

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132157
		<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>44</b> 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.10.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11219,3222
		<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>	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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Angelegter, großer Beregnungsteich mit Anbindung an den Östlichen Neuenfelder Wettern. Das Wasser ist relativ trüb, es ist keine Schwimmblatt- oder Unterwasservegetation erkennbar. Der Biotop weist steile Ufer auf. In der Ufervegetation überwiegen Schlank-Segge, Schilf und Wasser-Schwaden. Die einstmalige Hochstaudenflur (Biotop 62) kann nicht mehr explizit als solche ausgewiesen werden, sie ist leiglich als etwa 1 m breiter Schilfsaum ausgebildet. Das nördliche Ufer ist überwiegend mit Gehölzen bestanden und weist eine natürliche Uferzonierung auf. Zu den Rändern dieses gehölzes ist Sukzession von Grauweidengebüsch erkennbar. Die Ufervegetation bietet einigen Schutz und ist relativ strukturreich.

Der Biotop ist aufgrund seiner Nutzung im Rahmen des Obstanbaus nicht nach § 30 geschützt.

## 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 Stillgewässer (2018)		(§ 30 (2) 1.2)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nordwestl. Friedhof Neuenfelde		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Obstbaumplantagen, Grünland, Gärten, Friedhof		
<b>Rechtswert (X)</b>	553369	<b>Hochwert (Y)</b>	5930495
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neuenfelde (717)	<b>Gemarkung</b>	Hasselwerder (703)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

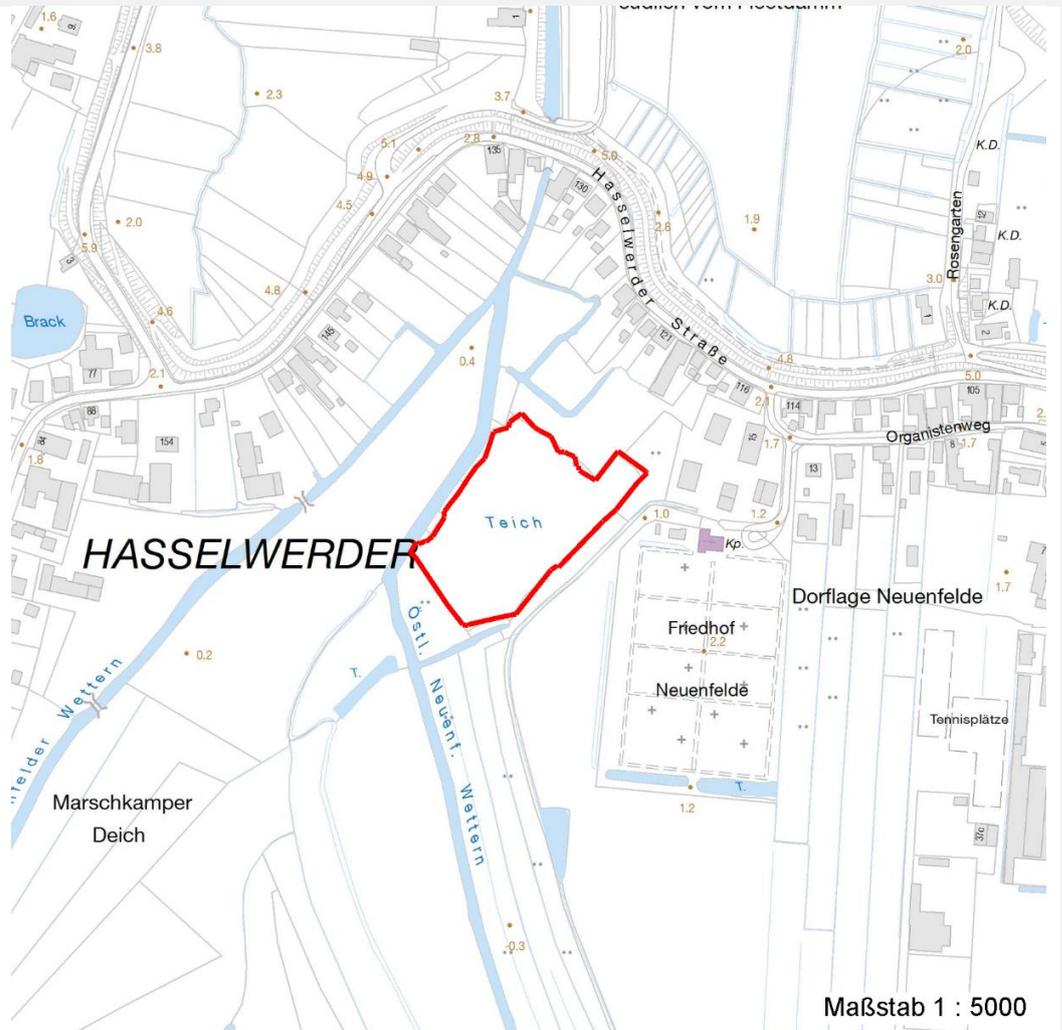
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132157	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>	5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b>	73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	02.10.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11219,3222	
			<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)
132157	3070	5230	44	08.09.2009	K	5232	73

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
72059	0	5230_44_021018_1.JPG	
72060	0	5230_44_021018_2.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Gewässerbelastung (Einträge aus angrenzender Nutzung, auch über die Gräben)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	132157
		<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>44</b> 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.10.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11219,3222
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Groß, ungestört, strukturreich, Vermutlich laichgewässer für zumindest Erdkröte und Grasfrosch
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Vögel Amphibien Mollusken
Maßnahmen	Ufer abflachen; Gewässerqualität verbessern, Hochwüchsige Uferstreifen zulassen.

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5230_44_021018_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5230_44_021018_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Stillgewässer (2018)	<b>Biotoptyp</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>	132157
		<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>44</b> 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.10.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11219,3222
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Gewässer</b>	
Böschungshöhe	0.60 m
Gewässertiefe	1.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
<b>Standort, Relief</b>	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
2. Baumschicht	1 %
Strauchschicht	15 %
1. Krautschicht	80 %
2. Krautschicht	30 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	9
Anz. Überschwemmungsz.	10

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	naß	7,9
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,5
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,9
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		8
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		8

## 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															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Roskastanie)	7	w															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	h															

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	132157	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5230</b>	5232
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Hasselwerder	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>44</b>	73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Ja	<b>Kartierung</b>	02.10.2018	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11219,3222	
			<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 acuta (Schlank-Segge)	7	h															V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b			
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z															
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpfwergissmeinnicht)	7	w															V
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	z															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w															
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w															V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w															
Stachys palustris (Sumpfwasserdill)	7	w															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>3</b>			
<b>Anzahl Arten</b>														<b>36</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