

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110769
		DK5 DK5-GK	7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	895
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2018
Anzahl Abschnitte	13	Fläche / Länge [m²/m]	1747,8
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Marschgräben mit klarem Wasser (ca. 2 m breit) und üppiger submerser Vegetation aus Wasserpest. Die Ufer werden nur unregelmäßig gemäht. Hier wachsen Arten der Röhrichte und feuchte Hochstaudenfluren. Da der Graben regelmäßig entkrautet und das Räumgut seitlich abgelagert wird, ist dieser Krautsaum relativ nährstoffreich und leicht ruderalisiert.

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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)		(§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Grabensystem innerhalb der Tatenberger Kleingartenkolonie		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Rasenflächen, Gehölzbestände		
Rechtswert (X)	571541	Hochwert (Y)	5927098
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
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: 40%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

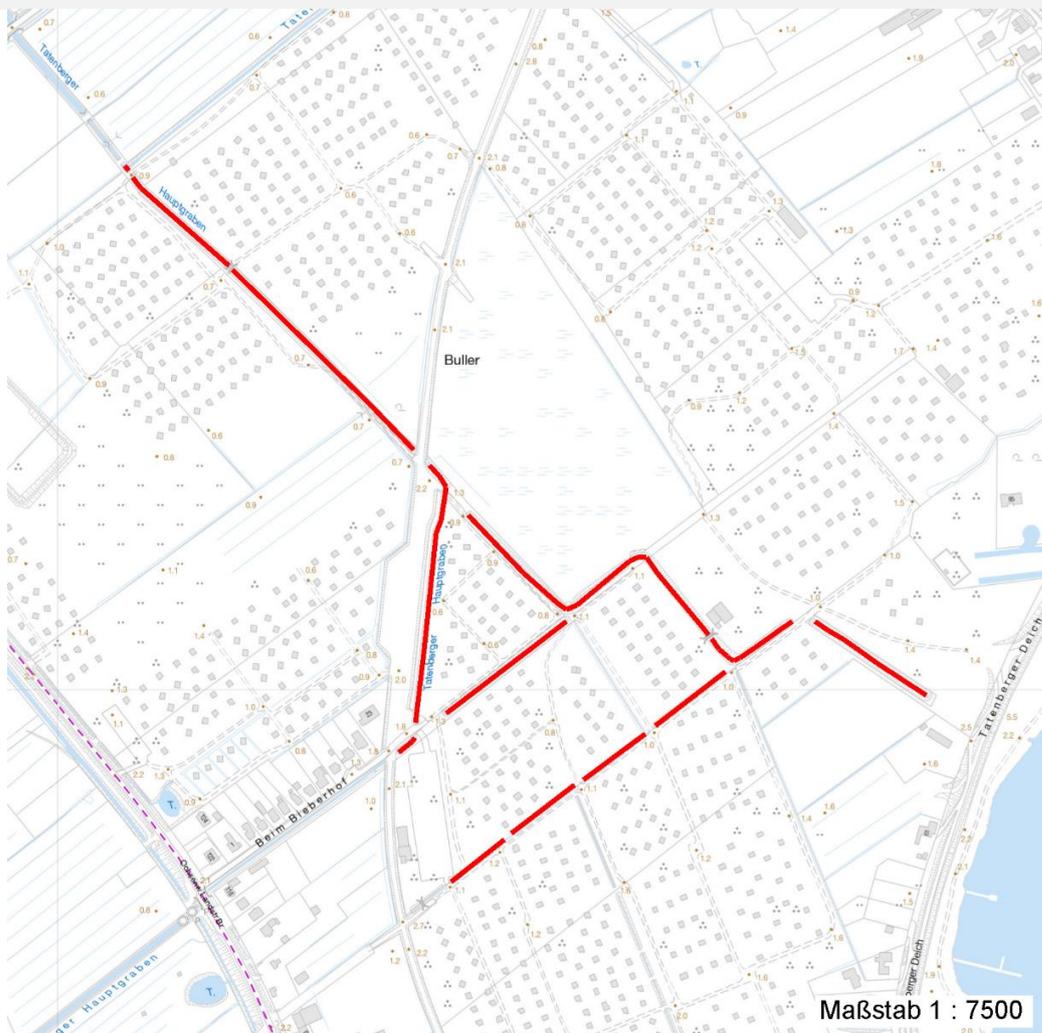
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110769
		DK5 DK5-GK	7026
		DK5 - Name	Spadenland
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	895
Bearbeitung	RIN	Kartierung	31.07.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1747,8
Anzahl Abschnitte	13	Breite (lineare Abb.) [m]	5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110769	99081	7026	865	18.09.2014	/		

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110769
		DK5 DK5-GK	7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	895
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2018
Anzahl Abschnitte	13	Fläche / Länge [m²/m]	1747,8
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2018)	Biotoptyp	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2)
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	7,1
Boden	Feuchte	sehr naß	9,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste								
													§	HH	ND	SH	D				
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																					
Allium scorodoprasum (Schlangen-Lauch)	7	w													3	3	3				
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w																			
Butomus umbellatus (Schwanenblume)	7	w															3				
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																	V		
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h																			
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	z																			
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																			
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w																			
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z																			
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w															V		V	V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z															b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w																			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w																			
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w																			
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w																			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h																			
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w															b	2	3	2	3
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w																			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																			
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w																			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110769
		DK5 DK5-GK	7026
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Spadenland
Bearbeitung	RIN	Biotop-Nr. alt	895
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	31.07.2018
Anzahl Abschnitte	13	Fläche / Länge [m²/m]	1747,8
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														3	3	4	2
Anzahl Arten														20			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
		B	A	S	G	H	N	S	H
1	B	A	S	G	H	N	S	H	V
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
Krebstiere									
	Eriocheir sinensis (Chinesische Wollhandkrabbe)	1							
		2							
		3	>= 1						
		4							