

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4259
		DK5 DK5-GK	5238 5240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	103 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2006
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1282,298
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

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	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Lückige Knicks auf flachen 0,3 m hohen, bis 2 m breiten und teilweise vollständig degradierten bis fehlenden Wällen. Übergang zu Degnerierten Knicks (HWD). Einzelne Eichen-Überhälter und Pappeln bis 18 m Höhe. Die Strauchschicht besteht aus Erlen, Vogel-Kirsche, Weißdorn, Holunder, viel Brombeeren und einige alte Kreuzdorne. Der Knick wird von kleinen Gräben begleitet. In der schütterten Krautschicht sind Acker-Kratzdisteln und Gräser. Gegenüber 1998 nicht verändert.

- 38.01
- 38.02
- 38.03
- 38.04
- 38.05
- 38.06
- 38.07
- 38.08
- 38.09

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, Brusthöhdurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östl. Schlankweg	Hochwert (Y)	5938246
Nachbarnutzung/en	Grünland	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Rechtswert (X)	552503	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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

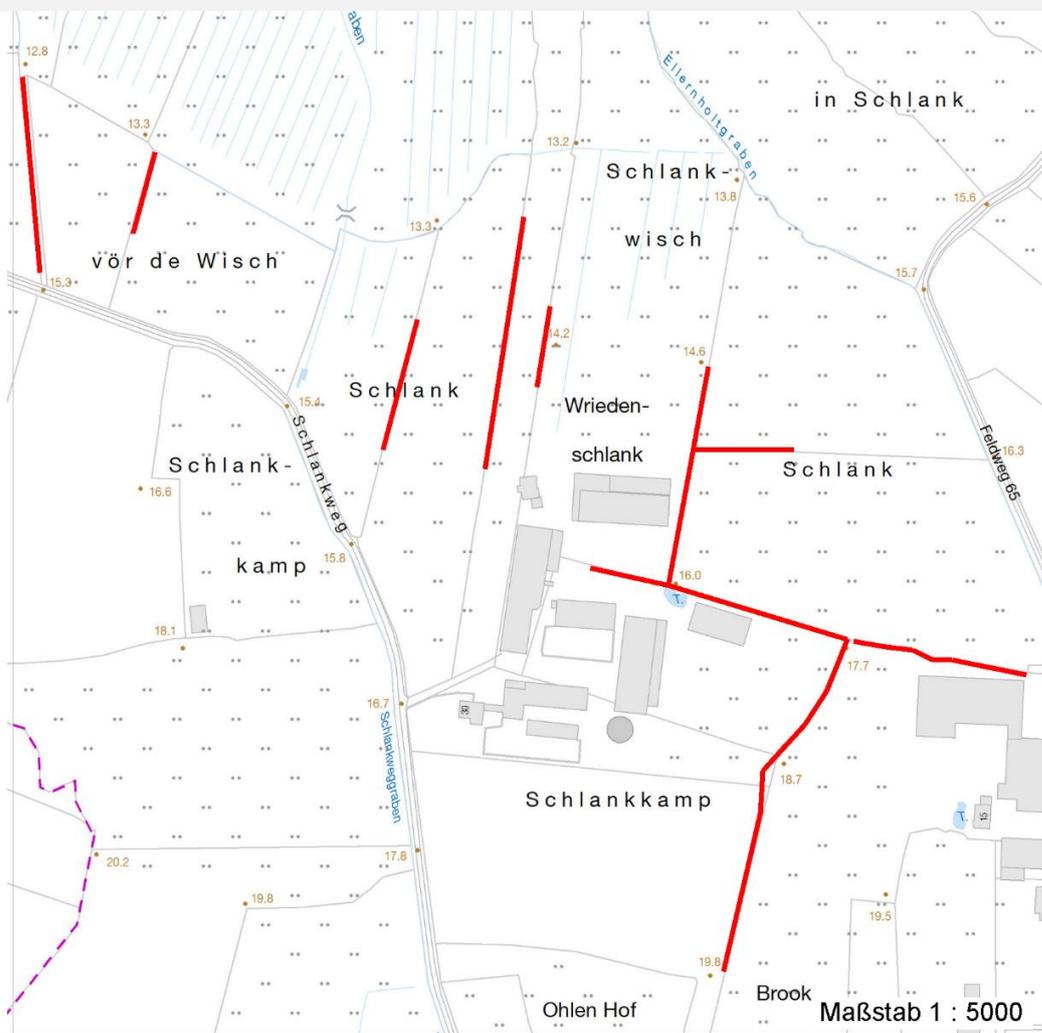
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4259
		DK5 DK5-GK	5238 5240
		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	103 38
Bearbeitung	ENS	Kartierung	10.09.2006
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1282,298
Anzahl Abschnitte	9	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)
4259	4260	5238	103	25.06.1998	K	5240	38
4259	89573	5238	134	19.08.2014	N		
4259	108892	5238	232	17.11.2015	N		
4259	4260	5238	103	25.06.1998	>	5240	38

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20516	0	5238_103_100906_1.JPG	S
20517	0	5238_103_100906_2.JPG	S
20518	0	5238_103_100906_3.JPG	N
20519	0	5238_103_100906_4.JPG	S

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4259
		DK5 DK5-GK	5238 5240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	103 38
		Kartierung	10.09.2006
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1282,298
Anzahl Abschnitte	9	Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Trittbelastung durch Weidevieh Aufgabe der Nutzung oder Pflege Verbißschäden
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für den Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Absperrn, Einzäunen - 1.6 An- bzw. Nachpflanzung von Knicks

Foto

Fotodatei	5238_103_100906_1.JPG	Fotodatei	5238_103_100906_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 38.04	Bildbeschreibung	Abschnitt 38.06
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	S



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4259
		DK5 DK5-GK	5238 5240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	103 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2006
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1282,298
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Foto

Fotodatei	5238_103_100906_3.JPG	Fotodatei	5238_103_100906_4.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 38.05	Bildbeschreibung	Abschnitt 38.07
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	S



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		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4259
		DK5 DK5-GK	5238 5240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	103 38
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.09.2006
Anzahl Abschnitte	9	Fläche / Länge [m²/m]	1282,298
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	0,3 hoher und 2 m breiter Wall
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	kd - degenerierter Knickwall
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		S													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingriffliiger Weißdorn)	7	h		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w		S													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4259	
			DK5 DK5-GK	5238	5240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sülldorf-Nord	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	103	38
Räumliche Abbildung	Linie	Ja	Kartierung	10.09.2006	
Anzahl Abschnitte	9		Fläche / Länge [m²/m]	1282,298	
			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	
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S														
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	w		K1														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		K1														V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1														
Phleum pratense agg. (Artengruppe Wiesen-Lieschgras)	7	z		K1														
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Rhamnus cathartica (Kreuzdorn)	7	w		S													G	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		S														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		S														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1													D	D
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		S														
Anzahl Rote Liste Arten														2	2			
Anzahl Arten														30				

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