

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98699
		DK5 DK5-GK	6826
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1607
Bearbeitung	PRO	Kartierung	04.07.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8152,8976
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4 Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7 Sehr 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

Eher niedrigwüchsiges Grünland auf Spülfeld. Eine flache Geländerinne (in der sich ein früherer Beetgraben abbilden könnte; weitere Rinnen sind weniger deutlich ausgeprägt) weist artenreiche Flutrasenvegetation auf, die neben diversen feuchtezeigenden Arten hauptsächlich aus flachstreichenden Gräsern wie Ausläufer-Straußgras und Knick-Fuchsschwanz besteht. Dieser Bereich steht unter gesetzlichem Schutz.

Desweiteren ist neben weidelandtypischen Gräsern eine Mischung aus Arten zu verzeichnen, die widersprüchlicherweise Störungen (zB Vogelmiere, Hirtentäschel), Vertritt (zB 1jähriges Rispengras, Vogelknöterich), arm-trockene (zB Rotes Straußgras und Hasenkle) und feuchte Verhältnisse (zB Kröten-Binse und Wasserknöterich) anzeigen.

Eine aktuelle Nutzung ist nicht zu erkennen, außer von der Wohnbebauung im Na ausgehender Freizeit-/Spielnutzung; es dürfte aber Beweidung stattgefunden haben.

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	80 %
2	GMW	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

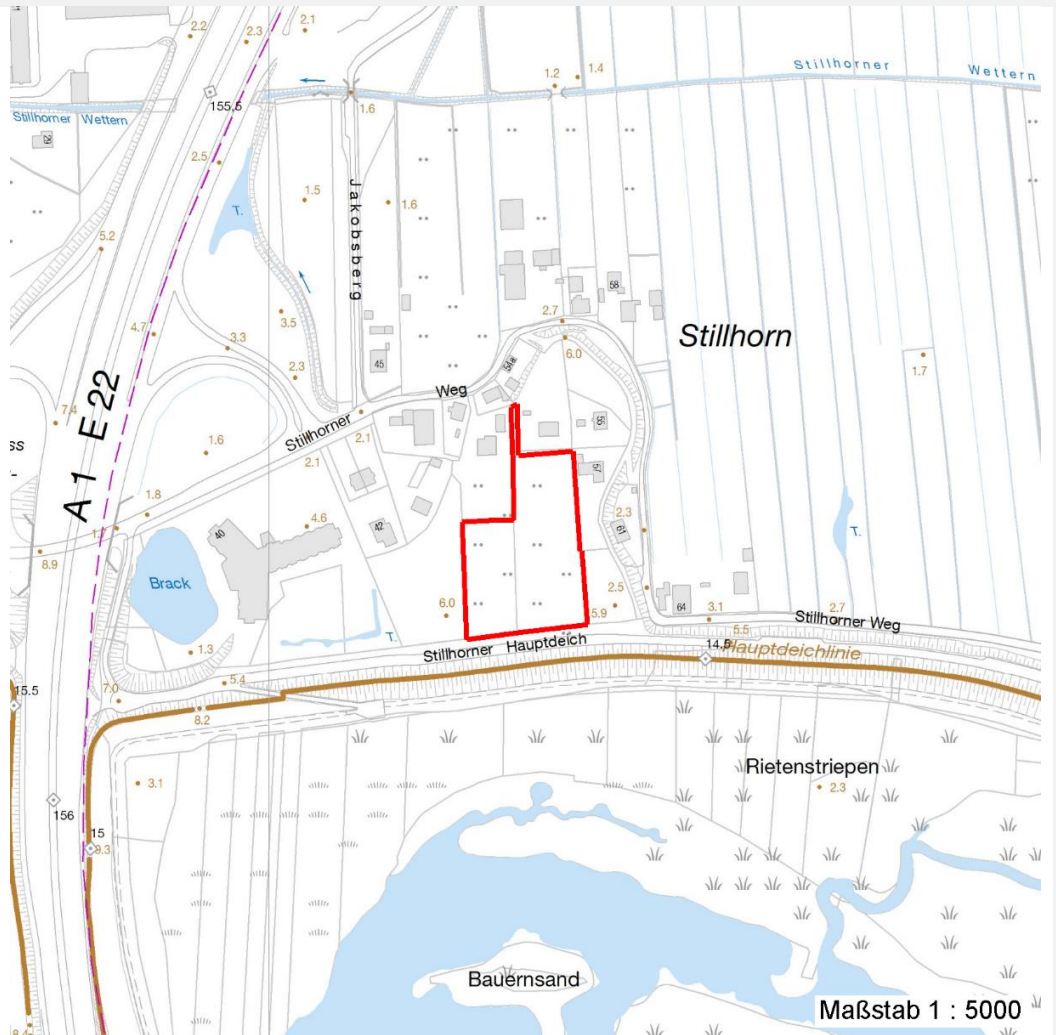
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw Stillhorner Weg u Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Brachen, Siedlung, Hauptdeichstraße		
Rechtswert (X)	568175	Hochwert (Y)	5926082
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98699
		DK5 DK5-GK	6826
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1607
Bearbeitung	PRO	Kartierung	04.07.2014
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8152,8976
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
98699	77473	6826	3	27.09.2013	>	6826	10002
98699	36753	6826	164	01.09.2005	<	6828	10015

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
54185	0	6826_1607_040714_1.JPG	
54186	0	6826_1607_040714_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98699
		DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	1607
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8152,8976
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Spülfeld, Schadstoffe?
Wertgesichtspunkte	Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Maßnahmen	Extensive Nutzung möglichst bei behalten

Foto

Fotodatei 6826_1607_040714_1.JPG
Bildbeschreibung links der Nachbarbiotop 315 AKM
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6826_1607_040714_2.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp	Artenreiche Weide frischer bis mittlerer Standorte (2000)	Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp		Biotoptyp	GMW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98699
			DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	1607
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	04.07.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8152,8976
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	3
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	7 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	21.0.01.01 - Agropyro(Elymo)-Rumicion (Flut- und Feuchtpionierassen) 30.0.02.03 - Cynosurion (Weidelgras-Kammgrasweiden)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

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	z		-	-						-						
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-						-						
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-						-						
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h		-	-						-						
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-						-						
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-	-						-						
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-						-						
Cerastium glomeratum (Knäuel-Hornkraut)	7	z		-	-						-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-						-						
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	l		-	-						-						
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-						-						
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	z		-	-						-						

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98699
		DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	1607
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	04.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8152,8976
		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	
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-						-							
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-						-							
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		-	-						-							
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-	-						-							
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	z		-	-						-							
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z		-	-						-							
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	h		-	-						-							
Phragmites australis (Schilf)	7	l		-	-						-							
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		-	-						-							
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-						-							
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-						-							
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	w		-	-						-							
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	l		-	-						-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-	-						-							
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	z		-	-						-							
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-	-						-							
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-	-						-							
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-						-							
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-	-						-							
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-	-						-							
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-	-						-							
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	l		-	-						-							
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	z		-	-						-							
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten														37				

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
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20%
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein