

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	54334
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7438</b> 7440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Tonndorf
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	02.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6156,8384
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** Ja

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Die extensiv genutzte Weide liegt an der westlichen Seite vom Sonnenweg und wurde zur Zeit der Begehung in einem kleinen Randbereich von 3 Pferden beweidet. Der restliche große Teil ist seit längerer Zeit nicht mehr beweidet worden. Bereichsweise hat sich eine Ruderalflur mit Brennessel, Wiesen-Bärenklau, Acker-Kratzdistel und Stumpfbältrigem ausgebreitet. Besonders zum südlichen Ende hin kommen aber auch viele Feuchtwiesenpflanzen wie Flutender Schwaden, Glieder-Binse, Wasser-Pfeffer, Flammender Hahnenfuß und Sumpf-Labkraut vor. In den Randbereichen häufiges Birkenaufkommen.

Juni 2006: Biotop entfällt, da durch die intensive Beweidung die Fläche nicht mehr kartierwürdig ist. In einigen Bereichen noch Aufkommen von Ampfer, der Großteil der Weide besteht jedoch fast nur noch aus völlig zertretenen abgeweideten Rasen. 4 kleinere Pferde zur Zeit der Begehung auf der Weide (auf der nördlicheren Weide; Biotopnummer:10012, mit 2 größeren Pferde) Durch eine Extensivierung kann sich der Biotop wieder positiv entwickeln.

## 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	90 %
2	GMZ	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)		
3	u	verunkrautet (u)		
1	2			10 %
2	GFR	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südlich vom Kupferdamm, am Sonnenweg			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Sportplatz, intensiv genutzte Weide, Gehölz von Grünanlage.			
<b>Rechtswert (X)</b>	574208	<b>Hochwert (Y)</b>	5938938	
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Tonndorf (513)		<b>Gemarkung</b>	Tonndorf (549)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Ramsargebiet</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Wandsbeker Geest [ HH-2045 / Anteil: 16% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

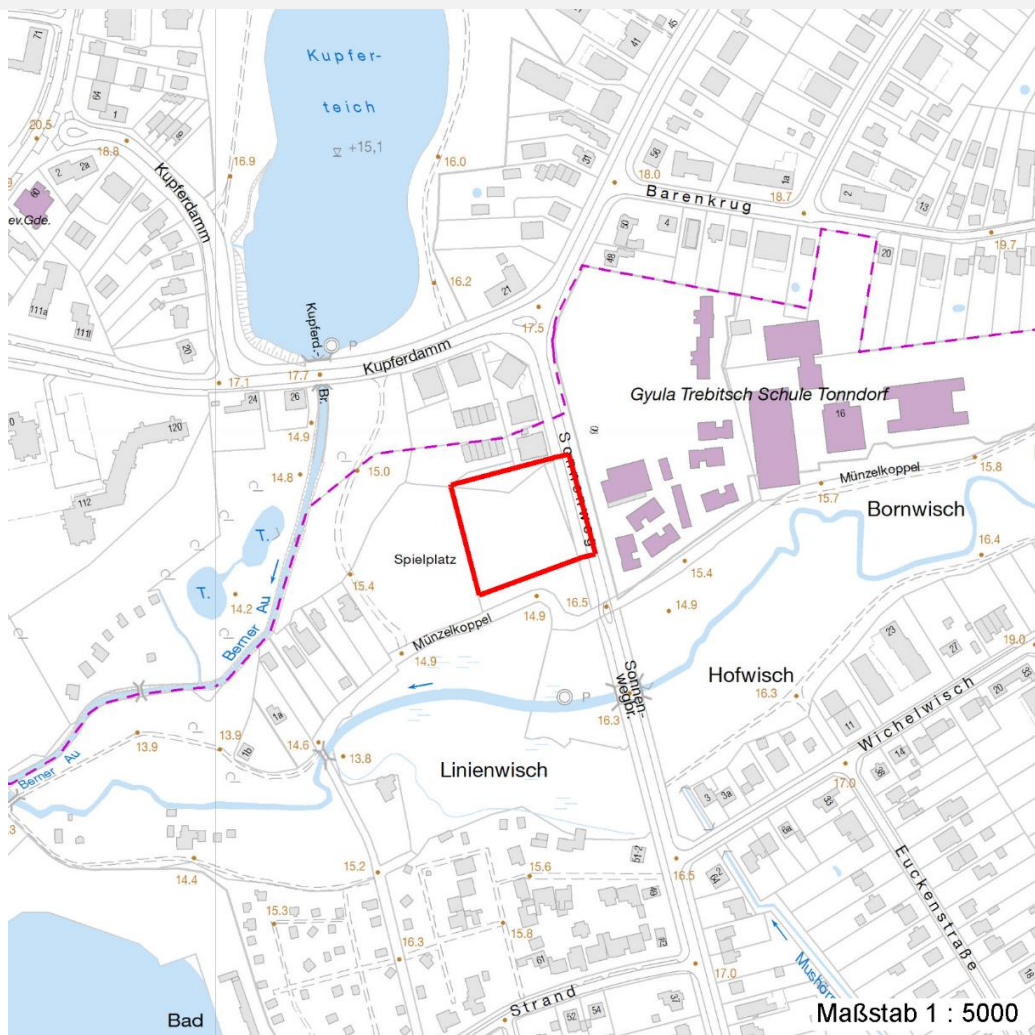
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	54334
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7438 7440
		<b>DK5 - Name</b>	Tonndorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 10
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kartierung</b>	02.09.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6156,8384
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

