Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	54231 <b>7438</b> Tonndorf	7440	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein LUD Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	28 18.07.2006 36382,3426		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.2 Sümpfe	Schutz nur teilweise	lein
Gesamtbewertung	8 Hochgradig wertvoll		
- Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre		
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelas	stung mit deutlichem Einfluß	
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	8 Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotop Biotopverbund.	pkomplexes oder für den region	nalen
- Seltenheit	7 Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges RL-Arten	s., gesättigtes Artenspektrum, ei	inige

## Bestandsbeschreibung

Artenreiche und gut entwickelte feuchte bis nasse Hochstaudenflur mit eingestreuten Weidengebüsch breitet sich großflächig innerhalb der Wandse-Niederung aus. Mädesüß, Rohr-Glanzgras, Blutweiderich, Brennesseln u.v.a. feuchtigkeitsliebende Arten bilden mannshohe, im Sommer schwer begehbare Bestände, in denen unterschiedlich große Weidengebüsche eingestreut sind.

Partiell Ausbreitung von Brombeere

Vo	orkommen 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	NHR h 6430	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000) hochwüchsig, dicht (h) Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume	Ja	65 %
1 2 4	2	HFS kein LRT	Weidengebüsch der Auen und Ufer (2000) kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		35 %

Räumliche Lage						
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Südlich und nördlich der Wand: Wandse, Grünflächen.	Südlich und nördlich der Wandse zwischen Sonnenweg und Am Pulverhof Wandse, Grünflächen.				
Rechtswert (X)	574579	Hochwert (Y)	5938947			
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-20	045 / Anteil: 100% ]				

16.04.2020 Seite 1 von 7

## Erhebungsbogen Interne Nr. 54231 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7438 7440 DK5 - Name Tonndorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 28 58 Bearbeitung LUD Kopie Kartierung 18.07.2006 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 36382,3426

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

Räumliche Lage
Karte

Gyula Trebitsch Schule Tonndorf

Cyula Trebitsch Schule Tonndorf

De group Deniwisch

Bornwisch

Bornwisch

Maßstab 1: 5000

Weitere Erheb	Weitere Erhebungsbögen						
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
54231	54226	7438	28	09.09.1998	K	7440	58
54231	94560	7438	211	13.07.2015	N		
54231	94561	7438	212	13.07.2015	N		
54231	94562	7438	213	13.07.2015	N		
54231	54226	7438	28	09.09.1998	=	7440	58
Zuordnung: N = na	achfolgende Kartieru	ing, K = weite	re Kartierungen (zei	tlich vorher oder nachl	ner)		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2502	0	7438_28_180706_1.JPG	S
2503	0	7438_28_180706_2.JPG	0
2504	0	7438_28_180706_3.JPG	
2505	0	7438_28_180706_4.JPG	NW
16.04.2020			Seite 2 von 7

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	54231 <b>7438</b> Tonndorf	7440	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein LUD Fläche 1	Kopie	Nein	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	28 18.07.2006 36382,3426		

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2506	0	7438_28_180706_5.JPG	W
2507	0	7438_28_180706_6.JPG	S
2508	0	7438_28_180706_7.JPG	S
2509	0	7438_28_180706_8.JPG	NO
2510	0	7438_28_180706_9.JPG	S
2511	0	7438_28_180706_10.JPG	W
44825	0	7438_28_180706_11.JPG	

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ausbreitung vom Japanischen Staudenknöterich (vom Osten her).
Ü,	Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Teil eines größeren Biotopkomplexes
	Vorkommen seltener Arten
	Vielfältiger Bestandskomplex
	Artenreich
	Zoologisch sehr wertvoll
	Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
	Strukturvielfalt
	Bedeutung für das Landschaftsbild
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
	Spinnennetze
	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken
	Heckenbrütende Vögel
	Blütenbesuchende Insekten
	Libellen
Ziele der Entwicklung	Erhaltung
Maßnahmen	Beseitigung von Zierpflanzen - 1.8
	Japanischen Staudenknöterich ( im Osten) entfernen
	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4
Schutzvorschlag	NSG - Naturschutzgebiet
Größe	
Breite	85.00 m

16.04.2020 Seite 3 von 7

## Erhebungsbogen

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7438

Handlungsbedarf Nein
Bearbeitung LUD
Räumliche Abbildung Fläche
Anzahl Abschnitte 1

