

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	91428
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b>
			<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>510</b>
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	<b>Kartierung</b>	15.09.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3609,3358
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4		<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>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Dammgraben westlich eines Wirtschaftsweges im Bereich der Neugrabener Wiesen. Die Schwimmblattvegetation wird von Froschbiß und vereinzelt auftretender Kleiner Wasserlinse geprägt, die Uferrandvegetation hingegen von Ästigem Igelkolben, Schilf, Sumpf-Reitgras, Zottigem Weidenröschen, Mädesüß und Fluss-Ampfer. Selten findet sich das Pfeilkraut. Herdenweise tritt Große Brennnessel auf der Böschung auf. Der Dammgraben führt zu einer Entwässerung des Niedermoores, weist jedoch einen aquatischen Lebensraum u.a. für Libellen auf. Die 2007 erfolgte Grabenräumung hat zu keinen Beeinträchtigungen geführt.

## 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>	Dammgraben entlang des Wirtschaftsweges			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grünländer, Wirtschaftsweg, Röhricht, Baumgruppen, Pappelforst, Grauweidengebüsch			
<b>Rechtswert (X)</b>	556328	<b>Hochwert (Y)</b>	5926723	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)	<b>Gemarkung</b>	Fischbek (705)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>x</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>		
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 2 / Anteil: 50% ], Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 50% ]			

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91428
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>510</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3609,3358
		<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)
91428	8637	5626	114	07.10.2007	<	5628	207
91428	8658	5626	201	09.10.2007	>	5628	10054

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung/ Einflüsse	Graben führt zur Entwässerung des Niedermooses, Grabenräumung wirkt sich nicht negativ auf die Grabenvegetation aus.
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Amphibien, Laichgewässer Mollusken

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91428
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>510</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3609,3358
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Größe</b>	
Breite	5.00 m

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Nährstoffreicher Graben mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biototyp</b>	FGR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,1
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	9
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,7
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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	w																
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h																
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	h																V
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w																
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z																
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l																
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w												b	V		V	V
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	w													V		V	V
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	l																
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	l																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91428
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>510</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	4	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	3609,3358
		<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	
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	z																V
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																
Sagittaria sagittifolia (Gewöhnliches Pfeilkraut)	7	l																
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	h																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l																
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														<b>18</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

## Tierartenliste

	Rote Liste							FFH			
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>B</b>							<b>A</b>			
2	<b>Anzahl</b>							<b>Anzahltyp</b>			
3	<b>Anzahl geschätzt</b>							<b>Geschlecht</b>			
4	<b>Methode</b>							<b>Verhalten</b>			
5	<b>Nachweis</b>										
<b>Libellen</b>											
Aeshna cyanea (Blaugrüne Mosaikjungfer)	1	b			*	*		*			
	2	2									
	3										
	4										