Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK	4292 <b>5238</b>	5240	
				DK5 - Name	Sülldorf-No	ord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	95	26	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	05.09.2006	5	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	196,514		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4		

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
<ul><li>Alter</li></ul>	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre	
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbela	astung mit deutlichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für de Puffer	n lokalen Biotopverbund oder als
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflge RL-Arten	es., gesättigtes Artenspektrum, einige

## 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 (Teilfläche 1).

Der begleitende Graben FG ist gut 1 m tief und lediglich mit anspruchslosen Nässezeigern und Nitrophyten bewachsen (Wasser-Minze, Flatter-Binse, Baldrian, Brennessel, Acker-Kratz-Distel, Teilfläche 2).

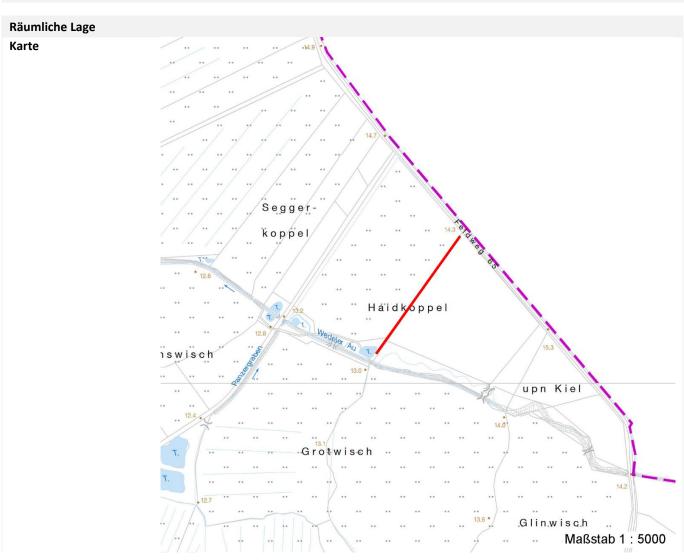
Aufgrund des fehlenden Walls Einordnung als Strauch-Baumhecke und damit als §28 Biotop.

Vo	rkom	men an Bi	otoptypen		
1	TF		Тур	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)		
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2				20 %
2		FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

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

03.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
Dunials	Diata aliantian na 11a			Interne Nr.	4292	F240	
Projekt	Biotopkartierung Ha	imburg		<b>DK5</b>   DK5-GK <b>DK5 - Name</b>	<b>5238</b> Sülldorf-No	5240 ord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	95	26	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	05.09.2006	5	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	196,514		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4		



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
4292	4291	5238	95	26.06.1998	K	5240	26	
4292	89663	5238	95	15.08.2014	K	5240	26	
4292	4291	5238	95	26.06.1998	=	5240	26	
7uordnung: N = n	achfolgende Kartieri	ing K = weite	re Kartierungen (zeit	tlich vorher oder nachh	ner)			

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
20401	0	5238_95_050906_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

03.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	4292		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	5238	5240	
				DK5 - Name	Sülldorf-N	lord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	95	26	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	05.09.200	)6	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	196,514		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
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

	_			_
-	n	'n	•	٠

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 5238\_95\_050906\_1.JPG

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreil	oung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

03.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	4292		
Projekt	Biotopkartierung H	amburg		DK5   DK5-GK	5238	5240	
				DK5 - Name	Sülldorf-N	ord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	95	26	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	05.09.200	6	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	196,514		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Ausrichtung	NW - Nordwest
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	30 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	70 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	9	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	Z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		B1													
Crataegus monogyna (Eingriffliger Weißdorn)	7	Z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		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		S													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		В2													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		В1													
Rhamnus cathartica (Kreuzdorn)	7	W		S										G			
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	Z		S													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	Z		K1													

03.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	4292		
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	5238	5240	
				DK5 - Name	Sülldorf-N	ord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	95	26	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	05.09.2006	5	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	196,514		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4		

Pflanzenartenliste																
													Rote	e Liste	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	w v	s	St PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	W		S												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	Z		S												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	Z		S												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z	1	K1												
					Anzahl	Rote L	iste A	rten					1			
					Anzahl .	Arten			19							

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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

03.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	4292		
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5   DK5-GK	5238	5240	
				DK5 - Name	Sülldorf-No	ord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	95	26	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	05.09.2006	5	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	196,514		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	4		

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	cung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	6,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																		
														Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	Z		K1										V				
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	h		K1														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	Z		K1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1														
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	Z		K1										D		D		
							Rote L Arten		Arter	9				2		1		

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

03.04.2020 Seite 6 von 6