

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4035	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	180	49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.2010	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	274,586	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

An Straßen gelegene Hasel-(Schlehen)-Knicks mit gestörter Krautschicht und degradiertem Wall. Häufige Arten der Krautschicht sind Brennnessel, Knäulgras und Giersch.

49.01: Im östlichen Teil von Abschnitt 1 relativ viel Brombeere und Brennnessel, da hier der Zeitpunkt der letzten Knickpflege erst wenige Jahre zurück liegt. Im Westen dominiert von Hasel, mit Metallzaun

49.02: Hasel sowie angepflanzten Gehölzen wie Mehlbeere und Grauerle, wird heckenartig geschnitten.

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	HWS	Strauchknick (2000)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ellernholt und Sülldorfer Knick	Hochwert (Y)	5937912
Nachbarnutzung/en	Straße, Grünland	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Rechtswert (X)	552607	Gemarkung	Sülldorf (202)
Bezirk	Altona	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf (226)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

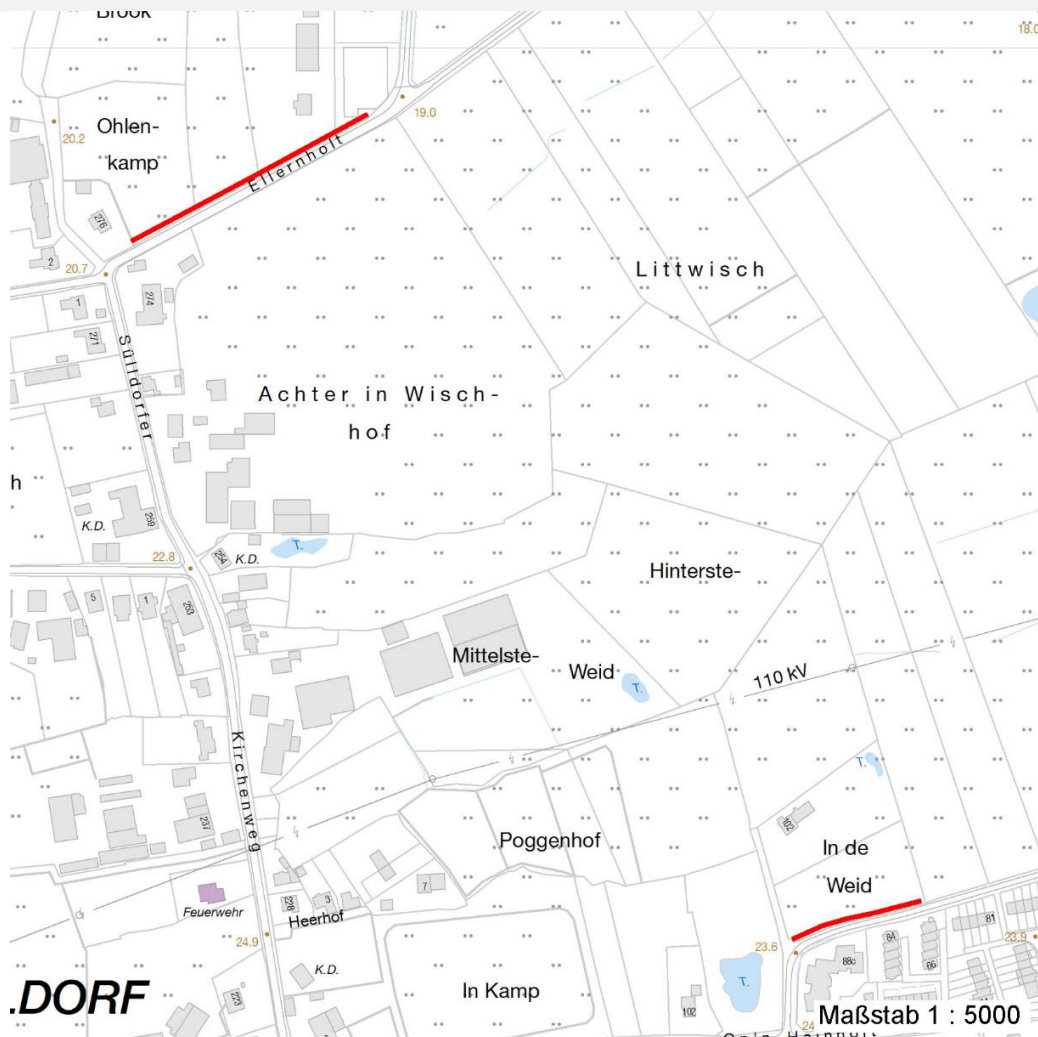
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4035	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
		DK5 - Name	Sülldorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	180	49
Bearbeitung	ENS	Kartierung	05.10.2010	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	274,586	
Anzahl Abschnitte	2	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)
4035	4049	5236	180	11.09.2002	K	5238	49
4035	108874	5236	233	10.11.2015	N	5238	49
4035	108883	5236	242	13.11.2015	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2625	0	5236_180_051010_1.JPG	SW
2626	0	5236_180_051010_2.JPG	SW
2627	0	5236_180_051010_3.JPG	O

