

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64500
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	79 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.1987
Anzahl Abschnitte	22	Fläche / Länge [m²/m]	1983,744
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Hecke/Knick WS zwischen Weide und Acker, z.T. lückig (a), z.T. dicht (b) mit sehr geringer Deckung in der Krautschicht. In der Strauchschicht dominiert die Schwarzerle neben Weißdorn, Schwarzem Holunder, Hasel, Schlehe, Faulbaum u.a. Die Krautschicht wird im wesentlichen von stickstoffliebenden Arten wie Stechendem Hohlzahn, Acker-Kratzdistel und Landreitgras gebildet. Zur Weide hin wachsen Arten der Weidelgras-Weißklee-Weiden. Zur Kuhweide hin ist der Knick durch Erosion infolge von Tritt beschädigt. Faunistisch ist as Biotop interessant für Vögel, Kleinsäuger und Insekten.

Wertstufe: /

Spezielle Nutzungen: angrenzend Acker (Getreide), Kuhweide

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	HW	Knick (Wallhecke) (2000)		

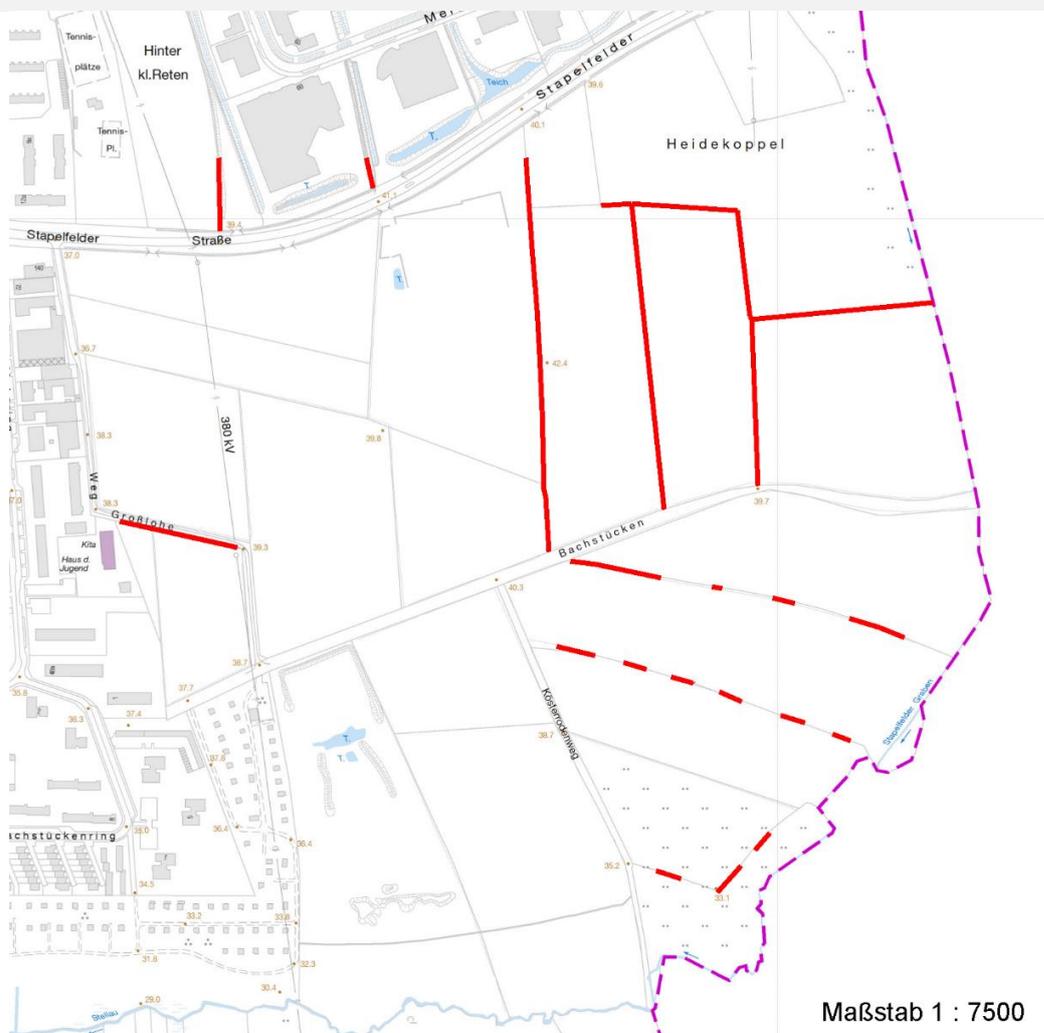
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hecke südlich und nördlich Bachstücken und nördlich Stapelfelder Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	578756	Hochwert (Y)	5939861
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 NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 35%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64500
		DK5 DK5-GK	7838 7840
		DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	79 14
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.10.1987
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1983,744
Anzahl Abschnitte	22	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
64500	64505	7838	92	19.08.1998	N	7840	43
64500	64510	7838	94	19.08.1998	N	7840	46
64500	64503	7838	97	19.08.1998	N	7840	49

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Erosionsschaden durch Weideviehvertritt. Toetung, Vernichtung durch Biozideinsatz Eutrophierung Trittbelastung durch Weidevieh

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	64500 7838	7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost	
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	79	14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.1987	
Anzahl Abschnitte	22	Fläche / Länge [m²/m]	1983,744	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Zoologisch sehr wertvoll wertvoll zur Gliederung der Landschaft wertvoll f. Vögel, Kleinsäuger und Insekten artenreiche Ausprägung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Insekten
Maßnahmen	Bodenverbesserung, -lockerung Auslichten Bodenlockerungsmaßnahmen zum Teil Knickpflege Kein Biozideinsatz An- bzw. Nachpflanzung von Knicks knicktypische Straucharten Schutz des Knicks vor Tritt

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Knick (Wallhecke) (2000)	Biotoptyp	HW
- Zusatz		- 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	Wall
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	10 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	64500 7838 7840 Rahlstedt-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	79 14
Bearbeitung	GRO	Kartierung	15.10.1987
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1983,744
Anzahl Abschnitte	22	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Bellis perennis (Ausdauerndes Gänseblümchen)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-													
Frangula alnus (Faulbaum)	7	X		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	X		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	X		-													
Salix spec. (Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	X		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	64500
		DK5 DK5-GK	7838 7840
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	GRO	Biotop-Nr. alt	79 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.10.1987
Anzahl Abschnitte	22	Fläche / Länge [m²/m]	1983,744
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														33			

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