

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98749
		DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	1656
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	495,46
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Gesetzlicher Schutz	§ 14 (2) 2.1 Feldhecken	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6 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

Zumeist mehrreihige Feldhecke, die sich knickig durch die Landschaft windet, teilweise durch Weidezaun begrenzt. Reich an Gehölzarten. Störend sind diverse landschaftsfremde Nadelbäume. Bemerkenswert, wie auch wenig erklärlich ist das Vorkommen einer Herde des bedrohten Fluß-Greiskrauts. Evtl durch Erdverschleppung? Samenflug vom nicht weit entfernten Elbufer?

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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw Stillhorer Wettern und - Weg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker, Baumschule		
Rechtswert (X)	568788	Hochwert (Y)	5926369
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			

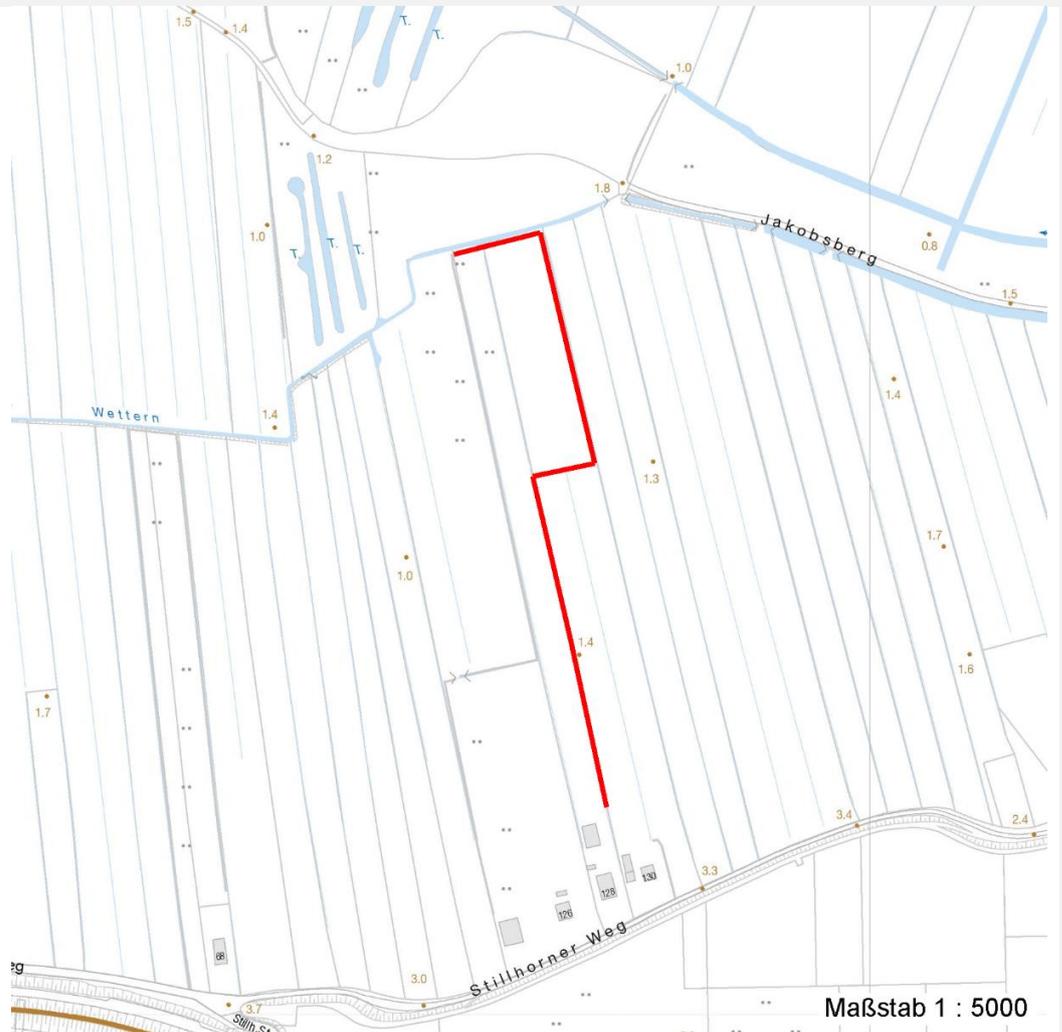
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98749
		DK5 DK5-GK	6826
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1656
Bearbeitung	PRO	Kartierung	31.07.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	495,46
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	8

