

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36899
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	141 256
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9770,156
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 3.4 Trockenrasen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Etwas heterogen bewachsener, brachliegender, ehemaliger Sportplatz mit trocken-magerer Oberfläche, teils noch genutzt mit sehr niedriger, offener Vegetation, teils ohne Vegetationsbedeckung. Im Westen zunehmend verbracht, ungenutzt, mit grasreichem Bestand, teilweise mit Dominanz von Rotem Straußgras mit relativ geringen Wuchshöhen um 20 bis 30 cm. Durchsetzt von Zeigern von Trockenrasen v.a. höheren Anteilen von Kleinem Sauerampfer und Fünfmännigem Hornkraut sowie regelmäßig auftretender Schafgarbe. Größere Teilbereiche sind sehr trocken, mager, offen und am Boden v.a. von Moosen und größeren Flechtenbeständen bewachsen. Insgesamt besteht der Verdacht des Schutzes der Fläche nach § 28 HmbNatSchG als Trockenrasen. Zahlreiche Trockenrasen-Zeigerarten lassen sich zu diesem späten Kartierzeitpunkt jedoch nicht mehr feststellen. Auffällig und schutzwürdig ist in jedem Fall ein recht großer Bestand von Feld-Mannstreu. In den Randbereichen ist der Aufwuchs etwas höherwüchsiger, weniger mager und sicherlich nicht geschützt nach § 28 HmbNatSchG. Mit den Vorkommen von Straußblütigem Ampfer und Feld-Mannstreu zeigt die Fläche Anklänge an eine typische Stromtalwiese.

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	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich In de Huuk		
Nachbarnutzung/en	Weide, Baumreihe, Brache		
Rechtswert (X)	569848	Hochwert (Y)	5926214
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Moorwerder (145)
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 Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

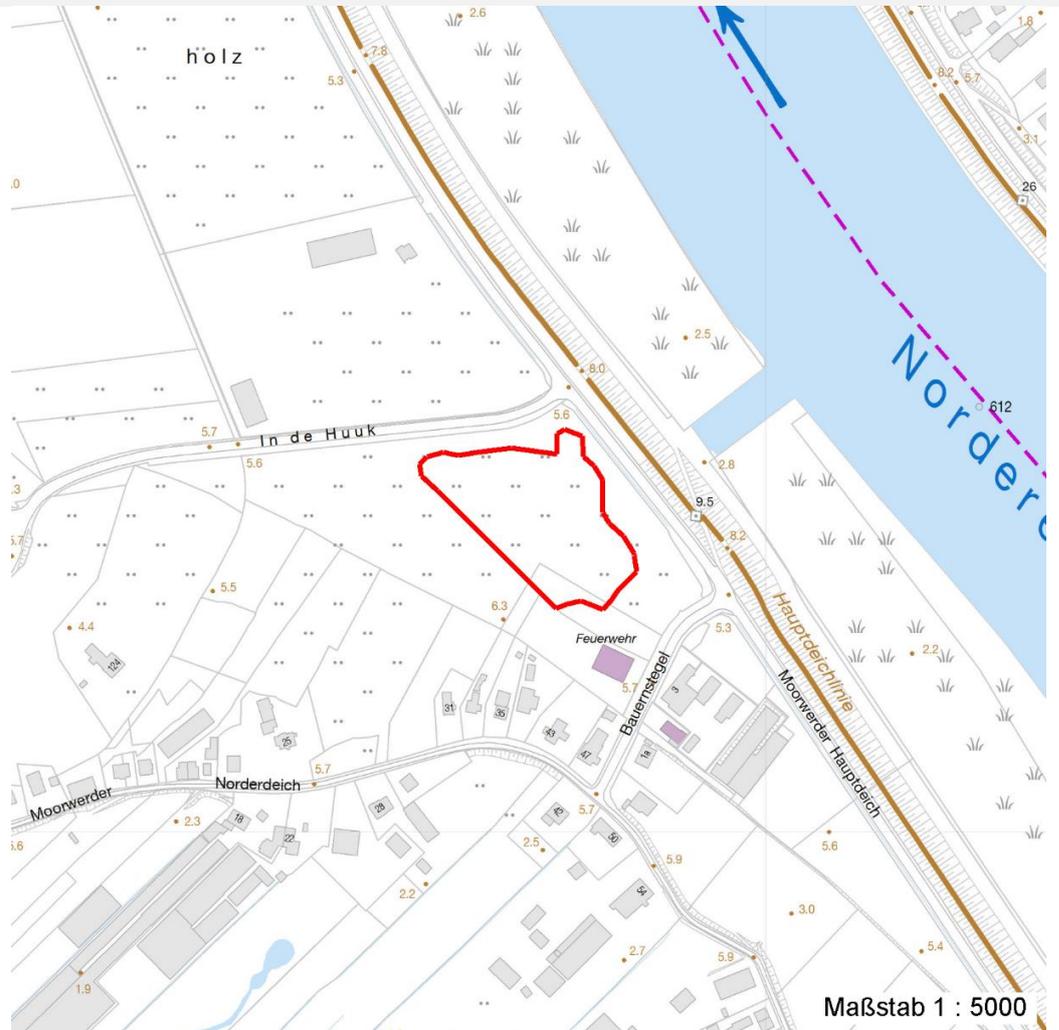
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36899	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	141	256
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9770,156	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36899	98671	6826	1579	29.07.2014	N		
36899	98672	6826	1580	29.07.2014	N		
36899	98673	6826	1581	29.07.2014	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18711	0	6826_141_021006_1.JPG	
18712	0	6826_141_021006_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36899
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	141 256
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9770,156
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Latent und potentiell gefährdet durch Wiederaufnahme einer Nutzung, bzw. vollständige Verbrachung und Vergrasung, Verlust der gefährdeten Pflanzenarten, im Osten der Fläche ist ein Feuerplatz vorhanden, in Teilbereichen werden Randbereiche als Müllplatz mißbraucht, hier findet eine Eutrophierung und Ruderalisierung der Bestände statt.
Wertgesichtspunkte	Gegenwärtig recht artenreich, wertvoller Sonderstandort, besonders mager, zeitweilig vermutlich recht blütenreich, vermutlich wertvoller Insekten-Lebensraum.
Maßnahmen	Flächen keinesfalls düngen, eventuell gelegentlich mähen, Mähgut abfahren, eventuell Nutzung als Bolzplatz in extensiver Form fortsetzen oder Flächen extensiv beweiden, um v.a. den bedeutenden Bestand an Feld-Mannstreu zu erhalten und zu entwickeln.

Foto

Fotodatei 6826_141_021006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6826_141_021006_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36899
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	141 256
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9770,156
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	16 - Secalinetea (Getreideunkrautfluren) 30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen) 32 - Sedo-Scleranthetea (Lockere Sand- und Felsrasen) 33 - Festuco-Brometea (Kalk-Magerrasen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechselfeucht	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,1
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,3
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	h		-														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-									b	2 3 1 V				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-										3 3				
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-														
Eryngium campestre (Feld-Mannstreu)	7	z		-														
Euphorbia esula (Esels-Wolfsmilch)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	z		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36899	
			DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	141 256
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.10.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	9770,156	
			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
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-													V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		-													
Poa angustifolia (Schmalblättriges Rispengras)	7	w		-												D	G
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-													
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		-													
Rumex thyrsoiflorus (Straußblütiger Ampfer)	7	z		-													
Scorzoneroidees autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-													
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-													
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-													
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-													
Lichenes (Flechten)																	
Cladonia spec. (Becherflechte)	7	h		-													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														3	1	4	1
														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