

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94473
		DK5 DK5-GK	7838
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39572,0681
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 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	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Große, heterogene, unebene Brachfläche - vermutlich Abgrabungs- oder Aufschüttungsfläche - mit artenreichen, wiesenartigen, jedoch ungenutzten, teils verfilzenden halbruderalen Gras- und Staudenfluren. Kamm- und Ruchgras konnten nur noch auf einer kleinen Teilfläche im Süden der Fläche nachgewiesen werden. Am Südwestrand, im Norden und auf den Wällen der Fläche stocken Gebüschvielfach aus Weidenarten, aber auch hoher Schlehenanteil. Insgesamt der mesophilen Ausprägung zuzuordnen, aber auch einige Feuchtezeiger. Die Fläche ist von Trampelpfaden durchzogen. Im Westen in der Nähe der benachbarten Kleingärten finden sich Ablagerungen von Gartenabfällen. Im Norden ist ein Zitterpappel-Birken-Pionierwald 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	65 %
2	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
1	3			15 %
2	HM	Mesophiles Gebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Im Norden der Stel lau, östlich Bachstückenring		
Nachbarnutzung/en	Bachniederung, Bruchwald, Siedlung, Agrarland		
Rechtswert (X)	578576	Hochwert (Y)	5939388
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Neu-Rahlstedt (543)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94473
			DK5 DK5-GK	7838
			DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	143
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			06.07.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				39572,0681
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
94473	64399	7838	5	14.09.2006	<	7840	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48140	0	7838_143_060715_1.JPG	
48141	0	7838_143_060715_2.JPG	
48142	0	7838_143_060715_3.JPG	
48143	0	7838_143_060715_4.JPG	
48144	0	7838_143_060715_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94473
Handlungsbedarf	Ja	DK5 DK5-GK	7838
Bearbeitung	ROG	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	143
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	06.07.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	39572,0681
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7838_143_060715_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7838_143_060715_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7838_143_060715_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7838_143_060715_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94473
			DK5 DK5-GK	7838
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	ROG	Kopie	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	06.07.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	39572,0681
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	65 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,5
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		19
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Agrimonia eupatoria (Gewöhnlicher Odermennig)	7	w											3		V		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h															
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Carex disticha (Zweizeilige Segge)	7	w											V		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	h															
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w															
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	h															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94473
			DK5 DK5-GK	7838
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	ROG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			143
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				06.07.2015
				Fläche / Länge [m²/m]
				39572,0681
				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		
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h																	
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	h																	
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w																	
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w																	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w																	
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w																	
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	h																	
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w														V			
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h																	
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h																	
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	w																	
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w																	
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h																	
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	h																	
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h																	
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w																	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	d																	
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h																	
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	h																	
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w														3		3	
Juncus conglomeratus (Knäuel-Binse)	7	w														V			
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																	
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	w														3			
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w																	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w																	
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h																	
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w																V	
Lychnis flos-cuculi (Kuckucks-Lichtnelke)	7	w																3	
Malus sylvestris (Wild-Apfel)	7	w														3	3	3	V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w																	
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	h																	
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w																	
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h																	
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h																	
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h																	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																	
Prunus spinosa (Schlehe)	7	h																	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																	
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w																	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																	
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	h																	
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h																	
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	w																	
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h																	
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																	
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w																	
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	94473
		DK5 DK5-GK	7838
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Bearbeitung	ROG	Biotop-Nr. alt	143
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.07.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	39572,0681
		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	
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w																
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	h																
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	h																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	h																
Tragopogon pratensis (Wiesen-Bocksbart)	7	w																
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	h																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	h																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														7	1	6	1	
Anzahl Arten														80				

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
Biototyp	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biototyp	WPB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Mesophiles Gebüsch (2000)	Biototyp	HM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	15 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	94473
			DK5 DK5-GK	7838
			DK5 - Name	Rahlstedt-Ost
Handlungsbedarf	Ja		Biotop-Nr. alt	143
Bearbeitung	ROG	Kopie	Kartierung	06.07.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Fläche / Länge [m²/m]	39572,0681
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	