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
98749	37217	6826	559	01.10.2006	/	6828	10415

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
54218	0	6826_1656_310714_1.JPG	
54219	0	6826_1656_310714_2.JPG	
54220	0	6826_1656_310714_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98749
		DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	1656
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	495,46
		Breite (lineare Abb.) [m]	8

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	(eigentlich kulturlandschaftsfremd) Hoher Anteil nicht heimischer Pflanzen
Wertgesichtspunkte	Artenreich Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung (durch Spontanverbuschung) Rückzugsraum in ausgeräumter Landschaft; wertvolles Grünvolumen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte Gehölzstruktur
Bedeutung für Tiergruppe	Großsäuger Kleinsäuger Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Sukzession zulassen; nur abschnittsweise auf den Stock setzen; Koniferen nach und nach beseitigen.
Größe	
Breite	8.00 m

Foto

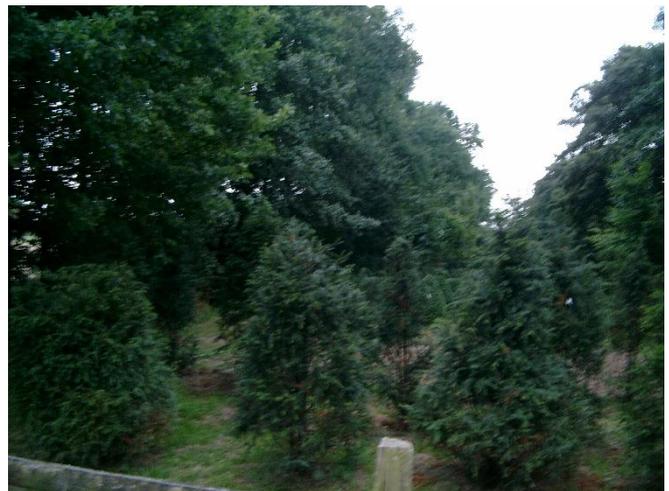
Fotodatei 6826_1656_310714_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6826_1656_310714_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	98749
		DK5 DK5-GK	6826
		DK5 - Name	Stillhorn
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	1656
Bearbeitung	PRO	Kartierung	31.07.2014
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	495,46
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	8

Foto

Fotodatei 6826_1656_310714_3.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Strauch-Baumhecke (2000)	Biotoptyp	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	98749
			DK5 DK5-GK	6826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	1656
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	31.07.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	495,46
			Breite (lineare Abb.) [m]	8

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Abies nordmanniana (Nordmann-Tanne)	7	w		-	-						-						
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-						-						
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-	-						-						
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-	-						-						
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z		-	-						-						
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-						-						
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-						-						
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-	-						-						
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w		-	-						-						
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-						-						
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-	-						-						
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-	-						-						
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-						-						
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-	-						-						
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-						-						
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-						-						
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-	-						-						
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-	-						-			D			
Larix spec. (Lärche)	7	w		-	-						-						
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	z		-	-						-						
Malus spec. (Apfel)	7	w		-	-						-						
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-						-						
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-						-						
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-	-						-						
Picea omorika (Serbische Fichte)	7	w		-	-						-						
Picea pungens (Stech-Fichte)	7	w		-	-						-						
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-	-						-						
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-						-						
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-						-						
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-	-						-						
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-						-						
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-	-						-						
Senecio jacobaeus (Fluss-Greiskraut)	7	w		-	-						-		3	2 3			
Sorbus intermedia (Schwedische Mehlbeere)	7	w		-	-						-			R			
Thuja spec. (Lebensbaum)	7	w		-	-						-						
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-	-						-						
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-						-						
Viburnum rhytidophyllum (Runzelblättriger Schneeball)	7	w		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten													1	2	2		
Anzahl Arten													39				

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Soziale, 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