

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	91469
			<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>551</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	12.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8339,2136
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>§ 30 (2) 2.2 Sümpfe</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	----------------------------	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr 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

Großflächiges, nasses Grünland mit moorigem, etwas unebenem, weichem, teils schwingendem Boden und zahlreichen Blänken. Eine aktuelle Nutzung ist nicht mehr erkennbar, die Fläche ist aus einem früheren Grünland hervorgegangen, das durchzogen ist von einem Graben- und Grüppensystem (Teilfläche 2). Dieses relativ engmaschig, mit breiten, um rund 1,5 m bis 2 m, an der Geländeoberfläche jeweils bis knapp 1 m breiten Wasserflächen. Die Gesamtfläche zeichnet sich durch eine auffällige Artenarmut und Dominanz der Flatter-Binse aus. Zeigerarten früherer Grünlandnutzung wie v.a. Wolliges Honiggras, Rasen-Schmiele und Wiesen-Fuchsschwanz sind durchsetzt von hohen Anteilen von Landröhrlichen aus Sumpfreitgras. Daneben treten Flutrasenarten wie Ausläufer-Straußgras und Flutender Schwaden gehäuft auf. Auf einer etwa 4qm großen Fläche wurde das Schmalblättrige Wollgras nachgewiesen. Die Artenarmut deutet darauf hin, dass die Flächen zuvor relativ intensiv genutzt worden sind. Aufgrund der langjährigen Brache haben die Bestände nur noch geringe Ähnlichkeit mit Grünland und werden als halbruderale Gras- und Staudenfluren feuchter Standorte bezeichnet. Der hohe Anteil von feuchtezeigenden Arten und der sehr weiche, moorige Untergrund zeigen das Potenzial zur Entwicklung wertvollerer Vegetationsbestände mit Vorkommen gefährdeter Arten auf.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	95 %
2		NGZ	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				5 %
2		FGM	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	"Neugrabener Wiesen"			
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Grauweidengebüsch, Röhricht, Gräben, Weg			
<b>Rechtswert (X)</b>	556382	<b>Hochwert (Y)</b>	5926790	
<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"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> x Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]			
<b>FFH-GEBIET</b>				

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91469
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5626
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	551
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8339,2136
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet  
Karte

Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 2 / Anteil: 100% ]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
91469	8309	5626	111	07.10.2007	<	5628	204

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41195	0	5626_551_120915_1.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Auffällig artenarme Ausprägung der Bestände

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	91469
		<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>551</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8339,2136
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5626_551_120915_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>		<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	NW	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiger Sumpf nährstoffreicher Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	NGZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>	Kein FFH-LRT da kein Gewässerkontext	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	95 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	91469
			<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>551</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	12.09.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8339,2136
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

### Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	feucht	7,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	4,6
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer bis sauer	4,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

### 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	h															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	l															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	h															
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	l											3		V	V	
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	l															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	d															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z															
Thalictrum flavum (Gelbe Wiesenraute)	7	w												3	3	3	V
														<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>			
														<b>2 1 2 2</b>			
										<b>Anzahl Arten</b>							
										<b>15</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

### Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Graben mittlerer Nährstoffgehalte mit Stillgewässercharakter (2000)	<b>Biotoptyp</b>	FGM
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<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>	
		<b>Flächenanteil</b>	5 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg			<b>Interne Nr.</b>	91469
				<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5626</b>
				<b>DK5 - Name</b>	Neugraben-Nord
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein			<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>551</b>
<b>Bearbeitung</b>	HAAM	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Kartierung</b>	12.09.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8339,2136
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	