

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76716	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5042</b>	5044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Etz	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2013	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	478,4014	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 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

Um 2004 angelegtes Kleingewässer bzw. Waldtümpel mit 1 m hohen, steilen Ufern, in dem das Wasser der umliegenden Gräben zusammenfließt. 2005 als frisch angelegtes Kleingewässer kartiert. Der Tümpel hat sich zu einem naturnahen Kleingewässer entwickelt, das von Erlen und Birken gesäumt wird. Die 2004 gepflanzte Schlangenzunge konnte nicht mehr gefunden werden. Im Wasser finden sich Grünalgen und als Schwimmblattpflanze Schwimmendes Laichkraut. An den Ufern wachsen Pfeifengras, Flatter-Binse, Sumpf-Schwertlilie, Gilbweiderich und Scheinzyprien-Segge.

Als naturnahes Kleingewässer geschützt nach § 30 BNatSchG in Verbindung mit § 14 HmbBNatSchAG

## 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	STW	Waldtümpel (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Im Wald südlich der Zufahrt zur Revierförsterei Klövensteen			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wald			
<b>Rechtswert (X)</b>	550818	<b>Hochwert (Y)</b>	5942257	
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Halstenbeker Geestplatte (694.24)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Rissen (227)	<b>Gemarkung</b>	Rissen (201)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [ HH-2003 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

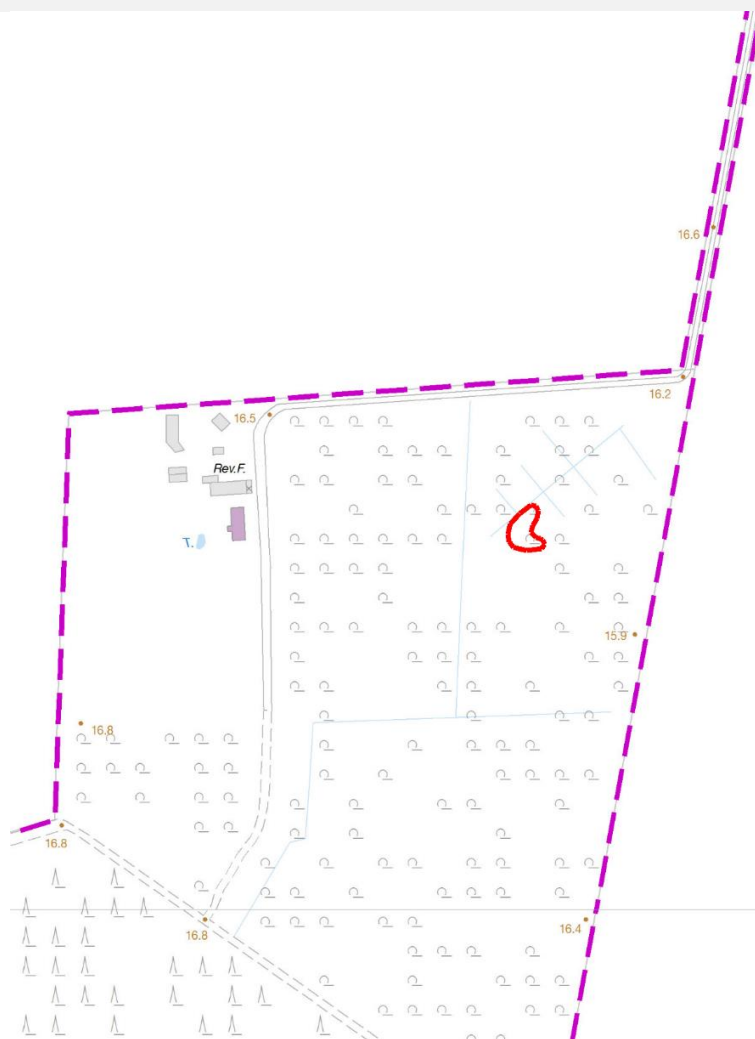
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76716	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5042</b>	5044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Etz	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2013	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	478,4014	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Räumliche Lage

Karte



Maßstab 1 : 5000

## Weitere Erhebungsbögen

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

76716	2086	5042	4	23.08.2005	<	5044	5
-------	------	------	---	------------	---	------	---

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
32729	0	5042_7_270813_1.JPG	S

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76716	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5042</b>	5044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Etz	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2013	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	478,4014	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Foto

**Fotodatei** 5042\_7\_270813\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung** S

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Waldtümpel (2000)	<b>Biotoptyp</b>	STW
<b>- Zusatz</b>	Ufer naturnah (I5)	<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Fadenalgen	m - mittel
Belichtung	halb beschattet
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	50 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	40 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	76716	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5042</b>	5044
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Etz	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>7</b>	8
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	27.08.2013	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	478,4014	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,9
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1	-												
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z		K1	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		K1	-												
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		K1	-								V		V		
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z		K1	-												
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		K1	-												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S	-												
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1	-								b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1	-												
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		K1	-												
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1	-												
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1	-												
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	z		K1	-												
Potamogeton natans (Schwimmendes Laichkraut)	7	w		K1	-												
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		K1	-												
<b>Bryophyta (Moose)</b>																	
Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos)	7	z		M	-												
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>17</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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland