

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	59979
			DK5 DK5-GK	7638 7638
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	2 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.08.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9976,7141
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	<input type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	-----------------------------	-------------------------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Naturnahes Gehölz aus dominant Hänge-Birke in der Baumschicht, beigemengt Stiel-Eiche, Schwarz-Erle und dichter Strauchschicht aus Schwarzem Holunder, Faulbaum, Eberesche und am Boden kriechender Brombeere. Die Krautschicht ist nur spärlich aus Brennesseln, Wurmfarne und Kleinblütigen Springkraut ausgebildet.

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	98 %
2	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
1	2			2 %
2	OVS	Sandweg (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Rahlstedter Heideweg			
Nachbarnutzung/en	Kleingartenkolonie, Ackerland (Stoppelfeld), Knick, Einzelhausbebauung			
Rechtswert (X)	577675	Hochwert (Y)	5938021	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Glinder Geest (696.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)	
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	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

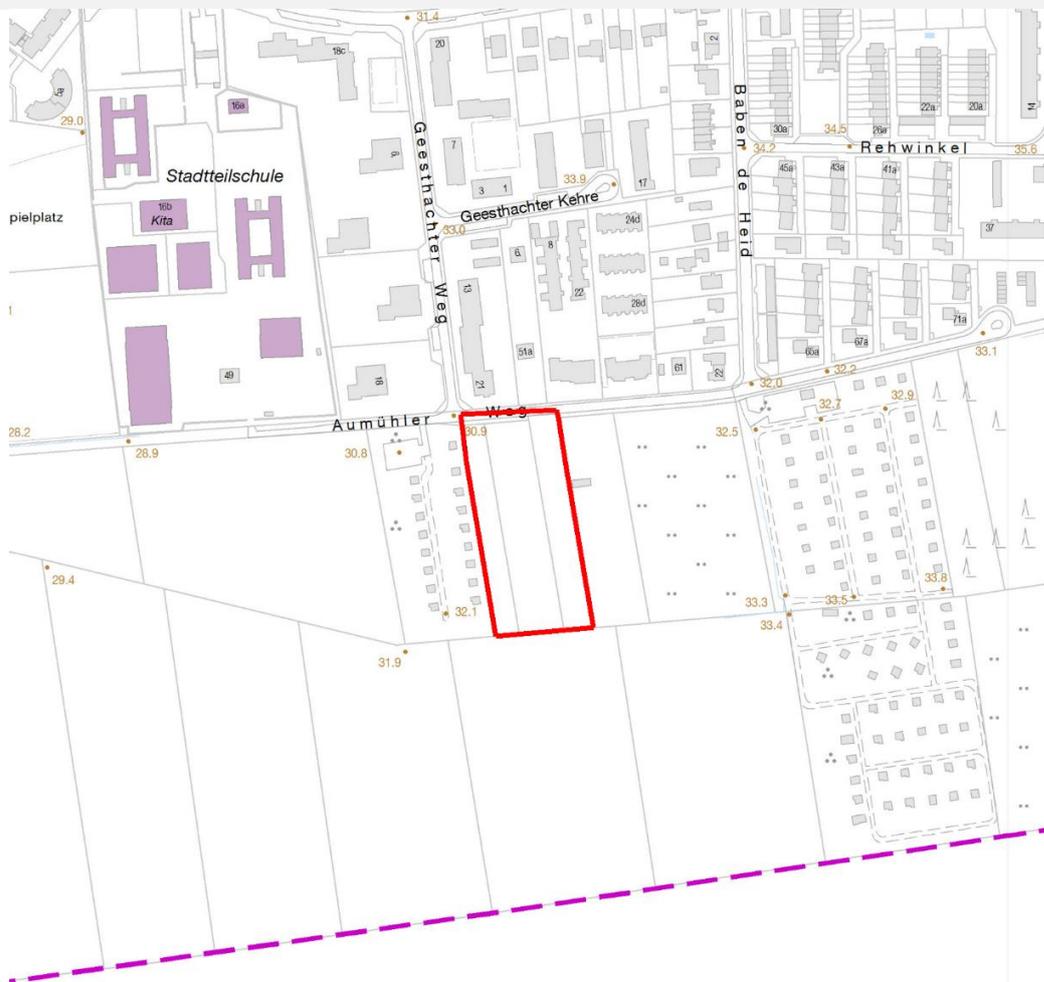
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59979
		DK5 DK5-GK	7638 7638
		DK5 - Name	Rahlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	2 41
Bearbeitung	LUD	Kartierung	17.08.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9976,7141
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
59979	59985	7638	2	31.08.2006	K	7638	41
59979	94296	7638	2	15.07.2015	K	7638	41
59979	74169	9999	3852	15.08.1987	>	7638	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47164	0	7638_2_170899_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59979	
		DK5 DK5-GK	7638	7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt	
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	2	41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9976,7141	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Müll- und Gartenabfällen Wurzelraum-/Bodenverdichtung Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Standortpotential Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsch
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Größe	
Breite	65.00 m

Foto

Fotodatei	7638_2_170899_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Naturnahes Hängebirken-Gehölz	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biototyp	WXH
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Hängebirken-Gehölz	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	98 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59979
		DK5 DK5-GK	7638 7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	2 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9976,7141
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	75 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	20 %
Mooschicht	15 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	X		-														
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	X		-														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		B2														
Hieracium umbellatum (Dolden-Habichtskraut)	7	w		-											2			V
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		B1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59979
		DK5 DK5-GK	7638 7638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	2 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9976,7141
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														21			

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		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sandweg (2000)	Biotoptyp	OWS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein