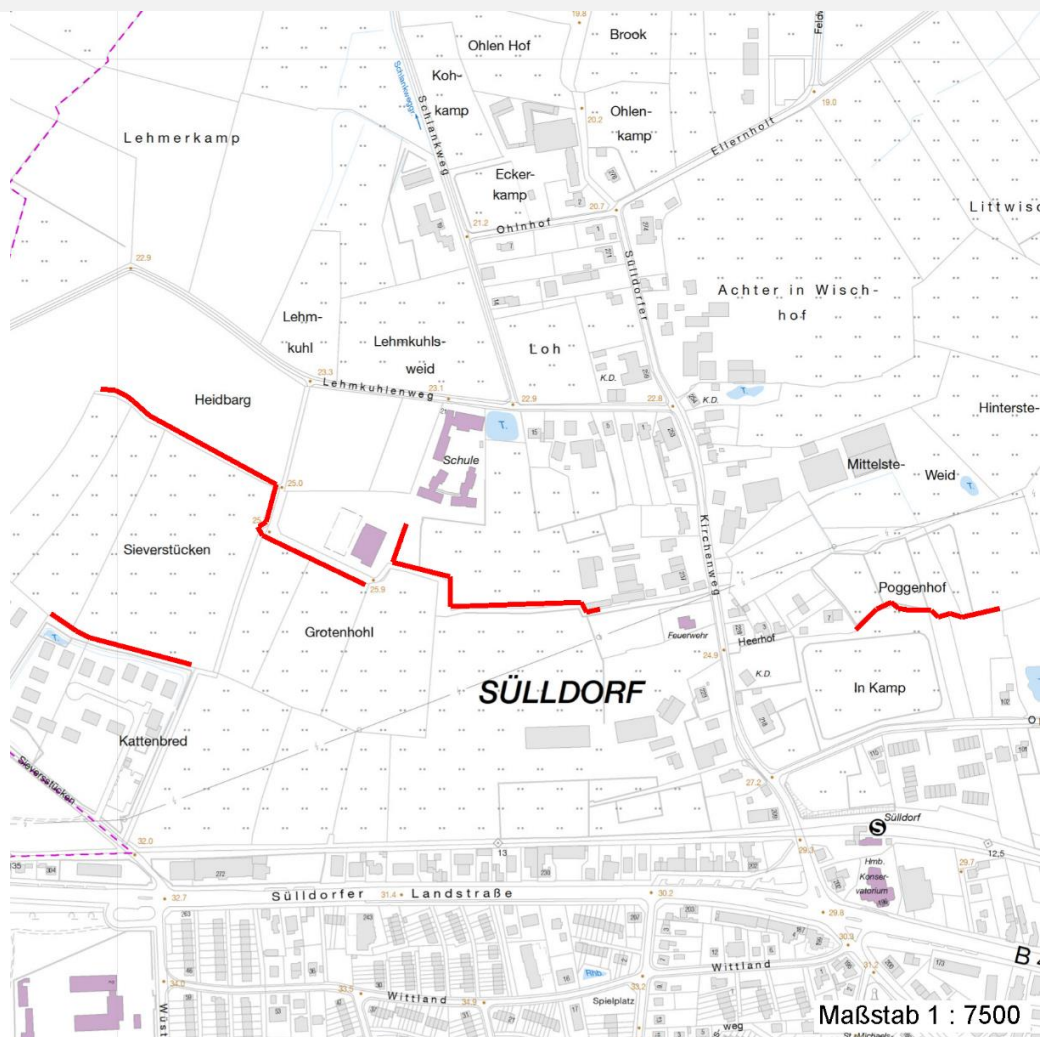
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4011
		DK5 DK5-GK	5236 5238
		DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	156 6
Bearbeitung	ENS	Kartierung	11.09.2010
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	988,851
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4011	4005	5236	156	15.09.1987	K	5238	6
4011	4010	5236	156	30.08.2002	K	5238	6
4011	108867	5236	226	04.11.2015	N	5238	6
4011	4010	5236	156	30.08.2002	>	5238	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
272	0	5236_156_110910_1.JPG	W
273	0	5236_156_110910_2.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4011	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	156	6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2010	
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	988,851	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

Gefährdung / Einflüsse	potenziell durch angrenzende Nutzung (Nährstoffe) nicht immer fachgerechte Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Knickpflege

Foto

Fotodatei	5236_156_110910_1.JPG	Fotodatei	5236_156_110910_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 6.05	Bildbeschreibung	Abschnitt 6.05
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	N



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4011
		DK5 DK5-GK	5236 5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	156 6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2010
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	988,851
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	SI - lehmiger Sand
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Knickprofil
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	95 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4011	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	156	6
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2010	
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	988,851	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

21

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