

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	91544
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>606</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	94,74
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

**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>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <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

Graben um einen ruderalisierten Staudensumpf herum führend, auf der anderen Grabenseite von einem artenarmen Feuchtgrünland umgeben. Der Graben ist relativ artenreich und weist als Schwimmblattart Froschbiß und als submerse Arten Sumpf-Wasserstern sowie Wasserfeder auf. Die Grabenböschung wird von zahlreichen Seggen, darunter auch selten der Schnabel-Segge, Schilf und Flatter-Binse geprägt. Algenwatten zeigen nährstoffreiche Verhältnisse an. Der Graben ist etwa 3 m breit.

## 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	FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	"Ellernholz", südlich des Ellernholzgrabens			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Staudensumpf, artenarmes Feuchtgrünland			
<b>Rechtswert (X)</b>	557171	<b>Hochwert (Y)</b>	5927170	
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)	<b>Gemarkung</b>	Neugraben (707)	
<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>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 [ 3 / Anteil: 100% ]			

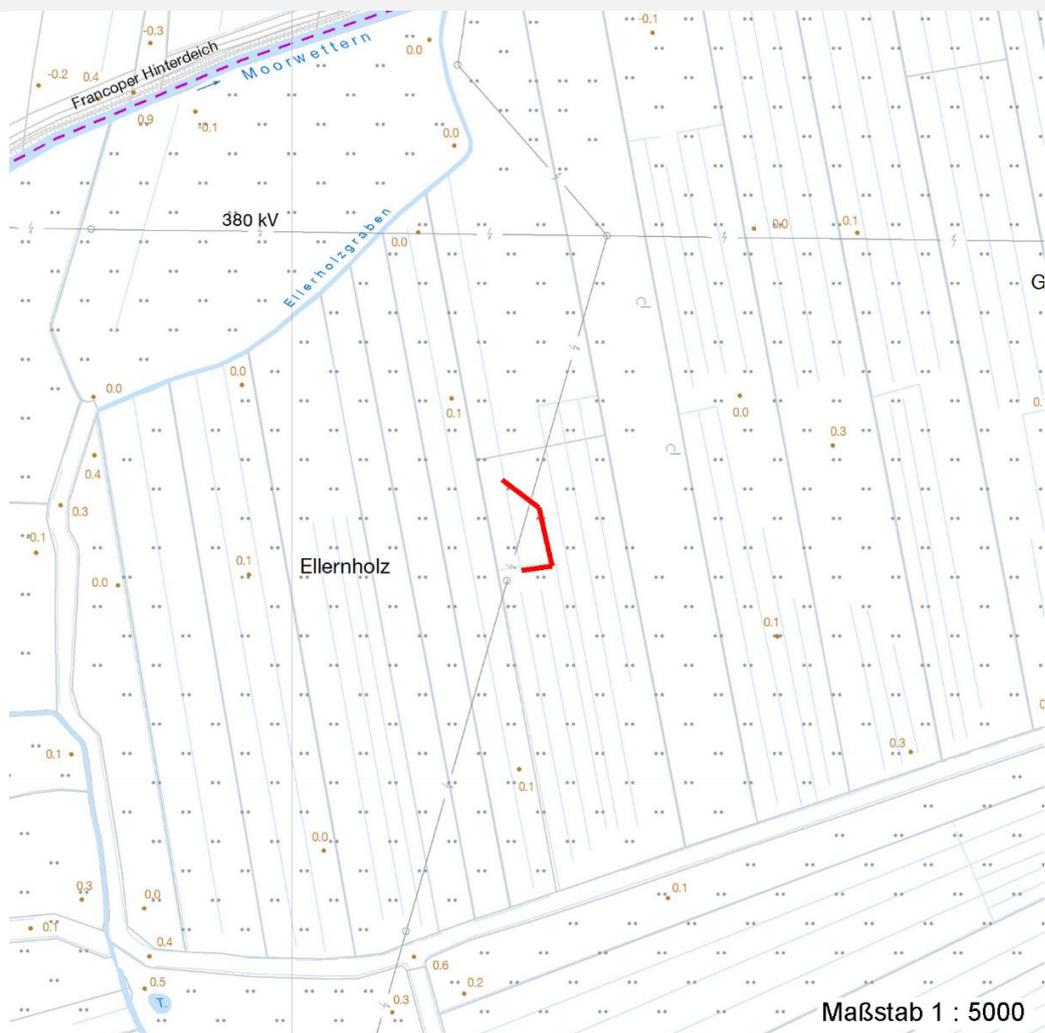
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91544
		<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>606</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	94,74
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Räumliche Lage

### Karte



### Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41250	0	5626_606_120615_1.JPG	N

### Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer Libellen Mollusken
Maßnahmen	Beibehalten der aktuellen Nutzung / Pflege - 1.2

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91544
		<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>606</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	94,74
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Foto

**Fotodatei** 5626\_606\_120615\_1.JPG

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung** N

**Fotodatei**

**Bildbeschreibung**

**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
- <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>	91544
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>606</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	Nein	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	94,74
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,3
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<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>																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	z																
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	h												3				
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	l																
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w												3	V			
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	z											b	V	V V			
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	h												V	V V			
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z																
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	w													V			
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w																
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>4</b>	<b>2</b>
														<b>Anzahl Arten</b>	<b>13</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>BArtSchG</b>				<b>Anzahltyp</b>						
2	<b>Anzahl</b>				<b>Geschlecht</b>						
3	<b>Anzahl geschätzt</b>				<b>Verhalten</b>						
4	<b>Methode</b>										
5	<b>Nachweis</b>										
<b>Libellen</b>											
Calopteryx splendens (Gebänderte Prachtlibelle)	1	b			3	3		V			
	2	2									
	3										
	4										
Libellula quadrimaculata (Vierfleck)	1	b									

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91544
		<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>606</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	12.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	94,74
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	3

## Tierartenliste

	1	Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	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>										
	2	2										
	3											
	4											
Pyrrhosoma nymphula (Frühe Adonislibelle)	1	b										
	2	4										
	3											
	4											
Coenagrion puella (Hufeisen-Azurjungfer)	1	b										
	2	5										
	3											
	4									Fortpflanzungsverhalten		