

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36849
			DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	OBS	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	85 141
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.06.2004
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	15670,2027
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	3	Stark verarmt, eingeschränkt entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	2	Flächenhafte starke bis kritische Belastung
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	2	Allg. verbreiteter Biotoptyp, artenarm Dominanzbestände

Bestandsbeschreibung

Überwiegend recht homogene, dichte und sehr hochwüchsige (ca. 180 cm) und weitgehend von Glatthafer und z.T. von Knäuelgras geprägte, artenarme Wiese. Im Unterwuchs ist die Gewöhnliche Quecke mit hohen Anteilen vertreten, an Kräutern v.a. Wiesen-Kerbel und Wiesen-Bärenklau. Am östlichen Rand im Schattbereich der dortigen Baumreihe tritt die Große Brennnessel in hohen Anteilen hinzu, im Nordwesten parallel zum dortigen Weg sind artenarme Dominanzbestände vorhanden (ruderales Hochstaudenflur).

Im Südwesten kleiner Teilbereich in Verlängerung des die Fläche im Süden begrenzenden Gehölzstreifens seit längerem brach gefallen und zunehmend verbuschend.

Im Südosten der Fläche befinden sich zwei kleine, flache Kleingewässeranlagen, der Aushub ist nördlich davon abgelagert und mit Brombeergestüpp bewachsen. Das kleinere der beiden Gewässer mit starkem Algenbewuchs, aber auch viel Wasserfeder (*Hottonia palustris*), das rößere etwas tiefer mit dichtem Schilfsaum und +/- dichter Wasserlinsen-Decke (*Lemna minor*, *L. trisulca*). Weiter Arten sind das Weiße Straußgras (*Agrostis stolonifera*), Knick-Fuchsschwanz (*Alopecurus geniculatus*), Breitblättriger Rohrkolben (*Typha latifolia*), Gew. Froschlöffel (*Alisma plantago-aquatica*) und Gift-Hahnenfuß (*Ranunculus sceleratus*).

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	99 %
2	GMG	Glatthafer-Wiesen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			1 %
2	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Einlagedeich		
Nachbarnutzung/en	N: Hecke, Acker; O: Baumreihe, angrenzend Grünlandbrache (ehemals beweidet); S: von Baumweiden geprägter Gehölzstreifen; W: Weg und Einzelhausbebauung		
Rechtswert (X)	569381	Hochwert (Y)	5926830
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Elbinsel Wilhelmsburg (673.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (135)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36849
		DK5 DK5-GK	6826 6828
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	85 141
Bearbeitung	OBS	Kartierung	29.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15670,2027
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

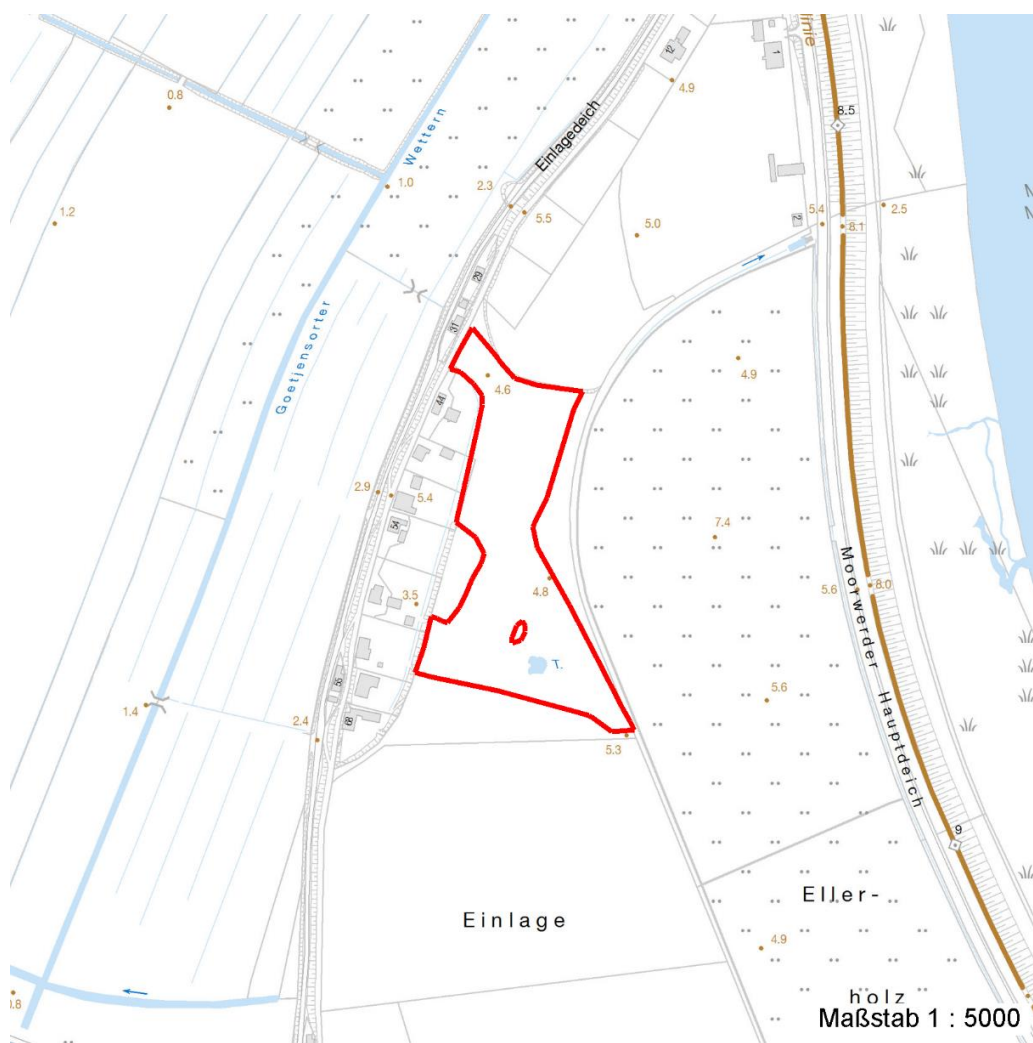
Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**
 NSG / ND / LSG LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36849	36802	6826	85	01.07.1998	K	6828	141
36849	98567	6826	1475	12.09.2014	N		
36849	98569	6826	1477	12.09.2014	N		
36849	98570	6826	1478	12.09.2014	N		
36849	98572	6826	1480	12.09.2014	N		
36849	98573	6826	1481	12.09.2014	N		
36849	98574	6826	1482	12.09.2014	N		
36849	58119	7622	45	11.09.2004	N	7624	97