54334	73709	9999	3462	15.08.1987	=	7440	10
-------	-------	------	------	------------	---	------	----

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
31023	0	7438_9_020998_1.JPG	NO
31024	0	7438_9_020998_2.JPG	N

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Nutzungsintensivierung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	54334
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7438</b> 7440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Tonndorf
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>9</b> 10
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				02.09.1998
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				6156,8384
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bildet in Verbindung mit den angrenzenden Biotopen (Erlenbruchwald, Berner Au , Wandse, Teiche) einen wertvollen Vegetationskomplex. Standortpotential Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
Maßnahmen	Entwicklung fördern zur Feuchtwiese. Weiterhin Fläche extensiv bewirtschaften. Entfernung vom Strauchaufkommen (Birken und Pappeln). Entwicklung zur Feuchtwiese fördern (Wiedervernässung). Verbesserung des Wasserhaushalts Extensive Beweidung Wiedervernässung
Schutzvorschlag	LSG - Landschaftsschutzgebiet
<b>Größe</b>	
Breite	75.00 m

## Foto

<b>Fotodatei</b>	7438_9_020998_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	7438_9_020998_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	intensiv beweidet (Juni 2006)	<b>Bildbeschreibung</b>	intensive Pferdeweide
<b>Aufnahmerichtung</b>	NO	<b>Aufnahmerichtung</b>	N



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	54334
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7438</b> 7440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tonndorf
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6156,8384
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges mesophiles Grünland (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GMZ
<b>- Zusatz</b>	verunkrautet (u)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: frisch bis feucht	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	90 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	95 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-													
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	X		-									V		3		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		S													

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	54334	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7438</b>	7440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Tonndorf	
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	9 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.09.1998	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6156,8384	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste						
														HH	ND	SH	D			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-																
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	X		-																
Carex spec. (Segge)	7	X		-																
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-																
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-																
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-																
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	X		-										V				V		
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		-																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	X		-																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	X		-																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		-																
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		-																
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-																
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-																
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-																
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	X		-																
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-																
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	X		-													V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		-																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	X		-																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	X		-																
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	X		-																
Ranunculus flammula (Brennender Hahnenfuß)	7	w		-													V			
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	X		-																
Rumex obtusifolius (Stumpfbläättriger Ampfer)	7	h		-																
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	X		-																
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-																
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X		-																
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	X		-																
																	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>1</b>
																	<b>Anzahl Arten</b>	<b>44</b>		

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	54334
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7438</b> 7440
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Tonndorf
<b>Bearbeitung</b>	MES	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>9</b> 10
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.09.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	6156,8384
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Seggen- und binsenarme Feucht- oder Nasswiese nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	GFR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	10 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein