

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	19605
		DK5 DK5-GK	6042 6044
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	NAB	Biotop-Nr. alt	47 86
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.08.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23720,454
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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

Extensiv von Pferden beweidete Grünlandfläche die von einem Mischbestand bzw. Mosaik aus Arten des Intensivgrünlandes und artenreichen Flutrasen eingenommen wird. Die Fläche ist von flachen Gruppen durchzogen, diese waren zum Kartierzeitpunkt noch relativ feucht, auch im Luftbild sind staunasse Flächen zu erkennen. Im nördlichen Teil treten vermehrt Arten der Hochstaudenfluren und Herden aus Rohrglanzgras auf, der südliche Teil ist kurzrasiger, hochwüchsige Arten sind hier nur kleinflächig zu finden. Weiterhin treten Herden des JacobsGREISKRAUTES auf, welches von den PferdebesitzerInnen ausgerissen wird.

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	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	In den Vielohwiesen am südlichen Ende des Vielohweges gelegen		
Nachbarnutzung/en	extensiv genutztes bzw. aufgelassenes Grünland		
Rechtswert (X)	561757	Hochwert (Y)	5943446
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Schnelsen (319)	Gemarkung	Schnelsen (308)
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	
FFH-GEBIET	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	19605
			DK5 DK5-GK	6042 6044
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Schnelsen
Bearbeitung	NAB	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			47 86
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				04.08.2011
				Fläche / Länge [m²/m]
				23720,454
				Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,1
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		7

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	d		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	l		-	-												
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-	-												
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		-	-												
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	l		-	-												
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	z		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-	-												
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	l		-	-												
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	z		-	-												
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	l		-	-												
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	l		-	-												
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-	-												
Mentha arvensis (Acker-Minze)	7	z		-	-												
Myosotis laxa (Rasen-vergissmeinnicht)	7	l		-	-									D	3		
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	l		-	-												
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-												
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	z		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	l		-	-												
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	l		-	-										V		
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-	-												
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		-	-												
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		-	-												
Rumex obtusifolius (Stumpfblätriger Ampfer)	7	z		-	-												
Scorzoneroideis autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	z		-	-												
Senecio jacobaea (Jakobs-Greiskraut)	7	l		-	-												
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	l		-	-												
														Anzahl Rote Liste Arten		1	2
														Anzahl Arten		28	

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