

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37016
		DK5 DK5-GK	6826 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	283 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7385,2297
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz **kein gesetzl. Schutz** **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad		
– 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

Der Biotop ist in seinen Grenzen und als Biotoptyp Feldgehölz seit der Kartierung von 1981 erhalten geblieben. Daher wurden die Daten weitgehend übernommen und aktualisiert.

Es handelt sich um ein großes, 13.02, und ein direkt benachbartes kleines 13.01, Feldgehölz aus ca 10m hohen ca 20-25 Jahre alten Gehölzen. Pappeln und Birken dominieren, eingestreut Weißdorn, Eberesche, Weiden u.a.. Eine schwache, randständige Krautschicht aus Acker-Kratzdisteln und Reitgras ist vorhanden.

Die Gehölze, insbesondere die Pappeln sind gepflanzt, andere spontan gewachsen. Daher wird der Biotop hier nicht als § 28 Feldgehölz geführt. Das Feldgehölz kann sich jedoch bei zunehmenden Alter zu einem wertvollen Biotop entwickeln.

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	HG	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ruschorter Hauptdeich		
Nachbarnutzung/en	Acker, Deichstraße		
Rechtswert (X)	570002	Hochwert (Y)	5927217
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Spadenland (614)	Gemarkung	Spadenland (615)
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			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

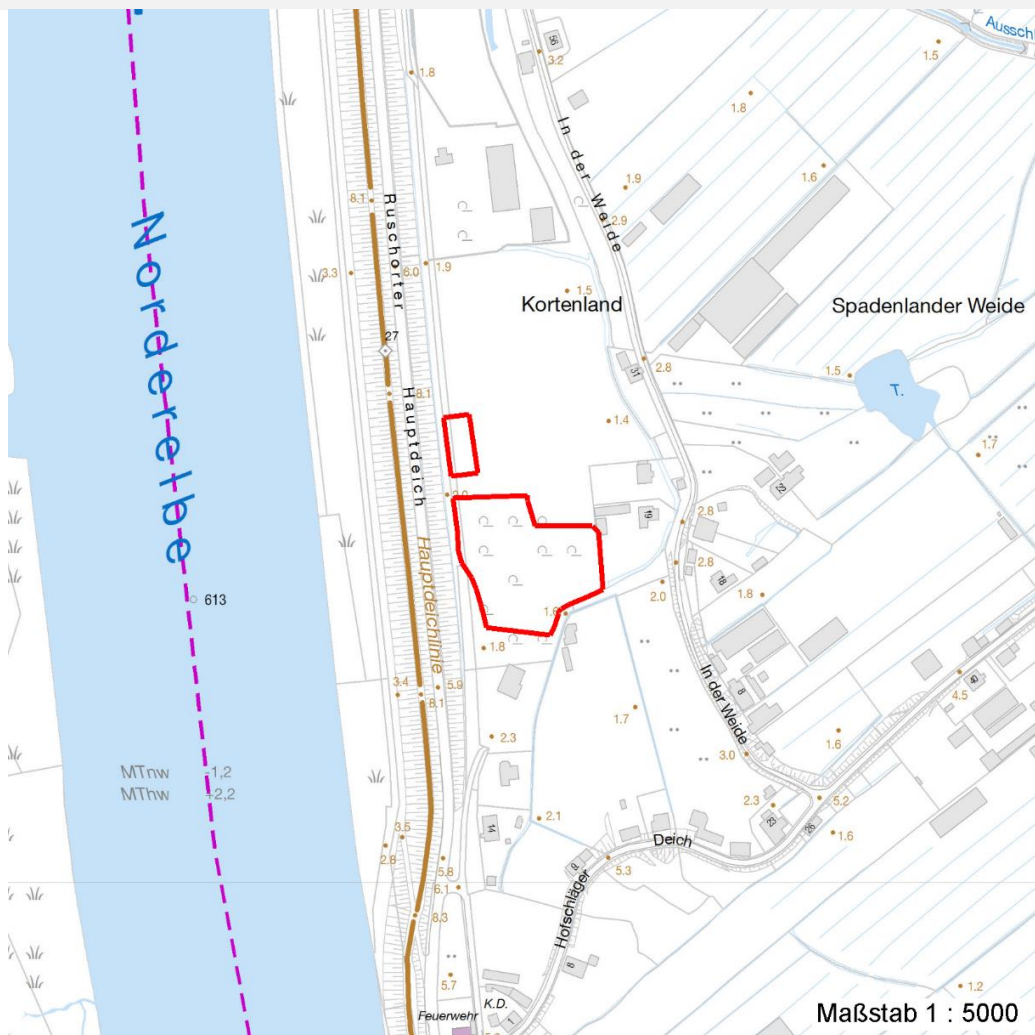
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37016	
			DK5 DK5-GK	6826	7028
			DK5 - Name	Stillhorn	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	283	13
Bearbeitung	MMH	Kopie	Ja	Kartierung	05.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	7385,2297
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)
37016	37032	6826	285	25.09.2006	N	7028	61
37016	37106	6826	304	15.09.2006	N	7028	10155

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46244	0	6826_283_050998_1.JPG	W

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verbisschaeden

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	37016
		DK5 DK5-GK	6826 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Stillhorn
Bearbeitung	MMH	Biotop-Nr. alt	283 13
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	7385,2297
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	an den Bäumen bis ca. 1 m Höhe Dominanz von Laubgehölzen Naturverjüngung Wichtige oekologische Ausgleichsflaeche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Feldgehölz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet

Foto

Fotodatei	6826_283_050998_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Gehölzbestand, Biotop 13, 7028	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	W	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feld-, Stadt- und Kleingehölz (2000)	Biotoptyp	HG
- 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
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N1 - sehr schwach geneigt (2-3,5 %)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	55 %
2. Baumschicht	30 %
1. Krautschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	10.00 m

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	37016	
			DK5 DK5-GK	6826	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Stillhorn	
Bearbeitung	MMH	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	283 13
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]	7385,2297
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,4
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	0
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	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)																			
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	X		-															
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-												2	3		3
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-															
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	X		-															
Salix spec. (Weide)	7	X		-															
														Anzahl Rote Liste Arten					
														Anzahl Arten					
														8					

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