

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36733
		DK5 DK5-GK	6826 6828
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	132 247
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.10.2006
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	52056,3826
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	---	--

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Großflächige Ackerbrache, die vermutlich aufgrund der Bodenverunreinigungen von Spülfeldern nicht mehr beackert wird. Derzeit dominiert von Queckenbeständen, die über große Flächen Reinbestände bilden, in den Randbereichen mit sich ausbreitenden Brennesselfluren, derzeit noch recht artenarm, kaum kartierwürdig, jedoch aufgrund der absehbaren dauerhaften Nutzungsaufgabe in das Kataster aufgenommen. Der Boden ist relativ eben, es sich teilweise noch die Unebenheiten von der ehemaligen Ackernutzung erkennbar. Der Aufwuchs ist mäßig wüchsig mit Wuchshöhen um rund 1 m, derzeit noch relativ artenarm. Eine südlich gelegene Teilfläche ist zuvor vermutlich beweidet worden. Hohe Anteile von Lieschgras deuten jedoch darauf hin, dass auch diese Fläche zeitweilig intensiv genutzt worden war und eventuell umgebrochen, eingesät und gedüngt wurde. Auch hier sind die Bestände ausgesprochen artenarm. An der Stelle der Quecke der Ackerflächen haben sich hier Grasfluren aus Knauelgras und Lieschgras ausgebreitet. Randlich entwickeln sich größere Brennesselfluren. Im Osten ist die Fläche stellenweise recht mager. Hier sind offene Sandbereiche erkennbar und es sind örtlich größere Bestände von Frauenflax?? in die Vegetation integriert.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich Einlagedeich		
Nachbarnutzung/en	Baumreihen, Brachen, Weg, Grünland		
Rechtswert (X)	569371	Hochwert (Y)	5926618
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 checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

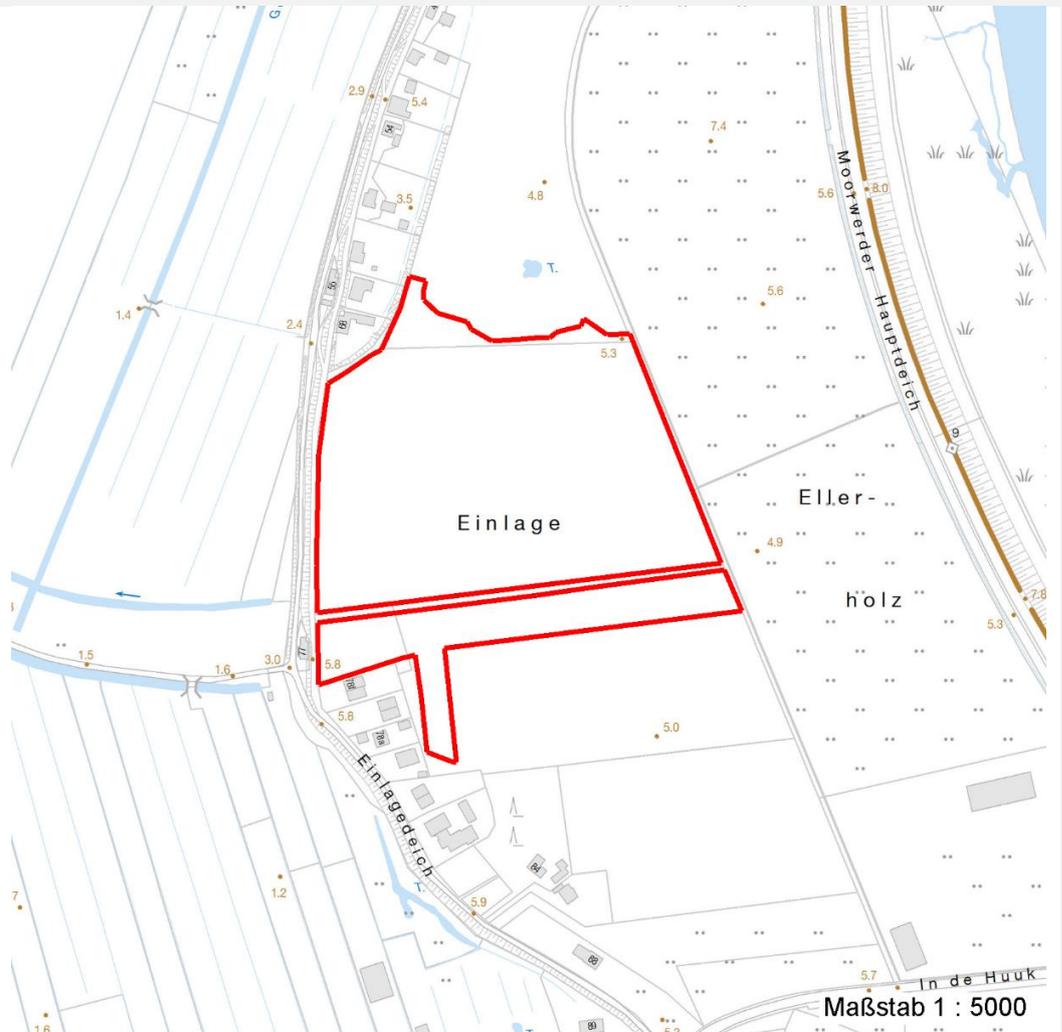
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36733	
		DK5 DK5-GK	6826	6828
		DK5 - Name	Stillhorn	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	132	247
Bearbeitung	BRA	Kartierung	01.10.2006	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	52056,3826	
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
36733	98575	6826	1483	12.09.2014	N		
36733	98576	6826	1484	12.09.2014	N		
36733	98577	6826	1485	12.09.2014	N		
36733	98578	6826	1486	29.07.2014	N		
36733	98582	6826	1490	29.07.2014	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18572	0	6826_132_011006_1.JPG	
18573	0	6826_132_011006_2.JPG	
18574	0	6826_132_011006_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36733
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	132 247
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	52056,3826
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ehemalige Intensivnutzung, extreme Verarmung der Vegetation, Anreicherung von Nährstoffen im Oberboden.
Wertgesichtspunkte	Nutzungsaufgabe, Möglichkeiten der naturnahen Landschaftsentwicklung.
Maßnahmen	Gebiet eventuell dazu nutzen, um strukturreichere Landschaftsentwicklung zu fördern, eventuell Gewässer anlegen.

Foto

Fotodatei 6826_132_011006_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6826_132_011006_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	36733
		DK5 DK5-GK	6826 6828
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	132 247
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2006
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	52056,3826
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6826_132_011006_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- 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	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauerndende Stickstoff-Krautfluren) 30.0.02 - Arrhenatheretalia (Gedüngte Frischwiesen und -weiden)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	36733	
			DK5 DK5-GK	6826	6828
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	132 247
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.10.2006	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	52056,3826	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	5,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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	w		-													
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-													
Apera spica-venti (Gewöhnlicher Windhalm)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	d		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-													
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-													
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	7	w		-													
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	z		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														21			

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