

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41831
			DK5 DK5-GK	7026 7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	EMU	Kopie	Biotop-Nr. alt	329 56
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	02.09.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	528,451
			Breite (lineare Abb.) [m]	3

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.3 Röhrichte	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Das südliche Ufer der Doven-Elbe ist in diesem Abschnitt naturnah entwickelt. Auf einem unterschiedlich breiten (ca. 1m-8m) hochwüchsigen Uferstreifen ist ein Röhrichtstreifen sowie ein Gürtel aus Hochstauden überwiegend gut entwickelt und artenreich. Daneben gibt es auch kleinere Abschnitte mit dichten Weidengebüschen und zum Teil über das Wasser hängenden Silberweiden. Die Gehölze weisen häufig einen hohen Tot- und Altholzanteil auf. Teilweise ist die Ufervegetation durch Angler und Erholungssuchende sowie durch Anlegestellen stark zertreten. Stellenweise, insbesondere bei Biotop 20 erfolgt ein direkter Übergang in die Auwaldrelikte. Durch die hohe Artenvielfalt und Strukturvielfalt sowie auf Grund des insgesamt naturnahen Charakters wird der Biotop als wertvoll eingestuft. Die Biotope lassen sich räumlich nicht voneinander trennen, sondern bilden ein eng verzahntes Mosaik, weswegen von einer Aufspaltung der Artenlisten nach Teilflächen abgesehen wurde.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			Lebensraumtyp		
1	1			Ja	40 %
2		NR	Röhricht (2000)		
3		+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				35 %
2		NU	Feuchte Staudensäume (2000)		
3		+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				25 %
2		HF	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)		
3		+	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südliches Ufer der Doven-Elbe im Bereich der Flußbucht		
Nachbarnutzung/en	Dove Elbe, Erholungspark, Biotope, Grünalnd		
Rechtswert (X)	571986	Hochwert (Y)	5926841
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
14.04.2020			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41831	
			DK5 DK5-GK	7026	7228
			DK5 - Name	Spadenland	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	329	56
Bearbeitung	EMU	Kopie Nein	Kartierung	02.09.2007	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	528,451	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	3	

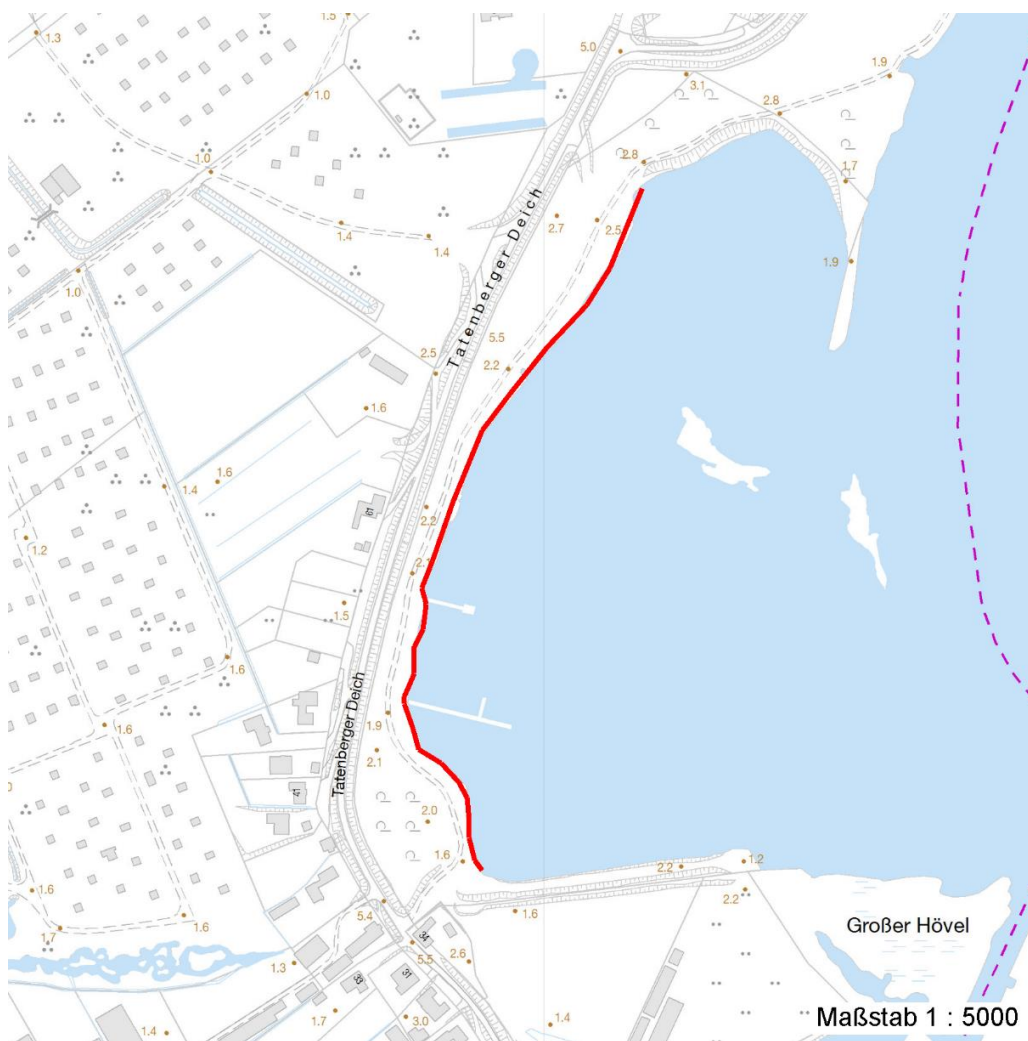
Räumliche Lage

Stadtteil (OT-Nr.)	Tatenberg (613)	Gemarkung	Tatenberg (616)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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 Tatenberg [HH-2038 / Anteil: 100%]		

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
41831	41830	7026	329	25.08.1999	K	7228	56

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16914	0	7026_329_020907_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41831
		DK5 DK5-GK	7026 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	329 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	528,451
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Stellenweise Vertritt durch Erholungssuchende und Angler
Wertgesichtspunkte	Landschaftstypische Ausprägung Reste von naturräumlich typischen Strukturen
Maßnahmen	Erhaltung der spontanen Vegetation Eventuell Streifen verbreitern durch U'nterlassen der Mahd im Park auf 1-2 Metern

Foto

Fotodatei	7026_329_020907_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Südliches Ufer der Doven-Elbe	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	41831
			DK5 DK5-GK	7026 7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	EMU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Linie			329 56
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				02.09.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				528,451
				Breite (lineare Abb.) [m]
				3

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	65 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,4
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		11

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		K1														
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-										V				
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1														
Deschampsia wibeliana (Schlamm-Schmiele)	7	w		-										3 3				
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		K1														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b					
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		K1														
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		K1														
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41831
		DK5 DK5-GK	7026 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	329 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	528,451
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-													
Salix spec. (Weide)	7	z		-													
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	z		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z		K1													
Senecio sarracenicus (Fluss-Greiskraut)	7	z		K1										3		2	3
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	l		K1													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		K1													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	2
Anzahl Arten														34			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Staudensäume (2000)	Biotoptyp	NU
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	41831
		DK5 DK5-GK	7026 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	EMU	Biotop-Nr. alt	329 56
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	02.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	528,451
		Breite (lineare Abb.) [m]	3

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen, Ufer und sonstigen Feuchtstandorte (2000)	Biotoptyp	HF
- Zusatz	besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah) (+)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	25 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein