

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	54761
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7442</b> 7444
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Berne
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>6</b> 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1405,1639
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
- <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
- <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
- <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
- <b>Seltenheit</b>	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Weicher im Berner Gutspark. Entlang der Uferlinie stehen mittelalte Erlen, die zur Zeit (hoher Wasserstand) im Wasser stehen. Eine alte Trauerweide und eine Birke stehen ebenfalls am Ufer. Am Ostende des Teiches ist eine Röhrichtzone aus Rohrkolben, Iris und einzelnen Binsen und Seggen ausgebildet. An den übrigen Uferbereichen wächst nur Wolfstrapp und Flechtstraußgras.

Im Wasser massenhaftes Auftreten vom Rauhem Hornblatt (RL-HH: 3).

Beobachtung einiger Teichjungfern.

-> historische Kartierung vorhanden, siehe Nr.35 von 1987.

Biotop hat sich im wesentlichen nicht verändert.

## 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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Berner Gutspark	<b>Hochwert (Y)</b>	5942734
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Erholungswiese, Kinderheim	<b>Naturraum</b>	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
<b>Rechtswert (X)</b>	574913	<b>Gemarkung</b>	Farmsen (545)
<b>Bezirk</b>	Wandsbek	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Farmsen-Berne (514)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Farmsen [ HH-2010 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

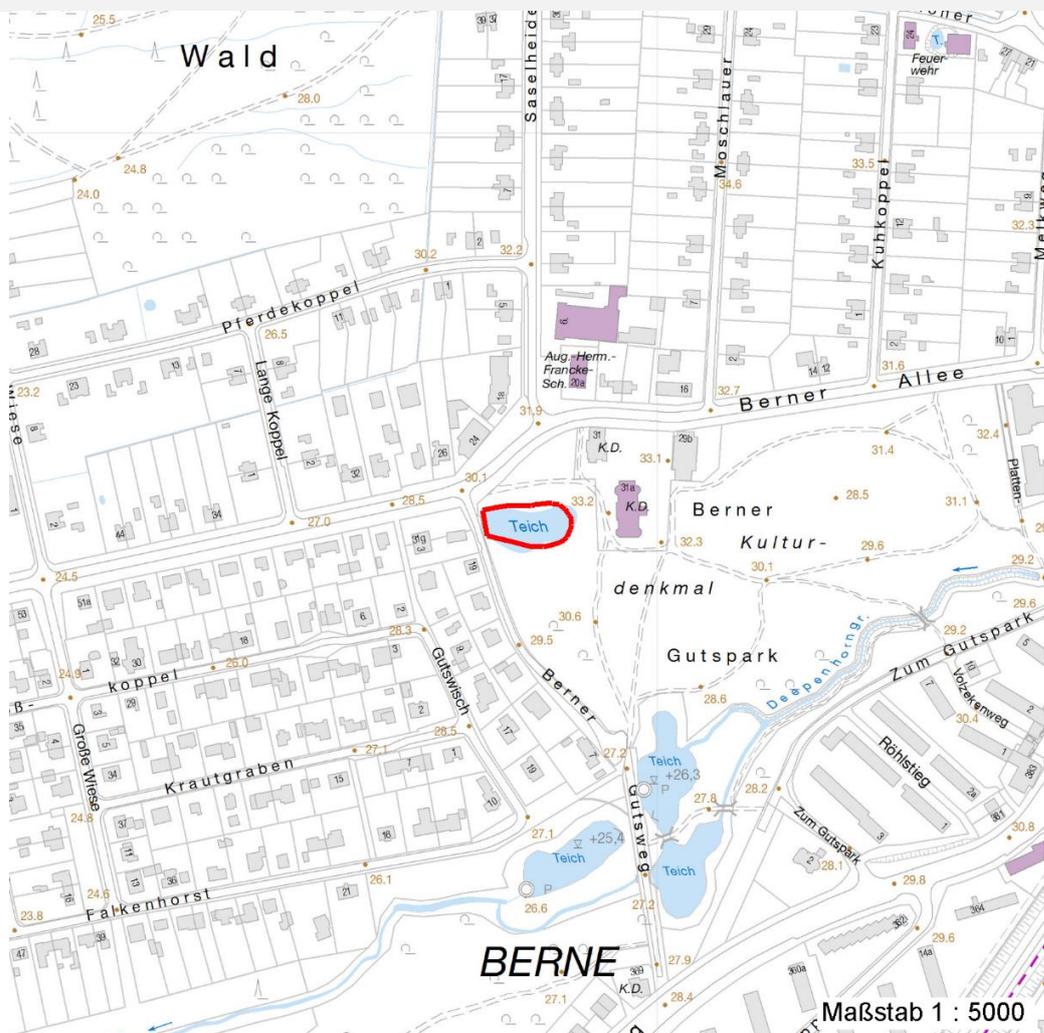
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	54761
		<b>DK5   DK5-GK</b>	7442 7444
		<b>DK5 - Name</b>	Berne
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	6 35
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kartierung</b>	11.09.1997
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1405,1639
<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)
54761	54762	7442	6	18.08.2005	K	7444	35
54761	87979	7442	6	21.08.2014	K	7444	35

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	54761	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>7442</b>	7444
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Berne	
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>6</b>	35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	11.09.1997	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1405,1639	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen
	Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
- <b>Zusatz</b>	Ufer naturnah (I5)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<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>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	natürliches Ufer, flaches Ufer/Steilufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	se - eutroph, nährstoffbelastet vg - Ufergehölze

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	flaches Gewässer	10,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	sehr stickstoffreich	7,5
	<b>Reaktion</b>	schwach basisch	7,6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,6
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		4
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	54761
			<b>DK5   DK5-GK</b>	7442 7444
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Berne
<b>Bearbeitung</b>	LUD	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	6 35
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	11.09.1997
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1405,1639
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	1	+		-													
Alchemilla vulgaris agg. (Artengruppe Gewöhnlicher Frauenmantel)	7	w		-											G		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	1	+		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Bidens spec. (Zweizahn)	1	+		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w		-											V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-													
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	d		-											V		
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		S													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	1	+		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		-										b			
Iris sibirica (Sibirische Schwertlilie)	1	+		-										b	2 3		
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	1	+		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	1	+		-													
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7	X		-										b	2		
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	1	+		-													
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	1	+		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		B1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>25</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