

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92113
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>526</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59,7173
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **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>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Kleingewässer, an einer Grabenaufweitung.

## 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 Kleingewässer (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	westliche der Francoper Straße		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Brache, Graben, Wald		
<b>Rechtswert (X)</b>	558249	<b>Hochwert (Y)</b>	5927146
<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 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 type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 2 / Anteil: 100% ]		

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92113
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>526</b>
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59,7173
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<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)
92113	12327	5826	147	18.09.2006	<	5828	209

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41564	0	5826_526_070615_1.JPG	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92113
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>526</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59,7173
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 5826\_526\_070615\_1.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

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



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SEZ
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	<b>FFH-LRT</b>	3150
<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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Maßnahmen	Ufer abflachen - 2.5

## FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung			
<b>1</b>	<b>3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions</b>		<b>C</b>	

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	92113
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>526</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				07.06.2015
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				59,7173
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp					
3	Arteninventar, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C					
4	Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C					
5	Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C					
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				Wert	AZ	Z
3	<b>Arteninventar</b>				C	
3.2	Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten					
	A: 10					
	B:					
	C: 5			4	C	
4	<b>Habitatstrukturen</b>				C	
	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, Verlandungsvegetation:					
	A: >= 3 verschiedene					
	B: 2 verschiedene					
	C: 1				C	
	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, aquatische Vegetation:					
	A: >= 4 verschiedene					
	B: 2-3 verschiedene				B	
	C: 1					
5	<b>Beeinträchtigungen</b>				C	
5.2	Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung)					
	A: nicht erkennbar					
	B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung				B	
	C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung					
	Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%)					
	A: < 10 %					
	B: 10 - 25 %					
	C: > 25 - 50 %			50	C	
	potenzielle Eindringtiefe der submersen Vegetation: Trübung des Gewässers					
	A: klar, Aufwuchs bis in größere Tiefen möglich					
	B: leicht getrübt, Eindringtiefe begrenzt				B	
	C: deutlich getrübt, Eindringtiefe gering					
5.2	Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung)					
	A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %)				A	
	B: mäßig (alle anderen Kombinationen)					
	C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)					
5.2	Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich)					
	A: keine Auswirkungen erkennbar				A	
	B: geringe Einflüsse					
	C: deutlich schädliche Einflüsse					
5.2	weitere Beeinträchtigungen					
	A:				A	
	B:					
	C:					
5.2	diffuse Nährstoffeinträge aus Umland;					
	A: keine					
	B: gering				B	
	C: deutlich					

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	92113
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			<b>526</b>
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				07.06.2015
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				59,7173
				<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>

## FFH-Bewertungen (BFN)

<b>1</b>	<b>Lebensraumtyp</b>			
<b>3</b>	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4</b>	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5</b>	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung		Wert	AZ Z
5.2	belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge			
	A: keine			
	B: geringe			B
	C: deutliche			

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	zeitweise wasserüberstaut	9,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	5,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	1,8
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		1
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

## 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>																	
Carex muricata agg. (Artengruppe Sparrige Segge)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z															
Hydrocharis morsus-ranae (Froschbiß)	7	z											V		V V		
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z															
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	z															
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h															
Stellaria alsine (Bach-Sternmiere)	7	z												3			
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	
	<b>Anzahl Arten</b>													<b>7</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	92113
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5826</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Moorburg-West
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>526</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	07.06.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	59,7173
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Tierartenliste

	Rote Liste				FFH						
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	<b>B</b> ArtSchG				<b>FFH</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>											
Libellula depressa (Plattbauch)	1	b									
	2	1									
	3										
	4										
	5	adultes Tier/Imago									