

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60046
		DK5 DK5-GK	7638 7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	110 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	68,326
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleiner Eichen-Hasel-Knickrest an der Brockdorfstraße, zum Gehweg hin mit einem Jägerzaun abgegrenzt. Als Überhälter fungieren alte Stiel-Eichen (Stammdurchmesser 70cm), die Strauchschicht wird von Haseln bestimmt, östlich wurden vermehrt Ziersträucher angepflanzt (und statt Zaun eine Ligusterhecke).

Der bis zu 0,6 m hohe Wall ist vorwiegend mit Laub bedeckt, nur vereinzelt wächst Giersch und Keimlinge von Stiel-Eiche und Ahorn.

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	0 %
2	HWM	Strauch-Baum-Knick (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Brockdorfstraße	Hochwert (Y)	5939169
Nachbarnutzung/en	Straße, Privatgärten.	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Rechtswert (X)	577221	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60046
		DK5 DK5-GK	7638 7640
		DK5 - Name	Rahlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	110 68
Bearbeitung	MES	Kartierung	13.10.1998
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	68,326
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47188	0	7638_110_131098_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Autoabgase, Immissionen
Wertgesichtspunkte	Reste von naturräumlich typischen Strukturen
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	An- bzw. Nachpflanzung standortgerechter Sträucher Entfernung der Ziersträucher und Anpflanzung knicktypischer Sträucher. Entfernung der Ziersträucher

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	60046
		DK5 DK5-GK	7638 7640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	MES	Biotop-Nr. alt	110 68
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	13.10.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	68,326
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7638_110_131098_1.JPG

Bildbeschreibung Kleiner Knickrest an der Brockdorfstraße

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baum-Knick (2000)	Biotoptyp	HWM
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Knick-Wall
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	immissionsbelastet
Zusätze - Btyp	wx - erheblicher Fremdholzanteil
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	60046	
			DK5 DK5-GK	7638	7640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rahlstedt	
Bearbeitung	MES	Kopie	Biotop-Nr. alt	110	68
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	13.10.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	68,326	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,1
	Reaktion	schwach basisch	7,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	völlig schnittunverträglich (meist Holzpflanzen ohne unterirdische Ausläufer)	1,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		S													
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		S													
Ilex spec. (Stechpalme)	7	X		S													
Ligustrum spec. (Liguster)	7	X		S													
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	X		S													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	X		S													
	Anzahl Rote Liste Arten																
	Anzahl Arten										12						

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