

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140693	
			DK5 DK5-GK	7252	7254
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wulksfelde	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	132 19
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1255,7073
				Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Nicht genutzter, abgesperrter alter Redder, Feldweg mit ursprünglich bei derseits zu Wällen aufgehäuften Knicks, die jedoch sehr flach ausgeprägt sind, im Nordabschnitt. praktisch nicht mehr erhalten und im Süden 10 bis 55cm hoch sind. Der gesamte Bereich ist feuchtegeprägt. Neben einzelnen alten Stiel-Eichen, die etwa 77cm Stammdicke erreichen, dominieren v.a. Schwarz-Erlen mit Stammdicken von bis zu 40 cm, teils mehrstämmig, auch Espe erreicht die Baumschicht. Der Baumbestand ist relativ hoch aufgewachsen zu einer Baumreihe, die unterstanden ist von einer nur lückigen Strauchschicht aus Weißdorn und Hasel. Beide zeigen eher mesophile Standorte an. Daran anschließend sind jedoch häufig Feuchtelebensräume vorhanden, in die sich teilweise auch die Gehölze hinein ausbreiten mit höheren Anteilen von Flutrasen oder auch Seggenvorkommen, auch Waldbodenarten sind deutlich vertreten, so Wald-Sauerklee und Flattergras. Insgesamt recht naturnah eingewachsen, extensiv bis gar nicht genutzt, offenbar nur noch als Zufahrt für eine (ehemalige) extensive Grünlandnutzung und Jagdnutzung (ob noch?) im Gebiet. Der Wegebereich liegt gegenüber dem benachbarten, ehemaligen Feuchtwiesen etwas aufgehöht. Die Flächen sind im Frühjahr vermutlich recht blütenreich. Derzeit ist ein großer Bestand der Großen Sternmiere erkennbar. im Osten lagern alte Holzzaunpfähle mit Stacheldraht.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2018)		(§ 14 (2) 2.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Neddelbrook, östlich der Alster, vom Tottenredder abgehend				
Nachbarnutzung/en	Grünland, feucht, brach liegend. Weitere Knicks				
Rechtswert (X)	573750	Hochwert (Y)	5952118		
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Duvenstedt (522)	Gemarkung	Duvenstedt (534)		
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	NSG Diekbek [HH-513 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

