

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41503
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	37 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111451,8742
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Norderelbe auf Blatt 7028
 Die Norderelbe ist stark begradigt und Ufer sind mit Steinschüttungen befestigt. Auf der Ostseite ist kaum Röhrichtsaum vorhanden. Teilweise grenzt Weidengehölz an. Auf der Westseite gibt es angrenzend einen dichten Röhrichtsäum mit Weidengehölz.

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	FFA	Fluss, ausgebaut (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Norderelbe		
Nachbarnutzung/en	Röhricht, Deich		
Rechtswert (X)	570147	Hochwert (Y)	5926296
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Hamburger Elbe [HH-2051 / Anteil: 97%], LSG Spadenland [HH-2037 / Anteil: 1%], LSG Wilhelmsburger Elbinsel [HH-2050 / Anteil: < 1%], NSG Auenlandschaft Obere Tideelbe [HH-101 / Anteil: 2%]		
FFH-GEBIET	Hamburger Unterelbe [DE 2526-305 / Anteil: 99%]		
Wasserschutzgebiet			

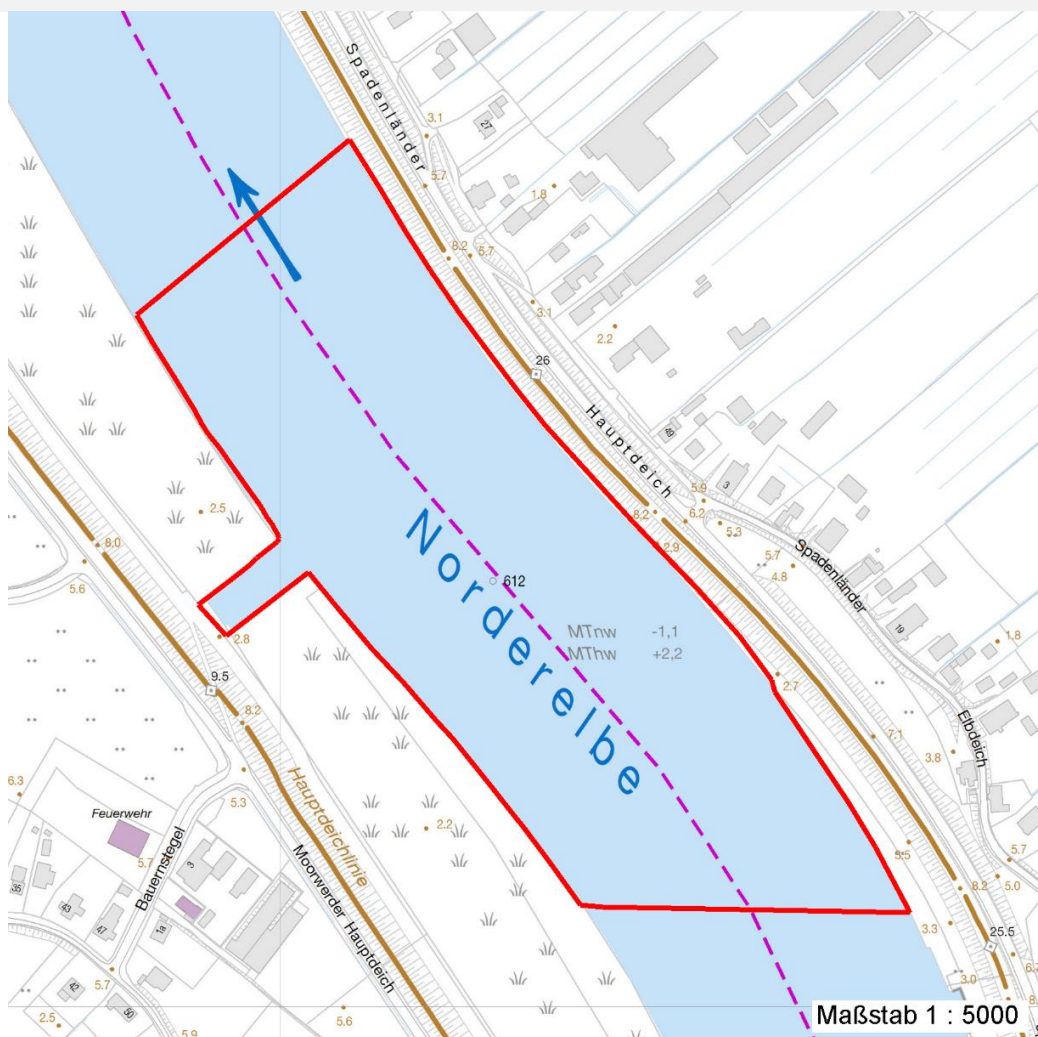
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41503	
			DK5 DK5-GK	7026	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	37 59
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	20.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	111451,8742	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41503	41502	7026	117	07.08.1998	=	7028	10096

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12255	0	7026_37_200906_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Uferverbau Binnenschifffahrt

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41503
		DK5 DK5-GK	7026 7028
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	37 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	111451,8742
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7026_37_200906_1.JPG
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Fluss, ausgebaut (2000)	Biotoptyp	FFA
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Steinschüttungen	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	braun
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41503	
			DK5 DK5-GK	7026	7028
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland	
Bearbeitung	TUC	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	37 59
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	20.09.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	111451,8742
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	naß	7,5
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,8
	Reaktion	neutral	7,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix spec. (Weide)	7	w		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten			
														Anzahl Arten		5	

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