Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK	64521 7838	7840	
•				DK5 - Name	Rahlstedt-	Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	76	5	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	19.08.199	8	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	319,95		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	6		

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.2 Knicks	Schutz nur teilweise Neir	n
Gesamtbewertung	6 Wertvoll		
AlterBelastungsgrad	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre 6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbela	_	
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für der Puffer	•	
Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges reliktische RL-Arten	., ungesättigtes Artenspektrum,	

Bestandsbeschreibung

Alter Knick entlang des Kleingartengeländes mit durchgewachsener Gehölzschicht mit hohen Anteilen relativ dicht stehender Eichen-Überhälter mit einer durchschnittlichen Höhe um 12m und Stammdicken um 60cm. Im Süden wurde der Knick durch Randbepflanzungen zu einem Gehölzsaum aufgeweitet. Der Knickwall ist rund 1m hoch und 2-3m breit, relativ intakt.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen						
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.		
1 2	1	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)	Ja	100 %		

Räumliche Lage								
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Ost	Ostrand des Kleingartengebietes						
Rechtswert (X)	578	499	Hochwert (Y)	5939378				
Bezirk	Wa	ndsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)				
Stadtteil (OT-Nr.)	Rah	lstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)				
Digitaler Grünplan	Х	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen		Biosphärenreservat	Nationalpark					
NSG / ND / LSG	LSG 6%		emsahl-Mellingstedt, Volk	ksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil:				
FFH-GEBIET								
Wasserschutzgebiet								

21.04.2020 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung	Hamburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	64521 7838 Rahlstedt-	7840 Ost
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BRA Linie 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	76 19.08.1998 319,95	5



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
64521	64527	7838	76	15.08.1987	K	7840	5	
Zuordnung: N = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitli	ich vorher oder nachhe	er)			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Umfangreiche Ablagerungen von Gartenabfällen. Pflanzung nichtheimischer Sträucher
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand, Ökologisch wertvolle Leitstruktur. kulturhistorische Bedeutung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Spontane Vegetation jeder Form

21.04.2020 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	64521 7838 Rahlstedt-	7840 Ost	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung	Nein BRA Linie	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m]	76 19.08.1998	5	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	6		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Totholz Insekten, allgemein Vögel Kleinsäuger
Maßnahmen	Knickpflege wieder aufnehmen. Ziersträucher und Gartenabfälle entfernen.

Teilflächenbeschreit	oung		
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
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.01 - Aegopodion podagrariae (Gierschfluren)
	48.0.01 - Prunetalia (Waldmantel-Gebüsche und Hecken)

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

21.04.2020 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	64521		
Projekt Biotopkartierung Hamburg				DK5 DK5-GK	7838	7840	
				DK5 - Name	Rahlstedt-	Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	76	5	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung	19.08.199	8	
Räumliche Abbildung	Linie			Fläche / Länge [m²/m]	319,95		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	6		

Pflanzenartenliste																	
									Rote Liste								
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	W		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	W		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	W		-													
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	W		-												D	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Z		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	W		-													
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	W		-													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	W		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	W		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	Z		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	Z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W		-													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	W		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	W		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z		-													
					Ana	zahl F	Rote L	iste	Arter							1	
					An	zahl <i>A</i>	Arten			20							

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

21.04.2020 Seite 4 von 4