

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89571
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	132
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1113,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Strauch-Baum-Knicks zwischen Weiden und Feldern. Stellenweise als Feldgehölz verbreitert. Der 0,5-1 m hohe und 2 m breite Knick ist stellenweise degradiert.
 Eichen- Überhälter mit BHD bis 80 cm, vereinzelt auch bis 100 cm. Überwiegend dicht entwickelte Strauchschicht mit Dominanz von Schlehe, Hasel und Weißdorn. Auch nachgepflanzte Stieleichen sind vertreten. Abschnittsweise Übergang zu durchgewachsenem Knick mit dicht stehenden Eichen-Überhältern.
 In der Krautschicht gegenüber 2006 weniger Gäser und mehr nitrophile Arten, ansonsten wenig verändert.

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	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich Schlankweg	Hochwert (Y)	5938252
Nachbarnutzung/en	Grünland, Ackerbau	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Rechtswert (X)	552044	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 <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 11%], LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 89%]		
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

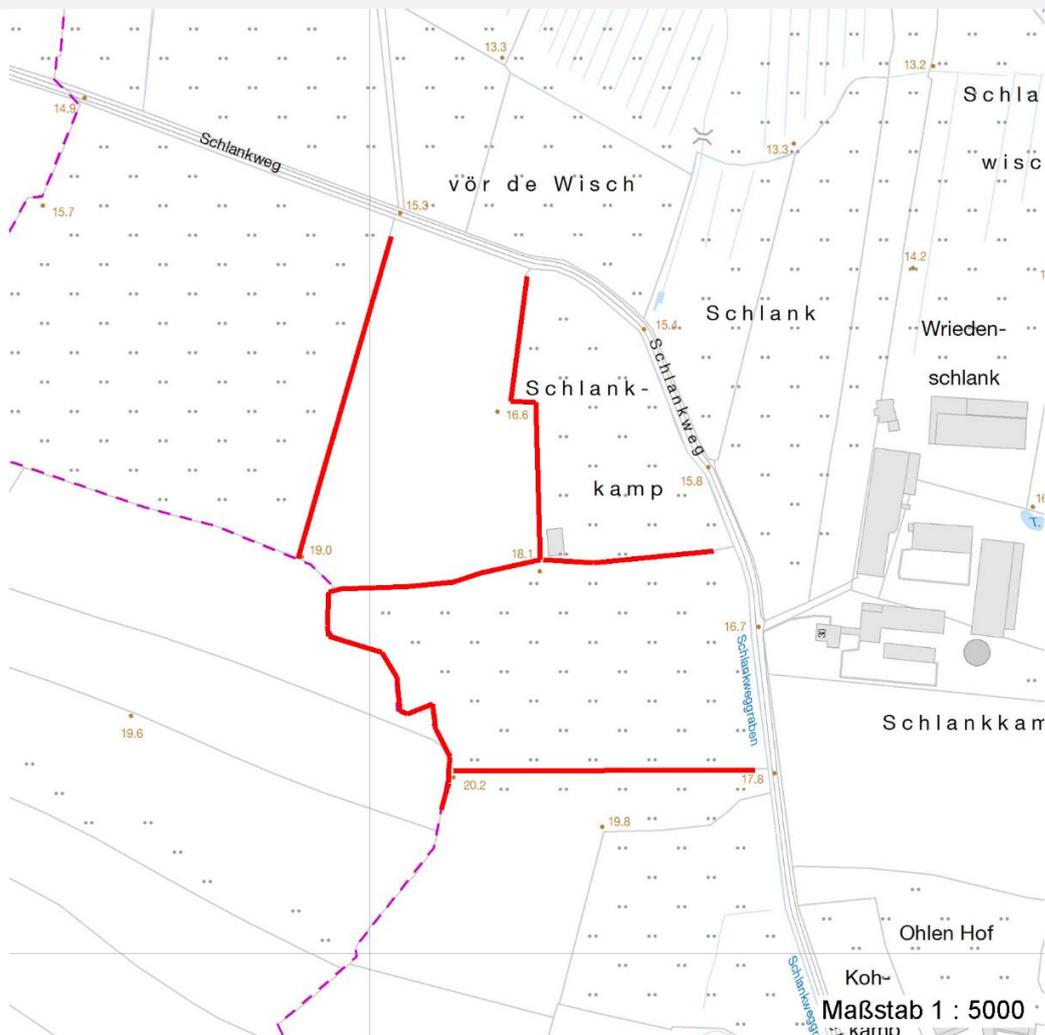
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89571
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	132
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1113,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
89571	108890	5238	230	18.11.2015	N		
89571	4273	5238	104	10.09.2006	<	5240	39

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40307	0	5238_132_190814_1.JPG	N
40309	0	5238_132_190814_2.JPG	S
40310	0	5238_132_190814_3.JPG	S
40311	0	5238_132_190814_4.JPG	NW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89571
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	132
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1113,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Bedeutung für den Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
	Pufferstreifen schaffen / Nährstoff- und Pestizideinträge vermindern - 8.8
	Knickwall instandsetzen - 8.2

Foto

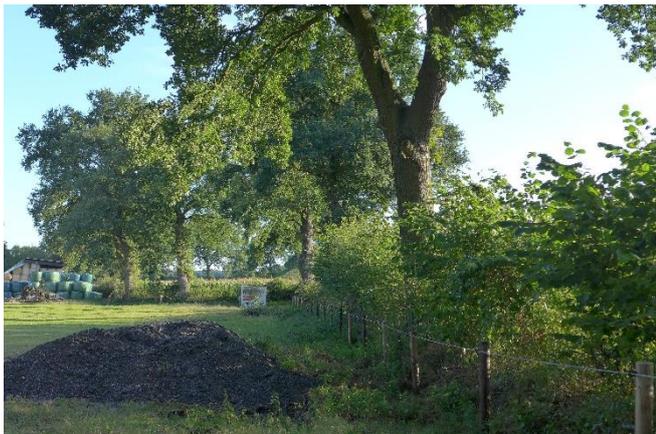
Fotodatei	5238_132_190814_1.JPG	Fotodatei	5238_132_190814_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	S



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89571
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	132
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1113,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	5238_132_190814_3.JPG	Fotodatei	5238_132_190814_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	NW



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89571
			DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	132
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	4		Fläche / Länge [m²/m]	1113,37
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	0,5-1 m hoher und 2 m breiter Knickwall
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	60 %
Veg. - Höhe	
1. Baumschicht	18.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		K1												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S												
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	z		S												
Crataegus monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	h		S												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89571
		DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	132
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.08.2014
Anzahl Abschnitte	4	Fläche / Länge [m²/m]	1113,37
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1														
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Silene alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														16				

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