Erhebungsbogen

B

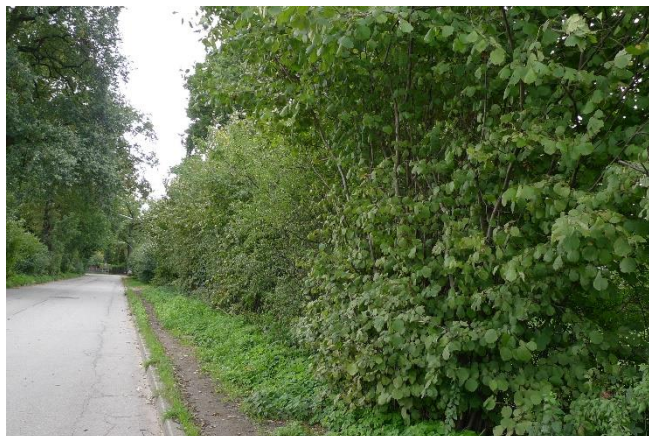
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4035	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	180	49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.2010	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	274,586	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzung (Straße, Erholungsnutzung)
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	fachgerechte Knickpflege Metallzaun in Abschnitt 1 entfernen

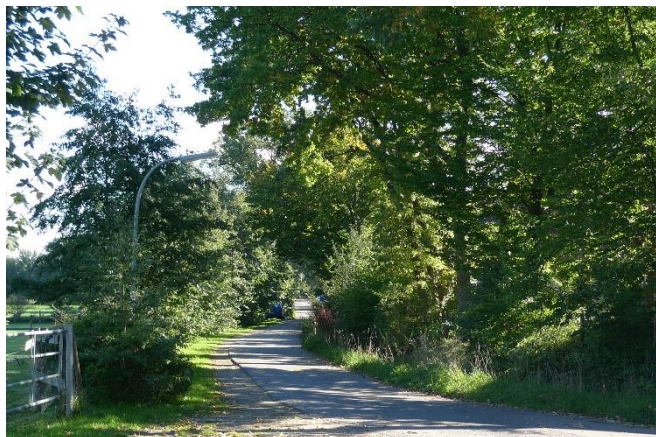
Foto

Fotodatei	5236_180_051010_1.JPG	Fotodatei	5236_180_051010_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 49.09	Bildbeschreibung	Abschnitt 49.01
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	SW



Foto

Fotodatei	5236_180_051010_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Abschnitt 49.02_55.02	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	O	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4035
		DK5 DK5-GK	5236 5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	180 49
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	05.10.2010
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	274,586
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauchknick (2000)	Biotoptyp	HWS
- Zusatz	degenerierter Knickwall (kd)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Wall ca. 30 cm hoch
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	4.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z		S	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4035	
			DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	180	49
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	05.10.2010	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	274,586	
			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					
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	w		K1																		
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		K1																		
Corylus avellana (Haselnuss)	7	d		S																		
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S																		
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1																		
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1																		
Fallopia dumetorum (Hecken-Knöterich)	7	w		K1																		
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1																		
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1																		
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1	-																	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1																		
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		S	-																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		S																		
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S																		
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		S	-																	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S																		
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1																		
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	z		S	-													R				
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1																		
	Anzahl Rote Liste Arten																					
	Anzahl Arten																					
	23																					
																			1			

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