

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	8672	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b>	5628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>327</b>	228
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie		<b>Kartierung</b>	09.10.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	22		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3494,268	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<b>Schutz nur teilweise</b>	<input type="checkbox"/> Nein
----------------------------	---	---	-----------------------------	-------------------------------

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	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

Relativ groß ausgebautes Grabensystem innerhalb einer Kleingartensiedlung mit Gräben, die rund 0,5 m bis 1 m unter dem benachbarten Gelände dauerhaft Wasser führen, mit oft um 2,5 m breiten Wasserflächen, diese mäßig klar, mit unterschiedlicher Tiefe von einigen Dezimetern. Zum Teil vollständig überwachsen von Wasserlinsendecken, teils stark durchwachsen von Unterwasserpflanzenbeständen mit hohen Anteilen von Nuttalls Wasserpest. Teils überschattet durch Gehölze, die in den Ufern gepflanzt wurden, teils besonnt und offen, relativ artenreich bewachsen, teils naturnah, mit einzelnen Schwarz-Erlen in den Ufern, teils mit hohen Anteilen gepflanzter Gartenpflanzen. Die Ufer sind z.T. in Bereichen von eng heranreichenden Gärten naturfern befestigt, z.T. aber auch landschaftstypisch ohne deutliche Befestigung. Hohe Anteile weisen jedoch Befestigungen auf. Das Grabensystem weist örtlich deutliche Fließgeschwindigkeiten auf.

## 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	FGR	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	östlich Francoper Straße			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleingärten			
<b>Rechtswert (X)</b>	557756	<b>Hochwert (Y)</b>	5926763	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Hausbruch (714)	<b>Gemarkung</b>	Neugraben (707)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Neugraben [ HH-2024 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	8672
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5626      5628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie			<b>Kartierung</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	22			09.10.2007
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				3494,268
				<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)
8672	91549	5626	610	03.10.2015	N		

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21867	0	5626_327_091007_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Offenbar z.T. belastetes Wasser, teils naturferne Pflanzungen in den Ufern, häufig auftretende Uferbefestigungen.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	8672
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b> 5628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>327</b> 228
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	09.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	22	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3494,268
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dauerhafte Gewässer, vermutlich mit günstiger Eignung als Amphibien-Laichgewässer, insgesamt recht strukturreich, relativ artenreich bewachsen, Vorkommen gefährdeter Arten.
Maßnahmen	Grabensystem erhalten, möglichst hohe Wasserstände erhalten, Uferbefestigungen - wo möglich - entfernen.

## Foto

**Fotodatei**                      5626\_327\_091007\_1.JPG  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGR
- <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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	8672
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b> 5628
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>327</b> 228
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	09.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	22	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3494,268
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	10
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		6
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-											V		
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-									3	3			
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-											V		
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	w		-											V		
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		-													
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	h		-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z		-									b	V	V V		
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myriophyllum spicatum (Ähriges Tausendblatt)	7	w		-										3	V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Ranunculus lingua (Zungen-Hahnenfuß)	7	w		-									b	2	3 2 3		
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	w		-													
Salix alba vitellina (Dotter-Weide)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Viburnum lantana (Wolliger Schneeball)	7	w		-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>5</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
<b>Anzahl Arten</b>														<b>29</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