

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89663
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS <b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>95</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	196,51
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Ebenerdiger Knick mit begleitendem Graben. Zwischen weitstehenden Eichen-Überhältern steht eine wechselnd dichte Reihe von jungen Zitter-Pappeln (um 5 m) und kleinen Weißdornbüschen, daneben einige große Hunds-Rosengebüsche (Tf1).  
 Der begleitende Graben (Tf2) ist 1 m tief und lediglich mit anspruchslosen Nässezeigern und Nitrophyten bewachsen (Wasser-Minze, Flatter-Binse, Baldrian, Brennessel, Acker-Kratz-Distel). Aufgrund des fehlenden Walls Einordnung als Strauch-Baumhecke.

## 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	80 %
2	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	2			20 %
2	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Haidkoppel, Feldweg 65	<b>Hochwert (Y)</b>	5939120
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünland	<b>Naturraum</b>	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
<b>Rechtswert (X)</b>	552488	<b>Gemarkung</b>	Sülldorf (202)
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Sülldorf (226)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Sülldorf [ HH-2044 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

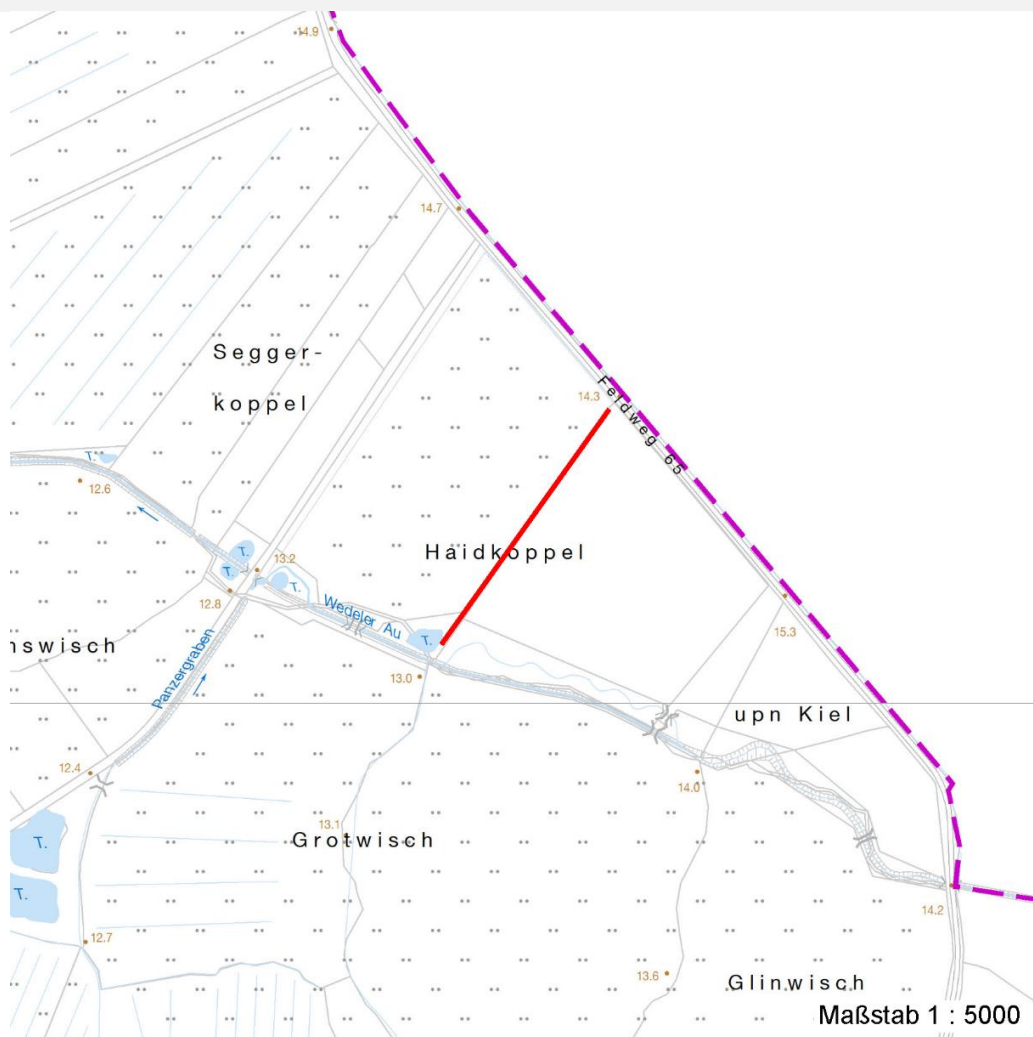
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89663
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
		<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>95</b> 26
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	196,51
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
89663	4291	5238	95	26.06.1998	K	5240	26
89663	4292	5238	95	05.09.2006	K	5240	26
89663	108922	5238	247	13.11.2015	N	5240	26
89663	4291	5238	95	26.06.1998	=	5240	26

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
40364	0	5238_95_150814_1.JPG	N

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89663
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>95</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	196,51
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege
Wertgesichtspunkte	Alter, gut entwickelter Biotop
	Strukturvielfalt
	Bedeutung für den Biotopverbund
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Knick auf den Stock setzen - 8.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5238_95_150814_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	N	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biototyp</b>	HHM
- 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>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89663
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>95</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	196,51
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	Pufferstreifen schaffen, Nährstoffeinträge vermindern - 2.15
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	NW - Nordwest
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
<b>Veg. - Höhe</b>	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<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>																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Hieracium laevigatum (Glattes Habichtskraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1														

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89663
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>95</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	196,51
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w		S														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		K1														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		S														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																		
<b>Anzahl Arten</b>													18					

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung
Maßnahmen	keine Angaben - 0
<b>Boden</b>	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	89663
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5238</b> 5240
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Sülldorf-Nord
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>95</b> 26
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	15.08.2014
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	196,51
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	4

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	5,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	0,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		K1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	w		K1												D		D
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>	<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>8</b>		

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