

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	99104
			DK5 DK5-GK	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	883
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3580,1054
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.3 Auwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– 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

Lockeres Weidengebüsch im Deichvorland mit wenigen baumförmigen Eschen, einigen Kopfweiden und hauptsächlich Fahleweiden in den darunterfolgenden Schichten. Sie sind in der Vergangenheit offenbar auf den Stock gesetzt worden und deswegen vielstämmig. Im nördlichen Drittel der Fläche sind die Gehölze aktuell gefällt worden. Als Untergrund ist teilweise Bahnschotter zu erkennen. Im Zuge des Deichbaus ist das hier schmale Vorland offenbar aufgehöhrt/befestigt worden.

Die Krautschicht ist ein Gemenge aus ruderaler Flur oft gestörter Plätze und Feucht-Hochstauden.

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	HFT	Weidengebüsch unter Tideeinfluss (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	östliches Norderelbufer im S der Karte			
Nachbarnutzung/en	Bundeswasserstraße, Hochwasserschutzanlage			
Rechtswert (X)	570415	Hochwert (Y)	5926110	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Spadenland (614)	Gemarkung	Spadenland (615)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: < 1%], LSG Spadenland [HH-2037 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: < 1%]			
Wasserschutzgebiet				

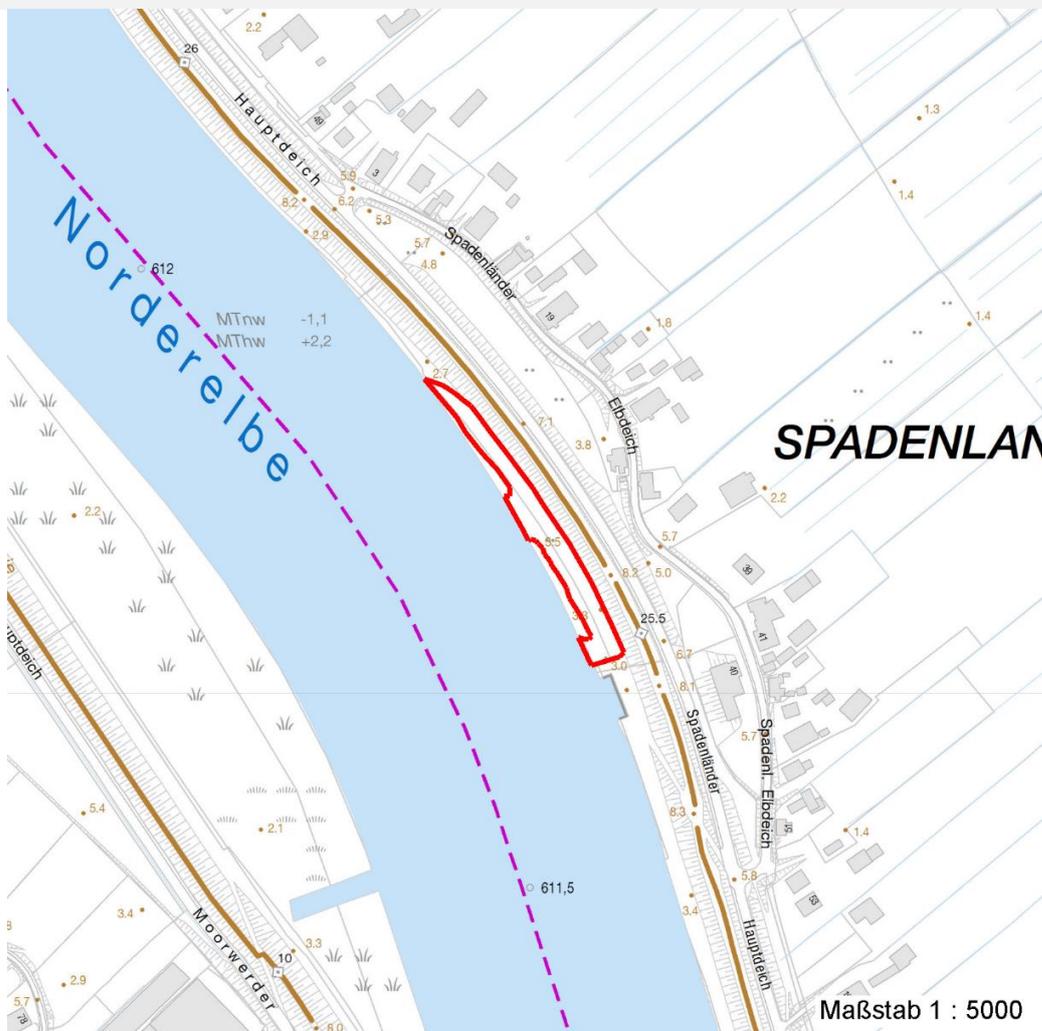
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	99104
		DK5 DK5-GK	7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	883
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3580,1054
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
99104	41730	7026	118	15.09.2006	=	7028	10102

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
54400	0	7026_883_270914_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Intensive Nutzung oder Pflege aufgeschüttetes Substrat

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	99104
		DK5 DK5-GK	7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	883
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.09.2014
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3580,1054
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Bedeutung für das Naturerleben
zoologisch bedeutsame Strukturen	Teil eines größeren Biotopkomplexes Hochwüchsige Gras- und Krautfluren Ufergehölze
Maßnahmen	Uferstaudenflur keine flächigen Fällungen wenn möglich: Abtrag der Aufschüttungen / Rückbau der Uferbefestigung - Dynamik und Sukzession zulassen

Foto

Fotodatei 7026_883_270914_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Weidengebüsch unter Tideeinfluss (2000)	Biotoptyp	HFT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Kein LRT weil zu wenig naturnah: Weiden werden (wohl von HPA) immer wieder auf den Stock gesetzt. Der Untergrund ist (wohl als Deichschutz) aufgehört, zB mit Bahnschotter.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	99104
			DK5 DK5-GK	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			883
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				27.09.2014
				Fläche / Länge [m²/m]
				3580,1054
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	5
Anz. Überschwemmungsz.	6

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z	-	-							-							
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	z	-	-							-							
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w	-	-							-							
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w	-	-							-							
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w	-	-							-							
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	l	-	-							-		3	3				
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	h	-	-							-							
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	l		B1	-						-							
Galinsoga quadriradiata (Behaartes Franzosenkraut)	7	z	-	-							-							
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z	-	-							-							
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w	-	-							-							
Hypericum x desetangsii (Desetangs Johanniskraut)	7	w	-	-							-			D				
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w	-	-							-							
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	z	-	-							-							
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	w	-	-							-							
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z	-	-							-							
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w	-	-							-							
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	l	-	-							-							
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w	-	-							-							
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	w	-	-							-							
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z	-	-							-							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	99104
			DK5 DK5-GK	7026
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	883
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.09.2014
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3580,1054
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	z		-	-						-						
Salix spec. (Weide)	7	w		S	-						-						
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h		S	-						-						
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		B2	-						-						
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S	-						-						
Senecio aquaticus agg. (Artengruppe Wasser-Greiskraut)	7	z		-	-						-					2	V
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-	-						-						
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-	-						-						
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-	-						-						
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-	-						-						
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-						-						
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	2	
Anzahl Arten														31			

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