

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4001	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	174	41
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2010	
Anzahl Abschnitte	14	Fläche / Länge [m²/m]	3826,003	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders 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

Straßenbegleitende Knicks mit meist intaktem Wall, begleitenden trockengefallenen Gräben und Eichen-Überhängern. Die Strauchschicht ist in der Regel dicht und artenreich. Häufig handelt es sich um Redder (Doppelknicks). Die Krautschicht wird zumeist von nitrophilen Wegrandstauden und -gräsern wie Brennnessel und Knäuelgras gebildet.

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

41.14: frisch genickt

41.01-41.14

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	k2	Doppelknick, Redder (k2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Sülldorfer Feldmark		
	Straße		
Nachbarnutzung/en	Acker		
	Grünland		
Rechtswert (X)	552008	Hochwert (Y)	5937754
Bezirk	Altona	Naturraum	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf (226)	Gemarkung	Sülldorf (202)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet	Baursberg [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4001	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
		DK5 - Name	Sülldorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	174	41
Bearbeitung	ENS	Kartierung	11.09.2010	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	3826,003	
Anzahl Abschnitte	14	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)
4001	4000	5236	174	30.08.2002	K	5238	41
4001	108873	5236	232	02.11.2015	N	5238	41
4001	108886	5238	226	17.11.2015	N		
4001	4000	5236	174	30.08.2002	=	5238	41

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1915	0	5236_174_110910_1.JPG	N
1916	0	5236_174_110910_2.JPG	O
1917	0	5236_174_110910_3.JPG	W
1918	0	5236_174_110910_4.JPG	W
1919	0	5236_174_110910_5.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4001	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	174	41
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2010	
Anzahl Abschnitte	14	Fläche / Länge [m²/m]	3826,003	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1920	0	5236_174_110910_6.JPG	S
1921	0	5236_174_110910_7.JPG	O

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	angrenzende Nutzung
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Strukturvielfalt
	wertvoller Altbaumbestand
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	fachgerechte Knickpflege

Foto

Fotodatei	5236_174_110910_1.JPG	Fotodatei	5236_174_110910_2.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 41.08	Bildbeschreibung	Abschnitte 41.01-41.02
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	O



Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	4001	
		DK5 DK5-GK	5236	5238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sülldorf	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	174	41
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	11.09.2010	
Anzahl Abschnitte	14	Fläche / Länge [m²/m]	3826,003	
		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

Foto

Fotodatei	5236_174_110910_3.JPG	Fotodatei	5236_174_110910_4.JPG
Bildbeschreibung	Abschnitt 41.13	Bildbeschreibung	Abschnitt 41.14
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung	W



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	Doppelknick, Redder (k2)	- 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	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Knickwall (0,3-1,0 m) und Graben (0,3-0,5 m tief)
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Zusätze - Btyp	4 - sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser über 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchsicht	90 %
1. Krautschicht	70 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	4001
			DK5 DK5-GK	5236 5238
			DK5 - Name	Sülldorf
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	174 41
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			11.09.2010
Anzahl Abschnitte	14			Fläche / Länge [m²/m]
				3826,003
				Breite (lineare Abb.) [m]
				3

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

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														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1	-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		S														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B1	-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		K1														
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1	-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		K1	-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		K1	-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		K1														
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S	-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w		S														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S	-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S	-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	z		S	-													

