

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54402
		DK5 DK5-GK	7438 7440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tonndorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	126 71
Räumliche Abbildung	Punkt	Kartierung	08.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Innerhalb eines Auwaldrestes liegt am Fuße des Hanges ein sumpfiger Quellbereich, der typischerweise mit Bitterem Schaumkraut bewachsen ist. Weiterhin finden sich Sumpf-Segge, eingestreut Bittersüßer Nachtschatten und Wasser-Minze.

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	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)		
3	*	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Stein-Hardenberg-Straße bzw. des Wandseredders		
Nachbarnutzung/en	Auwald, Feuchte Hochstaudenflur, Weidengebüsch		
Rechtswert (X)	575632	Hochwert (Y)	5939226
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
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 type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54402
		DK5 DK5-GK	7438 7440
		DK5 - Name	Tonndorf
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	126 71
Bearbeitung	LUD	Kartierung	08.06.2006
Räumliche Abbildung	Punkt	Fläche / Länge [m²/m]	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54402	94574	7438	126	09.07.2015	K	7440	71
54402	110350	7438	126	10.07.2018	K	7440	71
54402	54373	7438	20	10.09.1998	<	7440	48

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
1435	0	7438_126_080606_1.JPG	SW
1436	0	7438_126_080606_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54402
		DK5 DK5-GK	7438 7440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tonndorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	126 71
Räumliche Abbildung	Punkt	Kartierung	08.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes Gut entwickelte, biototypische Vegetation Sehr wertvoller, unersetzbarer Quellbereich Vorkommen seltener Arten
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
Größe	
Breite	2.00 m

Foto

Fotodatei	7438_126_080606_1.JPG	Fotodatei	7438_126_080606_2.JPG
Bildbeschreibung	westlicher Bereich, an Pferdeweide	Bildbeschreibung	Hangquelle mit Bitterem Schaumkraut
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sicker- oder Sumpfquelle (2000)	Biotoptyp	FQS
- Zusatz	Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten (*)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	54402
		DK5 DK5-GK	7438 7440
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Tonndorf
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	126 71
Räumliche Abbildung	Punkt	Kartierung	08.06.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Zusätze - Btyp	3 - starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - 80 cm
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Krautschicht	80 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	schädliches Futter (Giftpflanzen)	-0,9
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	h		-										V		V		
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	X		-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
														Anzahl Rote Liste Arten		1	1	
														Anzahl Arten		4		

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