

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59993
		DK5 DK5-GK	7638 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	91 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5378,7298
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	6 Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6 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

Text von 1987 noch zutreffend, Kopie mit Ergänzungen, Artenliste ergänzt:
 Feldgehölz WG südlich der Siedlung Großlohe aus mehreren durchgewachsenen, nur noch an den Knickwällen erkennbaren, Knicks zusammengewachsen mit spontaner Strauch- und Krautschicht. In der Baumschicht dominieren mittelalte-alte Eichen. In der Strauchschicht finden sich u.a. Hasel, Schlehe, Weißdorn und Schwarzer Holunder. In der Fläche sind zahlreiche Trampelpfade und Motorcross-Spuren vorhanden.
 Der Boden im Inneren des Gehölzes ist teils beschattet und unbewachsen. Die Krautschicht ist Waldtypisch. Unter den Bäumen sind Schwarzerlen mit bis zu 30cm Stammdicke häufig.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Feldgehölz südlich Heinrich-Schulz-Weg		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	577941	Hochwert (Y)	5939296
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
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 Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

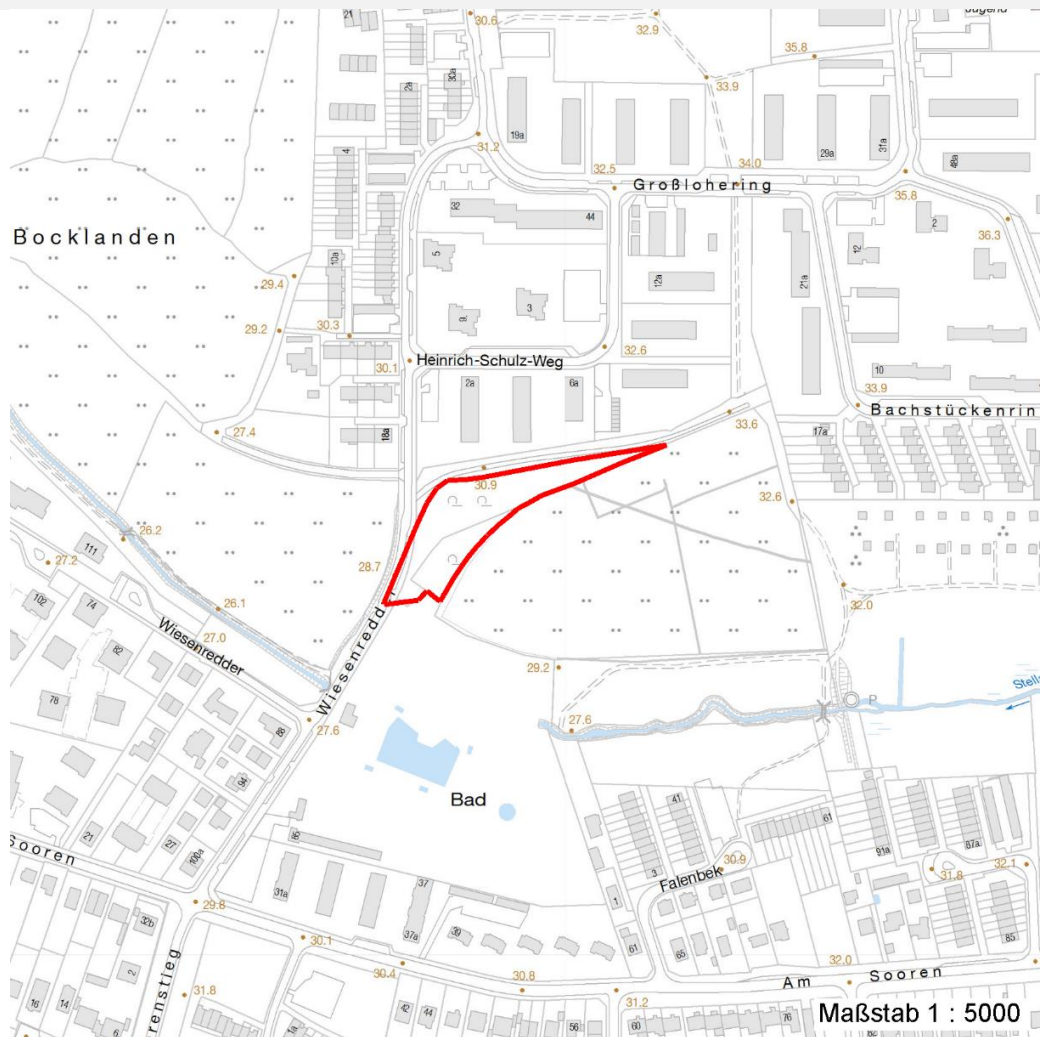
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59993
		DK5 DK5-GK	7638 7840
		DK5 - Name	Rahlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	91 8
Bearbeitung	BRA	Kartierung	19.08.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5378,7298
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)
59993	59998	7638	91	15.10.1987	K	7840	8
59993	59974	7638	91	14.09.2006	K	7840	8
59993	94366	7638	91	29.06.2015	K	7840	8

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Erosionsschäden (durch Motorcross und Erholungsnutzung) Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Trittbelastung durch Erholungsnutzung
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59993
		DK5 DK5-GK	7638 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	91 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5378,7298
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
	Spontane Schlingpflanzenvegetation Zoologisch sehr wertvoll artenreiche Ausprägung f. Vögel, Kleinsäuger, jagdbare Wildtiere und Insekten wertvoll zur Gliederung der Landschaft Artenreich Dominanz von Laubgehölzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bed. für Kleinsäuger Mauselöcher
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Vögel
Maßnahmen	Insekten Erhaltung der Gelaendeform Regelung Fussgaengerverkehr, Fahrverkehr etc Erhaltung von Altbaeumen und Regelung Motorcross-Fahren

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Erde		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	50 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59993
		DK5 DK5-GK	7638 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	91 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5378,7298
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,9
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Apera spica-venti (Gewöhnlicher Windhalm)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	X		-													
Crataegus x macrocarpa (Großfrucht-Weißdorn)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	X		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Melampyrum sylvaticum (Wald-Wachtelweizen)	7	X		-											1		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X		-													
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	X		-													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	59993
		DK5 DK5-GK	7638 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	91 8
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	19.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5378,7298
		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 caesius (Kratzbeere)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-														
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	X		-														
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w		-														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1					
Anzahl Arten													43					

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