

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96320
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6622</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>462</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.10.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1909,9905
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6 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, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Regen-Rückhaltebecken, in das Grabensystem integriert. Die Ufer zu hohen Anteilen von Gehölzen bewachsen, teils naturnahes Grauweidengebüsch, teils Brombeergebüsch, teils gepflanzte Gehölze. Zur Hälfte aber auch offen, von Staudenfluren und teils auch etwas gepflegten, grasreicheren, wiesenartigen Beständen bewachsen. Die Böschungen sind i.d.R. um 1 m hoch, mäßig steil geneigt, im unteren Teil gewässertypisch bewachsen mit Röhrichtarten und Arten der feuchten Hochstaudenfluren, viel Zottiges Weidenröschen, etwas Wolfstrapp und weiteren Röhrichtarten. Das Gewässer selber ist stark getrübt, mit Sichttiefen nur etwa um 10 cm, mit nur wenig erkennbarer, submerser Vegetation. In den Randbereichen ist etwas Wasserfeder entwickelt. Im übrigen ist das Wasser offenbar zu sehr hohen Anteilen von Eisenocker geprägt, rötlich gefärbt, mit Schmierfilm auf der Wasseroberfläche. Vermutlich ist eine dauerhafte Wasserführung vorhanden. Das Wasser ist um 0,5 bis 1 m tief, ohne erkennbaren Gewässergrund. Das nach Norden zeigende Ufer ist durch angrenzende gewerbliche Nutzung mit Zaun relativ gut abgeschirmt und wird vermutlich nicht mehr gepflegt oder genutzt. Das südliche Ufer ist z.T. begangen durch einen benachbarten Wanderweg.

## 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	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nordwestliche Ecke des Kartenblattes		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Im Norden und Süden Gewerbe, der Ostseite Kleingartengebiet		
<b>Rechtswert (X)</b>	566606	<b>Hochwert (Y)</b>	5923819
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuland (703)	<b>Gemarkung</b>	Neuland (718)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

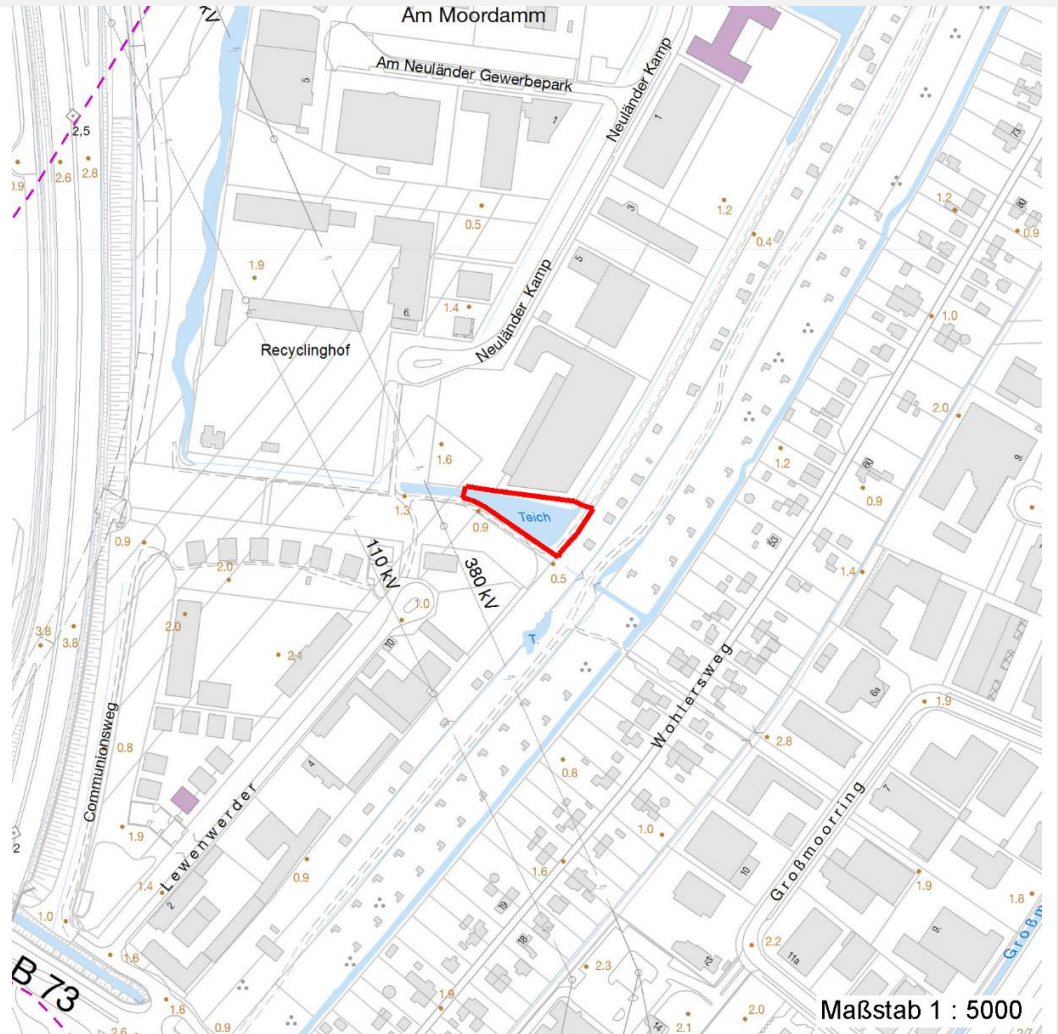
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96320
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6622</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>462</b>
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	12.10.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1909,9905
<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)
96320	30446	6622	105	09.10.2006	<	6624	144