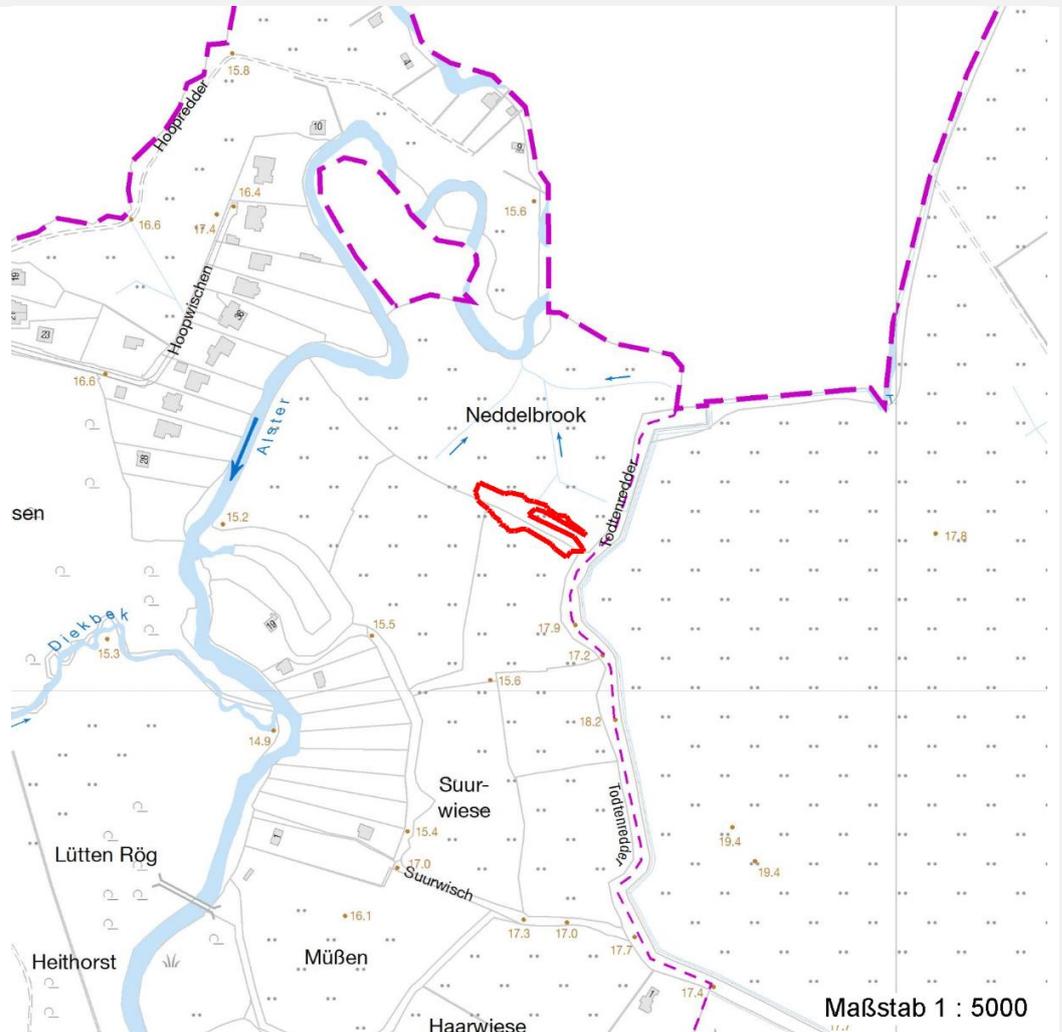
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140693
		DK5 DK5-GK	7252 7254
		DK5 - Name	Wulksfelde
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	132 19
Bearbeitung	PRO	Kartierung	17.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1255,7073
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
140693	96677	7250	392	19.10.2015	/	7452	126
140693	51019	7252	1	01.10.2011	/	7252	71
140693	50993	7252	79	01.06.2011	/	7254	10031
140693	51122	7252	93	13.10.2011	>	7254	19
140693	56752	7450	112	13.10.2011	/	7452	126

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
78240	0	7252_132_171020_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	140693
		DK5 DK5-GK	7252 7254
		DK5 - Name	Wulksfelde
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	132 19
Bearbeitung	PRO	Kartierung	17.10.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	1255,7073
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	Alte Knickstrukturen, teils reich an Frühjahrsgeophyten, sehr naturnah eingewachsen, sehr extensive Randnutzungen, Ungestörtheit. Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
Bedeutung für Tiergruppe	Vorkommen seltener Pflanzen Großsäuger Insekten, allgemein Kleinsäuger Vögel
Aufwertungspotenzial	Verlängerung der Redderknicks nach WNW, entlang der Flurstücksgrenze / des ehem. Redderverlaufs (Gehölze sind tlw schon vhd.)
Maßnahmen	1.11 - Beseitigung von Müll / Gartenabfällen Die Fläche scheint nach Geoportal-shape NSG zu sein: Öffentlichkeit informieren, Schilder aufstellen Knick in der gegenwärtigen Form erhalten. 1.15 - Jagd einstellen 1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen 8.2 - Knickwall instandsetzen (evtl. - wenn, dann mit Augenmaß und Zurückhaltung unter weitgehender Schonung der bestehenden Vegetation)

Foto

Fotodatei 7252_132_171020_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	140693	
			DK5 DK5-GK	7252	7254
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Wulksfelde	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	132 19
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	17.10.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1255,7073
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick (2018)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 14 (2) 2.2)
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	7
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	19 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02 - Glechometalia hederaceae (Halbschatten-Kraut-Ges.) 48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken) 48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,7
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w			P												

