

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4014	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	182	55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2010	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	757,945	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Strauch-Baum-Knicks an Straßen und zwischen Straße und Siedlung gelegen, die z.T. von trockenen Gräben begleitet werden. Meist dichte Baum- und Strauchschicht. Zur Straße häufig als Hecke beschnitten. Eine Knickpflege findet in der Regel nicht mehr statt.

Die Überhälter sind in der Regel Stieleichen, z.T. auch Rotbuchen oder Vogelkirschen. Die Strauchschicht besteht aus Ahorn, Weißdorn sowie viel Hasel und Brombeere. Schlingpflanzen wie Hopfen und Zaunwinde sind charakteristisch. Teilweise wurden Ziersträucher dazu gepflanzt. Der Wall ist häufig degradiert.

Als Knicks geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

55.01

55.02: Wall gut ausgebildet, durch Siedlung gestört

55.03

55.04

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)		
3	kd	degenerierter Knickwall (kd)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Op'n Hainholt, Sülldorfer Knick		
Nachbarnutzung/en	Straße, Siedlung, Grünland		
Rechtswert (X)	553446	Hochwert (Y)	5937497
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 19%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

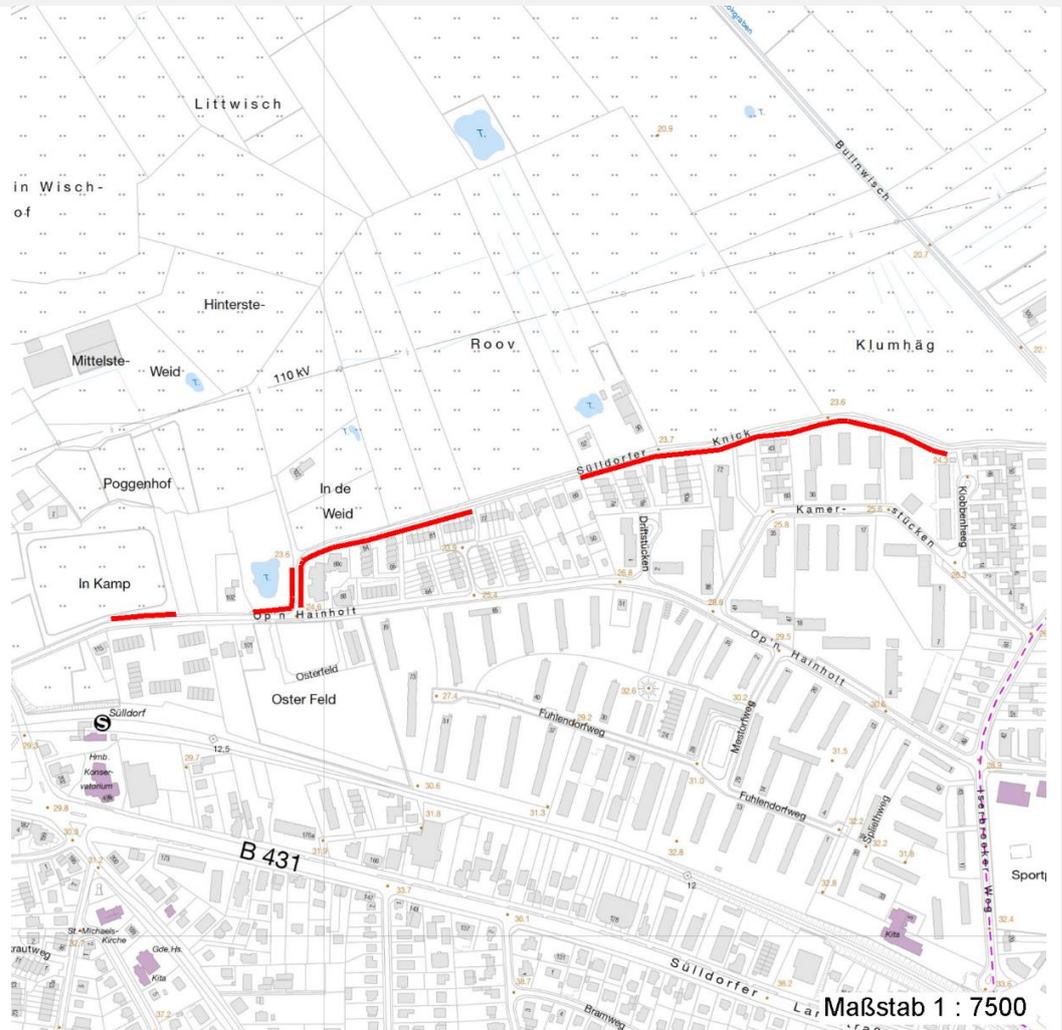
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4014	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
		DK5 - Name	Sülldorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	182	55
Bearbeitung	ENS	Kartierung	28.06.2010	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	757,945	
Anzahl Abschnitte	4	Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4014	4013	5236	182	12.09.2002	K	5238	55
4014	108917	5236	248	02.11.2015	N	5238	55
4014	4013	5236	182	12.09.2002	/	5238	55

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
3042	0	5236_182_280610_1.JPG	W
3043	0	5236_182_280610_2.JPG	O
3044	0	5236_182_280610_3.JPG	S
3045	0	5236_182_280610_4.JPG	O

Erhebungsbogen

B

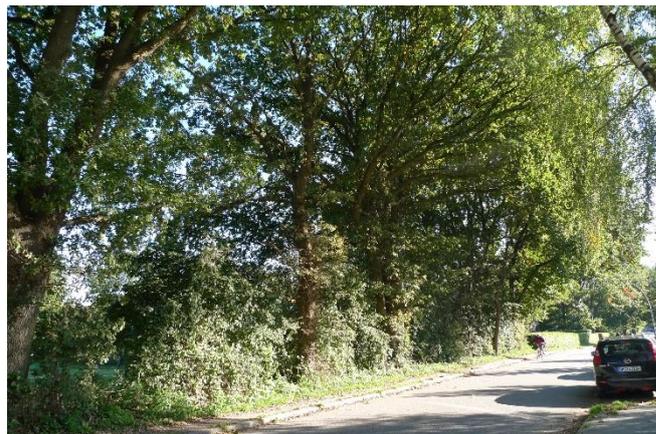
Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4014
			DK5 DK5-GK	5236 5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			182 55
Anzahl Abschnitte	4			Kartierung
				28.06.2010
				Fläche / Länge [m²/m]
				757,945
				Breite (lineare Abb.) [m]
				2

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entfernung an Grundstücken Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen mangelnde Pflege Veränderung der Artenzusammensetzung
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	fachgerechte Knickpflege

Foto

Fotodatei	5236_182_280610_1.JPG	Fotodatei	5236_182_280610_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 55.03	Bildbeschreibung	Abschnitt 55.01
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	O



Foto

Fotodatei	5236_182_280610_3.JPG	Fotodatei	5236_182_280610_4.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 55.04	Bildbeschreibung	Abschnitt 55.03
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	O



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4014	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	182	55
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	28.06.2010	
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	757,945	
		Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- 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	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	wall 20-50 cm hoch
Belichtung	7 - halbsonnig
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4014	
			DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	182	55
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	28.06.2010	
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	757,945	
			Breite (lineare Abb.) [m]	2	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		K1														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1	-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		S														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S														
Prunus laurocerasus (Lorbeer-Kirsche)	7	w		S	-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rumex obtusifolius (Stumpflättriger Ampfer)	7	z		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z		K1													D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		S	-													
														Anzahl Rote Liste Arten		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