**Kopie** Nein

 DK5 | DK5-GK
 7438
 7440

 DK5 - Name
 Tonndorf
 58

 Biotop-Nr. | alt
 28
 58

 Kartierung
 18.07.2006
 58

 Fläche / Länge [m²/m]
 36382,3426
 36382,3426

 Breite (lineare Abb.) [m]

Foto

Fotodatei 7438\_28\_180706\_1.JPG
Bildbeschreibung im Juni:Feuchte Hochstaudenflur

(Bornwisch)

Aufnahmerichtung S



**Fotodatei** 7438\_28\_180706\_2.JPG **Bildbeschreibung** im Mai: zwischen Lütje und Grote

Aufnahmerichtung O Dehlwisch



Foto

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7438\_28\_180706\_3.JPG Im Juni: Mädesüß-Fluren Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7438\_28\_180706\_4.JPG Im Mai: Hofwisch NW





16.04.2020 Seite 4 von 7

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	54231		
Projekt	Biotopkartierung Hai	mburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7438	7440	
				DK5 - Name	Tonndorf		
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	28	58	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	18.07.2006	· )	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	36382,3420	6	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

Teilflächenbeschreib	ung		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Feuchte Hochstaudenflur nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	NHR
- Zusatz	hochwüchsig, dicht (h)	<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume	FFH-LRT	6430
Beschreibung		<b>Entw.potential LRT</b>	
Standort: Feuchte Ho	ochstaudenflur mit feuchten Weidengebüschen.	Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	65 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	95 %
Moosschicht	3 %

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung W	ert	AZ	Z
1 3 4 5	6430 (BFN) Feuchte Hochstaudenfluren der planaren und montanen bis alpinen Stufe inkl. Waldsäume Arteninventar Habitatstrukturen Beeinträchtigungen			

16.04.2020 Seite 5 von 7

Erhebungsbogen

Interne Nr.

54231

Projekt Biotopkartierung Hamburg DK5 | DK5-GK 7438 7440

DK5 - Name Tonndorf Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 28 58 Bearbeitung LUD Kopie Kartierung 18.07.2006 Nein Räumliche Abbildung Fläche / Länge [m²/m] Fläche 36382,3426

Anzahl Abschnitte 1 Breite (lineare Abb.) [m]

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	feucht	7,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste																	
														Rote	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Turn hashingto (Coff Outlands)																	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen) Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Χ		S													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
,																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W		B1													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	I		-										2	2	V	
Carex elata (Steife Segge)	7	W		-										2	3		
Carex spec. (Segge)	7	Х		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	Χ		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	Χ		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	Χ		-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	Χ		-													
Fallopia japonica (Japanischer	7	Χ		-													
Staudenknöterich)																	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	Χ		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	h		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	W		В1													
Galeopsis speciosa (Bunter Hohlzahn)	7	Χ		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	Χ		-													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	Χ		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Χ		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	Χ		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	Χ		-													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	Χ		-													
Lathyrus latifolius (Breitblättrige Platterbse)	7	Х		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	Х		-													
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	W		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	h		_													
Phragmites australis (Schilf)	7	Х		_													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	1		B2													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	X		_													
Brombeere)	_ ′	^															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	Χ		S													
Rumex palustris (Sumpf-Ampfer)	7	Χ		-										3		G	V
Salix alba (Silber-Weide)	7	X		В1										-		-	-
Salix caprea (Sal-Weide)	7	Х		S													

16.04.2020 Seite 6 von 7

Erhebungsbogen										
				Interne Nr.	54231					
Projekt	Biotopkartierung F	Hamburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	7438	7440				
				DK5 - Name	Tonndorf					
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	28	58				
Bearbeitung	LUD	Kopie	Nein	Kartierung	18.07.2006					
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	36382.3426	5				

Breite (lineare Abb.) [m]

**Anzahl Abschnitte** 

1

Pflanzenartenliste																	
														Rote	Liste	2	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Salix spec. (Weide)	7	Χ		S													
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	Χ		S													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h		S													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	Χ		-												V	
Scrophularia umbrosa (Geflügelte Braunwurz)	7	W		-										3			
Solanum dulcamara (Bittersüßer	7	W		-													
Nachtschatten)																	
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	Χ		-													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	Χ		-													
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	Χ		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	Χ		-													
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	Χ		-													
					Anz	ahl R	lote L	iste	Arter	1				3	1	3	1
					Anz	ahl A	rten			47							

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.	2
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	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

16.04.2020 Seite 7 von 7