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36849
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	85 141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15670,2027
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36849	58096	7622	120	11.09.2004	N	7624	10086
36849	58189	7622	121	11.09.2004	N	7624	10087
36849	58255	7622	231	11.09.2004	N	7624	96
36849	58292	7622	268	11.09.2004	N	7624	10088

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
23369	0	6826_85_290604_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Tlw. stärkere Verunkrautung und Dominanz der Großen Brennessel; zu geringe Nutzungsintensität
Maßnahmen	frühere Mahd, mindestens zwei Schnitte pro Jahr
Grünland	
Aufnahmeart	Veg.aufnahme
Produktivität	sehr produktiv - sehr produktiver Standort, sehr massenwüchsig, stark verkrautet
Nutzungsintensität	gering - < 1GVE/ha, meist nur einmalige Mahd
Verh. Prod.-Nutz.	stark unternutzt - Die Produktivität der Fläche wird nicht annähernd ausgeschöpft, Vegetation verfilzt und verunkrautet
Bewirtschaftungsstadium	vor dem 1. Schnitt/Auftrieb
Grünl. Auswert.	
Mängel / Defizite	Tlw. stärkere Verunkrautung und Dominanz der Großen Brennessel; zu geringe Nutzungsintensität
Entwicklungstendenzen	seit der Erstkartierung in 1991 kaum Veränderungen/Verbesserungen erkennbar
Entwicklungsziele	artenreichere, magere Glatthafer-Wiese

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36849
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	85 141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15670,2027
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6826_85_290604_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Glatthafer-Wiesen (2000)	Biotoptyp	GMG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	99 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	@9999@ - Arrhenatheretum elatioris (Glatthafer-Wiese) 19.2.01 - Artemisietalia vulgaris (Beifuß- undKletterfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36849
		DK5 DK5-GK	6826 6828
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	85 141
Bearbeitung	OBS	Kartierung	29.06.2004
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15670,2027
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	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)	1	+		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	1	r		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	1	1		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	3		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	1	r		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	1		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	1	r		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	2b		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	2b		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		-													
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	1	r		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		-													
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	1	r		-													
Heraclium sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	1		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		-													
Leucanthemum vulgare (Frühe Wiesen-Margerite)	1	+		-											V		
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		-													
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	1	+		-													
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	1	+		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	1	+		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	2m		-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	1	r		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		-													
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	r		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	1	+		-													
Sinapis arvensis (Acker-Senf)	1	r		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		-													
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	r		-											D		
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	r		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	1	2a		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	1	2m		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36849
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	OBS	Biotop-Nr. alt	85 141
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.06.2004
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	15670,2027
		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
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	1	r		-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														36			

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	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein