

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37000
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	122 209
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4792,8775
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	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

Sehr hochwüchsige, seit längerem ungenutzte Wiesenfläche mit Dominanz von Glatthafer in den zentralen Flächen. Von den Rändern her teils einwandernde breite Grauweidengebüsche, die sich entlang der Gräben ausgebreitet haben, und mit höheren Anteilen von Landröhrlichen aus Rohrglanzgras, Wasserschwaden und Großseggenriedern aus Schlanksegge. Vermutlich durch die beiden randlichen Gräben entwässert, die in jüngerer Zeit etwas eingetieft wurden, zeitweilig Wasser führen, derzeit jedoch bis 50 cm unter Flur vollständig ausgetrocknet sind. Die Vegetation ist sehr hochwüchsig, bis zu 1,50 m, im Süden sehr dicht, im Norden etwas lockerer. Hier auch mit verbreiteten Untergräsern, v.a. Ausläufer-Straußgras, das den feuchten Standort anzeigt. Teils mit relativ großen Beständen von Sumpf-Kratzdistel. Die Vegetation wurde seit längerem nicht genutzt. Am Boden häuft sich tote Blattmasse an. Hohe Anteile von Sumpf-Schachtelhalm geben der Fläche einen etwas ruderalen Charakter. Eventuell wurde zuvor intensiver genutzt bzw. gedüngt. Die Bestände sind mäßig artenreich.

Teilflächen an den Gräben sind als Flutrasen nach § 28 HmbNatSchG geschützt.

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)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südl. Neue Höder Wettern, w. A1		
Nachbarnutzung/en	Gräben, Grünland (brach)		
Rechtswert (X)	568312	Hochwert (Y)	5927385
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (136)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

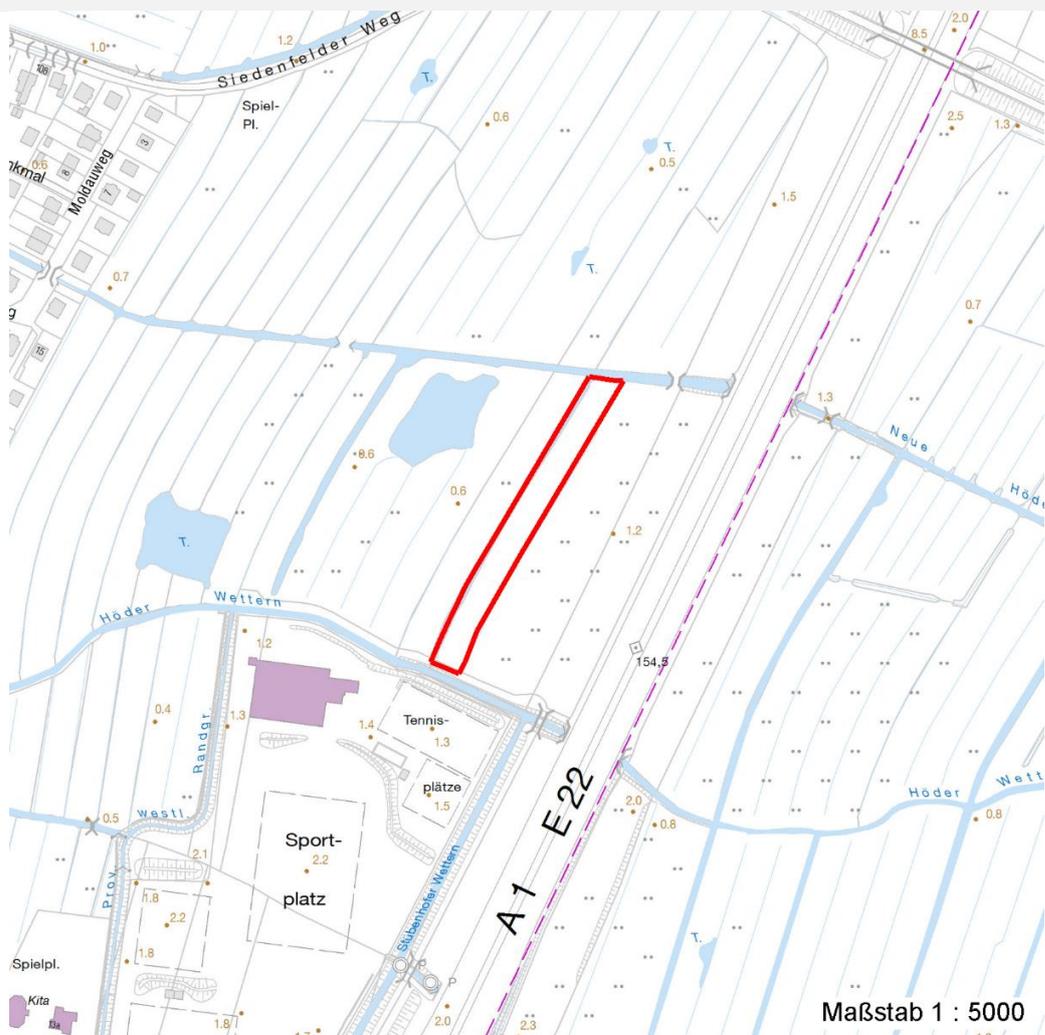
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37000	
			DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	122 209
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	23.06.2005	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4792,8775	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
37000	98455	6826	1364	15.09.2014	N		
37000	98456	6826	1365	20.07.2014	N		

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ausbleibende Nutzung, frühere Intensivnutzung, sehr wüchsige, üppige Bestände, relativ artenarm.
Wertgesichtspunkte	Extensive Nutzung, potentieller Feuchtwiesenstandort, gut entwickelbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37000
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	122 209
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4792,8775
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Geregelte Wiesennutzung aufnehmen, Flächen zweimal jährlich mähen und Mähgut abfahren, Wasserstand in den angrenzenden Gräben um 30 cm anheben und auf diesem Niveau stabil halten.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01 - Agrostietalia stoloniferae (Flut- und Feuchtpionierrasen) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen) 30.0.02.01 - Arrhenatherion elatioris (Glatthaferwiesen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37000	
			DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	122 209
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	23.06.2005
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	4792,8775
				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	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-														
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	w		-												V		
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	h		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-													V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-														
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	h		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-														
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	h		-														
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	w		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-														
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-													V	
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	2			
Anzahl Arten														25				

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

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	BArtSchG				Anzahltyp						
2	Anzahl				Geschlecht						
3	Anzahl geschätzt				Verhalten						
4	Methode										
5	Nachweis										
Amphibien											
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s			3	3		3		v	
	2										
	3	21-50									
	4										
	5	juveniles Tier									
Rana arvalis (Moorfrosch)	1	s			3	3		3		v	
	2	35									

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37000
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	122 209
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	23.06.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4792,8775
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	Anzahl		Anzahltyp							
	3	Anzahl geschätzt		Geschlecht							
	4	Methode		Verhalten							
	5	Nachweis									
	3										
	4										
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig									
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v
	2										
	3	2-5									
	4										
	5	juveniles Tier									
Rana temporaria (Grasfrosch)	1	b	3								v
	2	3									
	3										
	4										
	5	Larve/Schlüpfling/diesjährig									