

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4011	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5236</b>	5238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>156</b>	6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	11.09.2010	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	988,851	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.2 Knicks	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	---------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Knickschnitte von heterogener Struktur westlich und östlich von Alt-Sülldorf.  
Die Baumschicht wird von Reihen unterschiedlich dichter und großer Eichen-Überhälter gebildet. Die verschiedenartige, meist dichte Strauchschicht wird von Weißdorn und Schlehe dominiert. Dazwischen wachsen Hasel und Holunder.  
In der saumartigen Krautschicht dominieren häufige Nitrophyten, wie Brennessel, Beifuß, Rainfarn, Wiesen-Kerbel usw.

Als gut ausgebildeter Strauch-Baum-Knick geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

- 6.01
- 6.02
- 6.03: nördlich einer Neubausiedlung
- 6.04: stärker anthropogen überprägt
- 6.05

## 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)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Sülldorfer Feldmark, westlich (Grotenhohl) und östlich (Im Kamp) von Alt-Sülldorf			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland, Neubausiedlung			
<b>Rechtswert (X)</b>	552386	<b>Hochwert (Y)</b>	5937482	
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Holm - Wedeler Geestrandgebiet (694.02)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Sülldorf (226)	<b>Gemarkung</b>	Sülldorf (202)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Sülldorf [ HH-2044 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Boursberg [ 3 / Anteil: 100% ]			

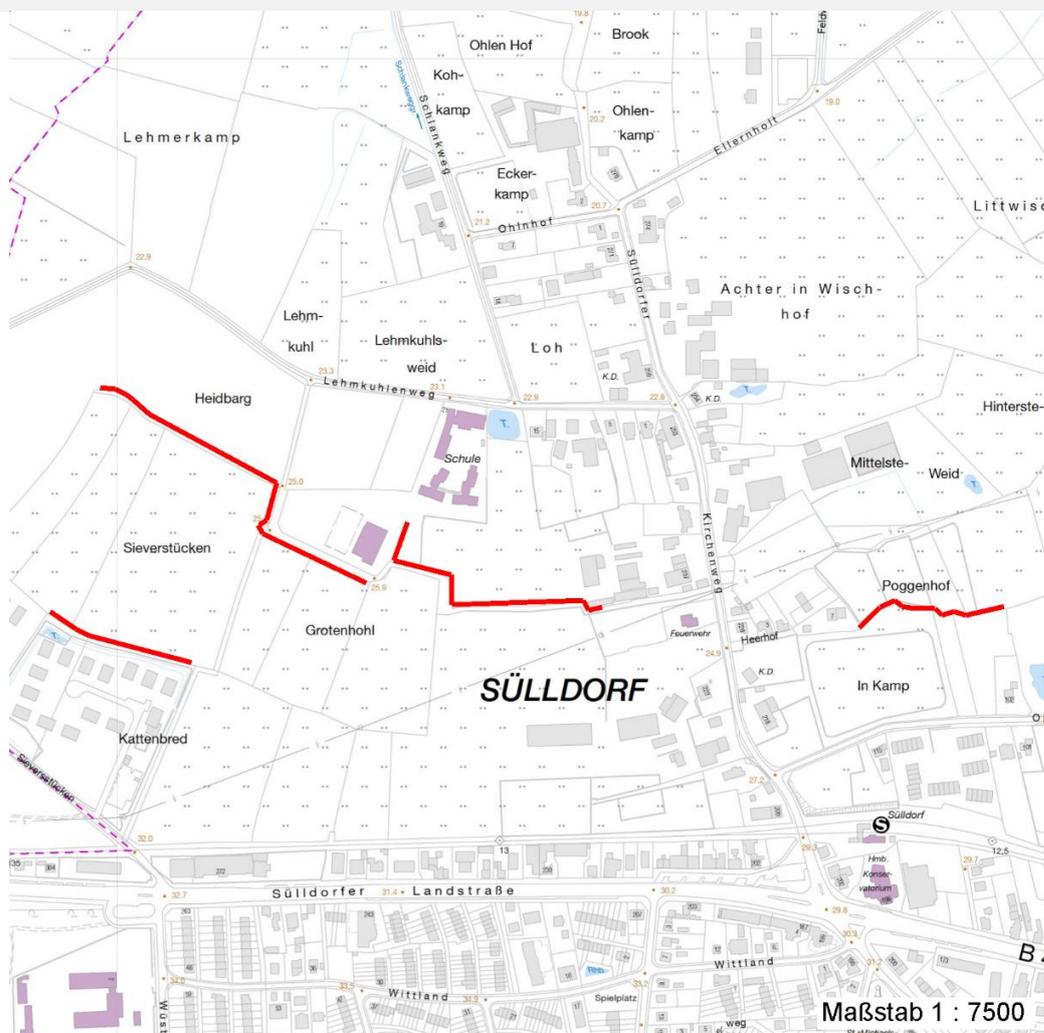
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4011
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5236 5238
		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	156 6
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	11.09.2010
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	988,851
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
4011	4005	5236	156	15.09.1987	K	5238	6
4011	4010	5236	156	30.08.2002	K	5238	6
4011	108867	5236	226	04.11.2015	N	5238	6
4011	4010	5236	156	30.08.2002	>	5238	6

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
272	0	5236_156_110910_1.JPG	W
273	0	5236_156_110910_2.JPG	N

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4011	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5236</b>	5238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>156</b>	6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	11.09.2010	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	988,851	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	potenziell durch angrenzende Nutzung (Nährstoffe) nicht immer fachgerechte Pflege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Landschaftstypischer Biotop
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Knickpflege

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5236_156_110910_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5236_156_110910_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 6.05	<b>Bildbeschreibung</b>	Abschnitt 6.05
<b>Aufnahmerichtung</b>	W	<b>Aufnahmerichtung</b>	N



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baum-Knick (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HWM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	4011
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5236 5238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	156 6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	11.09.2010
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	988,851
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Bodenart	SI - lehmiger Sand
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Knickprofil
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	95 %
1. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,7
	<b>Reaktion</b>	neutral	7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		3
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		S														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		K1														
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	h		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	4011	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5236</b>	5238
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>156</b>	6
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	11.09.2010	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	5	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	988,851	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1														

**Anzahl Rote Liste Arten**

**Anzahl Arten**

**21**

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