

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132210	
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>	5232
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b>	40
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Kartierung</b>	09.10.2018	
			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	625,684	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

**Gesetzlicher Schutz**    kein gesetzl. Schutz    **kein gesetzlich geschütztes Biotop**    **Schutz nur teilweise**    **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr 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

Junger Beregnungsteich im Obstanbaugebiet, der durch die Aufweitung eines Grabens (Froschbiss-Flussampfer-Typ) hervorgegangen ist. Das Gewässer weist eine artenreiche Flora auf. Das Ufer wird von Schilf, Wasserschwaden Flatter-Birse, Zaun-Winde und Rohrglanzgras geprägt. Unterwasservegetation kommt überwiegend am Rand vor. Es dominiert Wasserpest, außerdem kommen Wasserstern und Hornblatt vor. Die Schwimmblattvegetation besteht aus vereinzelt Froschbiss und Wasserlinsen. Am Südufer stehen drei Pflaumenbäume, ansonsten keine Gehölze.

Offenbar wird dieser Bereich regelmäßig geräumt.

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Südl. Marschkamper Deich		<b>Hochwert (Y)</b>	5930121
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstbauplantagen, Grünland		<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Rechtswert (X)</b>	553136		<b>Gemarkung</b>	Hasselwerder (703)
<b>Bezirk</b>	Harburg		<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuenfelde (717)		<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input 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>				
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>				

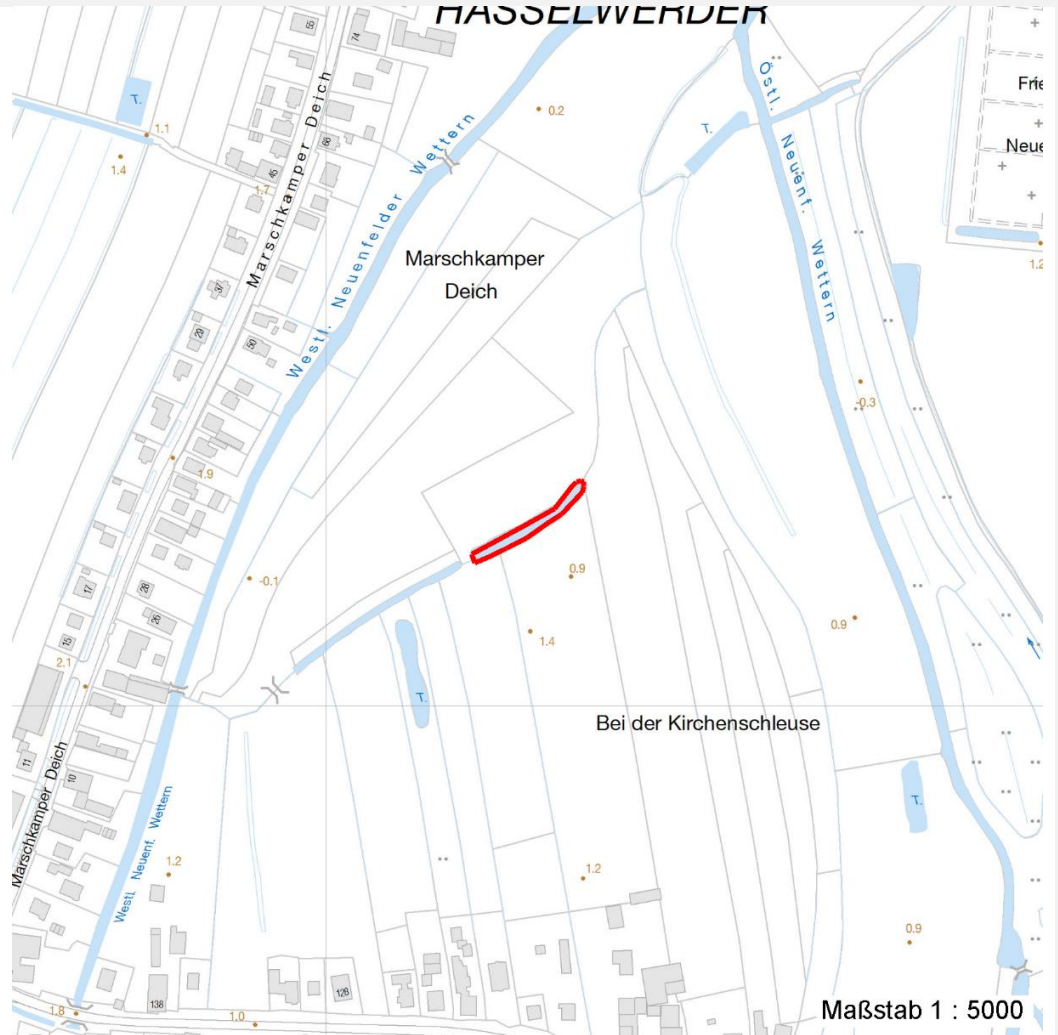
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132210
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 40
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	09.10.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	625,684
		<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)
132210	3256	5230	28	13.09.2001	K	5232	40
132210	3257	5230	28	10.09.2009	K	5232	40

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72119	0	5230_28_091018_2.JPG	
73149	0	5230_28_091018_1.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** **Wert**

### Auswertung

30.09.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132210
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 40
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	09.10.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	625,684
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung Wasserstandsschwankungen Gewässerbelastung
Wertgesichtspunkte Bedeutung für Tiergruppe	Bedeutung für den Biotopverbund Amphibien Libellen
Maßnahmen	Ufer abflachen

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5230_28_091018_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5230_28_091018_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>		<b>Biototyp</b>	SEZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	(§ 30 (2) 1.2)
<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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132210
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 40
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	09.10.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	625,684
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	9 - sehr naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	1.50 m
Gewässertiefe	1.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	grau
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	1 %
1. Krautschicht	80 %
2. Krautschicht	25 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	3
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	6

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<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>																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	z															
Callitriche spec. (Wasserstern)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w															
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	z												V			
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	h															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132210
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b> 5232
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>28</b> 40
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Kartierung</b>	09.10.2018
		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	625,684
		<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
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	7	w												V			V
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z												V		V	V
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w															V
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z															
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	w															
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>27</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