Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	ımburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	54335 7438 Tonndorf	7440	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein MES Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	29 09.09.1998 6057,5961	59	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.4 Großseggenrieder	Schutz nur teilweise Nein			
Gesamtbewertung	8 Hochgradig wertvoll				
Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre				
 Belastungsgrad 	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbela	stung mit deutlichem Einfluß			
 Ökolog. Funktion 	 Ökolog. Funktion 7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer 				
Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflge RL-Arten	s., gesättigtes Artenspektrum, einige			

Bestandsbeschreibung

Am Rande des degenerierten Erlenbruchwaldes (Nr.60) zieht sich ein schmaler Streifen mit einem Seggenried (Standort 1) längs, das zwischendurch kurz von Weidengebüschen oder einer Mädesüß-Kohldistel-Flur (Standort 2) unterbrochen wird. Das Großseggenried besteht aus Steif-Segge mit sehr viel eingestreuten Blutweiderich. In einem anderen Bereich gesellen sich Rauhhaariges Weidenröschen und Zaunwinde dazu, hier treten auch vermehrt Brennesseln auf.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
1 2 3	1	NGG h kein LRT	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000) hochwüchsig, dicht (h) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	Ja	60 %			
1 2 1 2	3	NHR HFS kein LRT	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000) Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		30 %			

Räumliche Lage								
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en		Südlich und nördlich der Wandse zwischenSonnenweg und Am Pulverhof Entwässerter Erlenbruch, feuchte Hochstaudenflur, Weidengebüsche, Wandse.						
Rechtswert (X)	574711	Hochwert (Y)	5939012					
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)					
Stadtteil (OT-Nr.)	Tonndorf (513)	Gemarkung	Tonndorf (549)					
Digitaler Grünplan	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.					
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark						
NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	LSG Wandsbeker Geest [HH-	-2045 / Anteil: 100%]						

16.04.2020 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 54335 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 7438 7440 DK5 - Name Tonndorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 29 59 **Bearbeitung** Kartierung MES Kopie Nein 09.09.1998 Fläche / Länge [m²/m] Räumliche Abbildung Fläche 6057,5961 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Räumliche Lage
Karte

Pulvernoraweg

Wischere

Grotg Deniwisch

Sch

Sch

Maßstab 1: 5000

Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
54336	7438	29	18.07.2006	K	7440	59		
54336	7438	29	18.07.2006	N	7440	59		
73714	9999	3495	15.06.1985	<	7440	17		
	Interne Nr. Zuordnung 54336 54336	Interne Nr. DK5 Zuordnung 7438 54336 7438 54336 7438	Interne Nr. DK5 Biotop-Nr. Zuordnung 54336 7438 29 54336 7438 29	Interne Nr. DK5 Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung 54336 7438 29 18.07.2006 54336 7438 29 18.07.2006	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung 54336 7438 29 18.07.2006 K 54336 7438 29 18.07.2006 N	Interne Nr. Zuordnung DK5 Biotop-Nr. Biotop-Nr. Kartierung Zuordnung Zuordnung DK5 (GK) 54336 7438 29 18.07.2006 K 7440 54336 7438 29 18.07.2006 N 7440		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46783	0	7438_29_090998_1.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	

16.04.2020 Seite 2 von 6

Erhebungsbogen Interne Nr. 54335 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 7438 7440 DK5 - Name Tonndorf Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt 29 Nein 59 **Bearbeitung** MES Kopie Nein **Kartierung** 09.09.1998 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 6057,5961

Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop
	Vorkommen seltener Arten
	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
	Strukturvielfalt
	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
	Bildet mit den benachbarten Biotopen einen wertvollen und vielfältigen
	Bestandskomplex.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
	Spinnennetze
	Brutgebiet für Rohrammer
Bedeutung für Tiergruppe	Blütenbesuchende Insekten
	Vögel
	Säugetiere
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
	Wasserstand anheben, Flächen vernässen - 4.13
Größe	
Breite	20.00 m

Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Anzahl Abschnitte

7438_29_090998_1.JPG

Steifseggenried

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung			
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Großseggenried nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NGG
- Zusatz	hochwüchsig, dicht (h)	 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Großseggenried		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

16.04.2020 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
Duciald	Diatonkortionung Ha			Interne Nr.	54335 7438	7440	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK DK5 - Name	Tonndorf	7440	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	29	59	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Kartierung	09.09.1998		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	6057,5961		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswert	tung)	
Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	5,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e Listo	е	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	Χ		-													
Carex elata (Steife Segge)	7	d		-										2	3		
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	Χ		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	Χ		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Χ		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	Χ		-													
Galeopsis bifida (Zweispaltiger Hohlzahn)	7	Χ		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Χ		-													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	Χ		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	Χ		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	Χ		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	Χ		-									b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7			-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	Χ		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	h		-													
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	Χ		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													

16.04.2020 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
Dunials	Diata alcantia musa I I a			Interne Nr.	54335	7440	
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK DK5 - Name	7438 Tonndorf	7440	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	29	59	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Kartierung	09.09.1998		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	6057,5961		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e.	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
					An	zahl F	Rote L	iste /	Arten					1	1		
					An	zahl A	Arten			17							
										-							

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

Teilflächenbeschrei	bung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Hochstau	denflur und Weidengebüsch	Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben		
Merkmal	Wert	
Boden		
Feuchte	7 - feucht	
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich	
Standort, Relief		
Relief	uneben	
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition	
Belichtung	7 - halbsonnig	
Luft	keine Besonderheiten	
Veg Deckg./Ant.		
Gesamt	100 %	
Strauchschicht	25 %	
1. Krautschicht	90 %	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	feucht	7,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

16.04.2020 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen							B
				Interne Nr.	54335		
Projekt	Biotopkartierung Hai	mburg		DK5 DK5-GK	7438	7440	
				DK5 - Name	Tonndorf		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	29	59	
Bearbeitung	MES	Kopie	Nein	Kartierung	09.09.1998		
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	6057,5961		
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste				
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	h		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	h		-													
Epilobium parviflorum (Kleinblütiges Weidenröschen)	7	W		-										V			
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Χ		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	W		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	Χ		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Χ		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Χ		-													
					An	zahl F	Rote L	iste	Arter					1			
					An	zahl <i>A</i>	\rten			11							

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

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000)	Biotoptyp	HFS
Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

16.04.2020 Seite 6 von 6