

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120931
		DK5 DK5-GK	5238
		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	274
Bearbeitung	PRO	Kartierung	25.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1055,61
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2. Feldhecken, Knicks und Feldgehölze	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 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	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Zumeist siedlungsnah gelegenes Knicksystem, das zumeist in irgendeiner Weise nicht typisch ausgeprägt ist. Der westlichste Abschnitt hat einen sehr ausgedünnten Gehölzbestand. Der südliche vom Schlangweg abgehende ist teils wie eine Wohngrundstückshecke geschnitten, der nördlich am Westende vom Ellernholt gelegene hat seinen westlichsten Schenkel zugunsten einer Ziergartengestaltung mit Rhododendron verloren. Der kurze Abschnitt am Parkplatz beim Feldweg 65 ist stark ruderal überformt (Brombeeren), wird als Abfallkippe genutzt, was von den Brombeeren rasch wieder überdeckt wird und hat nur 2 untypische Überhälter: Eine eher pyramidenförmig wachsende Stieleiche und eine Roteiche, der alleröstlichste Abschnitt bildet mit dem benachbarten Gehölz eine Einheit. Die Überhälter sind gelegentlich nur unvollständig erhalten, in einigen Fällen treten Hainbuchen anstelle von Eichen auf. Selten ist ein paralleler Graben vorhanden. Die Eichenüberhälter erreichen oft um 70cm BHD, selten bis 1,2m. Die Wälle sind meist um 30cm hoch, teils weniger, und bis 2m (selten 3m) breit.

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

Lagebeschreibung	im N des Kartenblatts		
Nachbarnutzung/en	Siedlung, Grünland, Acker		
Rechtswert (X)	552402	Hochwert (Y)	5938045
Bezirk	Altona	Naturraum	Halstenbeker Geestplatte (694.24)
Stadtteil (OT-Nr.)	Sülldorf(226)	Gemarkung	Sülldorf(202)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Sülldorf [HH-2044 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Boursberg [3 / Anteil: 100%]		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120931
Handlungsbedarf	Ja		DK5 DK5-GK	5238
Bearbeitung	PRO	Kopie	DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Biotop-Nr. alt	274
Anzahl Abschnitte	8		Kartierung	25.09.2018
			Fläche / Länge [m²/m]	1055,61
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Verunkrautung, Ruderalisierung Einbeziehung in Gartennutzungen
Wertgesichtspunkte	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	8.2 - Knickwall instandsetzen (+ korrekte Knickpflege) 1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen Vollständiger Erhalt

Foto

Fotodatei 5238_274_250918_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.n Westende Ellernholt
Aufnahmerichtung N

Fotodatei 5238_274_250918_4.JPG
Bildbeschreibung k.A. am P-Platz
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	120931
		DK5 DK5-GK	5238
		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	274
Bearbeitung	PRO	Kartierung	25.09.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1055,61
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei	5238_274_250918_1.JPG	Fotodatei	5238_274_250918_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz		- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120931
			DK5 DK5-GK	5238
			DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	274
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			25.09.2018
Anzahl Abschnitte	8			Fläche / Länge [m²/m]
				1055,61
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	l															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	l															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	l															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	l															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l															
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	7	w															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w															
Salix spec. (Weide)	7	l															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	120931
			DK5 DK5-GK	5238
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Sülldorf-Nord
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	274
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	25.09.2018
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	1055,61
			Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														34			

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