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
49612	0	6622_462_121015_1.JPG	
49613	0	6622_462_121015_2.JPG	
49614	0	6622_462_121015_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

08.04.2020

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96320
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6622</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>462</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.10.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1909,9905
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Extrem belastete Wasserqualität.
Wertgesichtspunkte	Zum hohen Anteil unzugängliche Ufer, die auch Deckung für Brutvögel bieten, vermutlich Wasservogel-Lebensraum; Vorkommen von Eisvogel
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer, wasserführende Gräben
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien (eventuell) Vögel
Maßnahmen	Wenn möglich, sollte die Wasserqualität im Gebiet verbessert werden, im übrigen die möglichs extensive Unterhaltung beibehalten, Wasserpflanzenbestände, dort wo sie sich entwickeln, schonen und erhalten; auch die Ufervegetation in einer halbnatürlichen Weise erhalten, um den Tieren Deckung zu verschaffen

### Foto

**Fotodatei** 6622\_462\_121015\_1.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung****Fotodatei** 6622\_462\_121015\_2.JPG**Bildbeschreibung****Aufnahmerichtung**

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96320
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6622</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>462</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.10.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1909,9905
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6622\_462\_121015\_3.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	<b>Biototyp</b>	SER
<b>- Zusatz</b>		<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>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	6
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	1
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	2 %
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 24.0.01.01 - Ranunculion fluitantis (Fluthahnenfuß-Fließwasserrasen) 27 - Phragmitetia (Röhrichte und Großseggenrieder)

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	96320
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6622</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Harburg-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>462</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				12.10.2015
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				1909,9905
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	8,1
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	<b>Reaktion</b>	neutral	7,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		6

### 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>																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-	-														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		-	-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	z		-	-												3		
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-	-														
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		-	-														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-												b		
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w		-	-														V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		-	-														
Miscanthus sacchariflorus (Chinaschilf)	7	w		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-														
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-	-														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-	-														
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	w		-	-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-	-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-														
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	w		-	-														
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>		<b>1</b>	<b>1</b>		
														<b>Anzahl Arten</b>		<b>23</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