

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110339
		DK5 DK5-GK	7438
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	216
Bearbeitung	BOI	Kartierung	10.07.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	558,59
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Bereich der Wandse vom Rahlstedter Uferweg bis zum Pulverhofteich. Zum Teil stark geschwungener Verlauf der Wandse, der überwiegend durch Auwaldbestände verläuft. Viele Laufstrukturen, Sturzbäume, Verkläuselungen, Kolke. Aber auch viel Müllablagerungen und massives Vorkommen von Drüsigem Springkraut. Im Bereich des Wandseredders ist der Verlauf unter der Brücke durchgängig gemacht worden.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FBR	Bach, weitgehend naturnah (2018)		§ 30 (2) 1.1
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			0 %
2	HUE	Erlen-Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			0 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	4			0 %
2	NUZ	Sonstige feuchte Staudensäume (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Altrahlstedt, zwischen Wandse im Westen und Rahlstedter Uferweg im Osten		
Nachbarnutzung/en	Weideland, Siedlung Gewerbe		
Rechtswert (X)	575635	Hochwert (Y)	5939188
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)

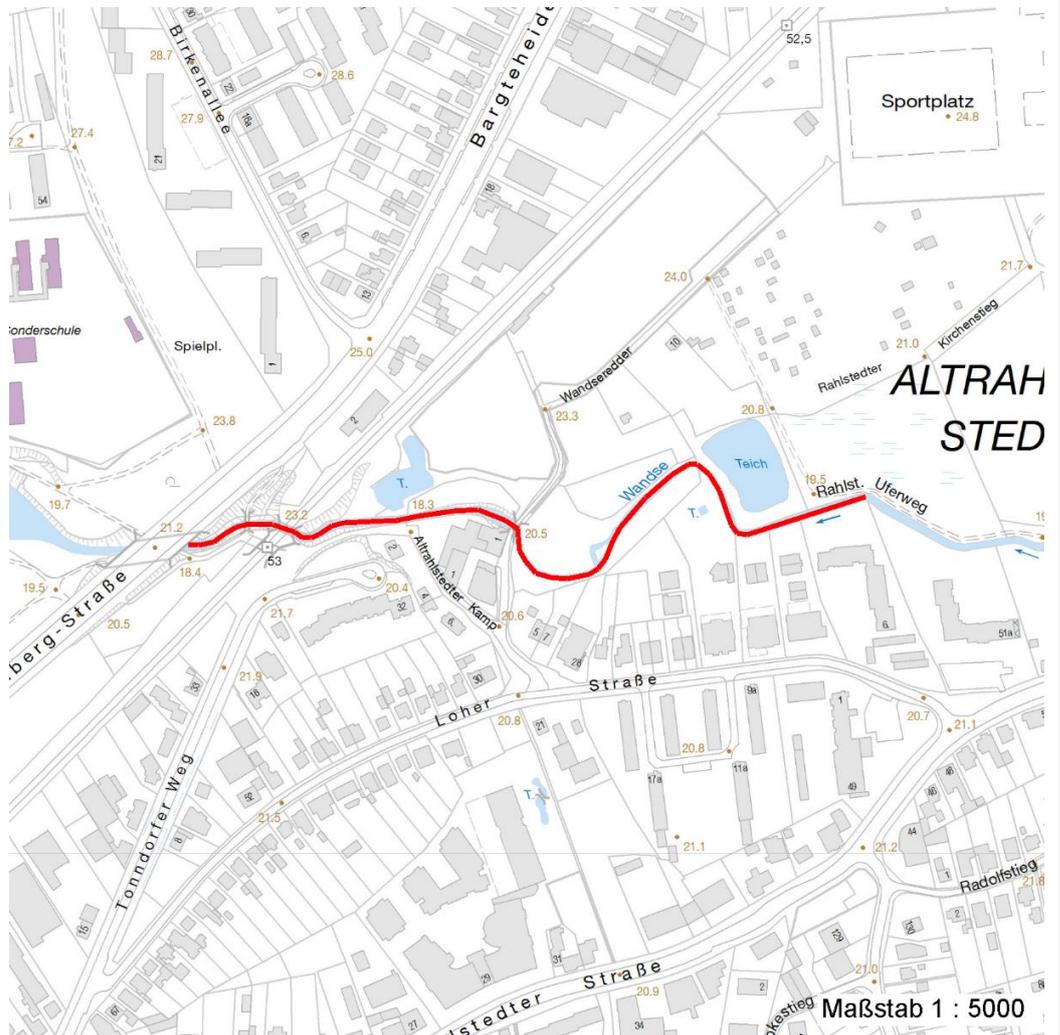
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110339
		DK5 DK5-GK	7438
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	216
Bearbeitung	BOI	Kartierung	10.07.2018
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	558,59
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Räumliche Lage

Stadtteil (OT-Nr.)	Rahlstedt (526)	Gemarkung	Alt-Rahlstedt (544)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
110339	94573	7438	216	09.07.2015	K		
110339	54389	7438	124	08.06.2006	/	7440	74

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110339
		DK5 DK5-GK	7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tonndorf
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	216
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	558,59
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60366	0	7438_216_100718_1.JPG	
60367	0	7438_216_100718_2.JPG	
60368	0	7438_216_100718_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Gewässerbelastung (Im Bereich des Wandseredders muss eine alte Lackfabrik rückgebaut werden. Diese ist als Altlast geführt.)
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	7438_216_100718_1.JPG	Fotodatei	7438_216_100718_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110339
		DK5 DK5-GK	7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tonndorf
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	216
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	558,59
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Foto

Fotodatei 7438_216_100718_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Bach, weitgehend naturnah (2018)	Biototyp	FBR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.1
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Keine entsprechende flutende Vegetation.	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	7,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
Vegetation	Reaktion	neutral	6,8
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		8

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110339
		DK5 DK5-GK	7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tonndorf
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	216
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	558,59
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h															
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	h															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	h															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h															
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	h															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	h															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	h															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h															
Phragmites australis (Schilf)	7	h															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	h															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	h												D	D		
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h															
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	h												D	D		
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten														25			

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	Erlen-Ufergehölzsaum (2018)	Biotoptyp	HUE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	110339
		DK5 DK5-GK	7438
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tonndorf
Bearbeitung	BOI	Biotop-Nr. alt	216
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	10.07.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	558,59
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biototyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2018)	Biototyp	HUW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biototyp	Sonstige feuchte Staudensäume (2018)	Biototyp	NUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.2), (§ 30 (2) 2.2)
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein