Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	92149 <b>5826</b> Moorburg	5828 5-West	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BEG Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	64 26.05.201 1449,2818	96 .5	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer Schutz nur teilweise Nein
Gesamtbewertung	6 Wertvoll
<ul><li>Alter</li></ul>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
<ul> <li>Belastungsgrad</li> </ul>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
<ul> <li>Ökolog. Funktion</li> </ul>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
<ul><li>Seltenheit</li></ul>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artens pektrum, reliktische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Zwei relativ große, (ehemailge?) Fischteiche mit befestigten, z. T. naturfern bepflanzten Ufern auf einem privaten, ehemals oder nur noch sehr extensivals Garten genutzten Gründstück.

die Teiche werden vermutlich nicht mehr unterhalten.

Die Böschungen sind meist steil

Am östlichen Teich gbt es größere Rohrkolbenbestände.

Als Schwimmblattpflanzen kommen weiße Seerose und Teichmummel vor-bei beiden ist zu vermuten, dass sie angepflanztz wurden.

Aufgrund der Schwimmblattvegetation (Lemna, Myriophyllum, Elodea, Nuphar, Nymphaea) als LRT eingeordnet. Die Gewässer sind nach § 28 (1) 2.2 HmbNatSchG geschützt.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1	TF		Тур	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						

odei	r Hydrocharitions						
Räumliche Lage							
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en Rechtswert (X) Bezirk Stadtteil (OT-Nr.)	Zwischen Neuwiedenthal und M Gartenbrache 558709 Harburg Hausbruch (714)	Hochwert (Y) Naturraum Gemarkung	5926588 Altländer Randmoorsenke (671.22) Neugraben (707)				
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET	Biosphärenreservat Nationalpark  NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]						
Wasserschutzgebiet	Süderel bmarsch/Harburger Ber	ge[3/Anteil:100%]					

21.09.2022 Seite 1 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Har	mburg		Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	92149 <b>5826</b> Moorburg	5828 5-West	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BEG Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	64 26.05.201 1449,2818	96 .5	

## Räumliche Lage Karte



Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
92149	12351	5826	64	15.08.1997	K	5828	96		
92149	12341	5826	64	08.09.2006	K	5828	96		
92149	12219	5826	206	15.08.1997	/	5828	10039		
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)									

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41618 41619	0 0	5826_64_260515_1.JPG 5826_64_260515_2.JPG	

21.09.2022 Seite 2 von 6

## Erhebungsbogen

Interne Nr. 92149 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 5826 5828 DK5 - Name Moorburg-West Handlungsbedarf Nein Biotop-Nr. | alt 64 96 Bearbeitung BEG **Kopie** Kartierung 26.05.2015 Ja Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 1449,2818

 Weitere Angaben

 Merkmal
 Wert

 Auswertung
 Vertgesichtspunkte

 Vertgesichtspunkte
 Potentielles Laichgewässer für Amphibien

 zoologisch bedeutsame Strukturen
 Kleingewässer

 Bedeutung für Tiergruppe
 Amphibien

 Ziele der Entwicklung
 Sukzession

 Maßnahmen
 Böschungen abflachen

 Nutzung einstellen (wenn nicht schon erfolgt)

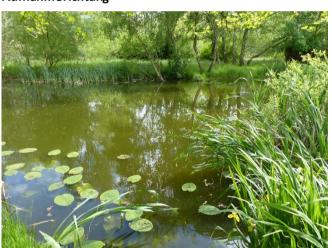
Foto

**Fotodatei** 5826\_64\_260515\_1.JPG

1

Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

**Anzahl Abschnitte** 



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

Breite (lineare Abb.) [m]

5826\_64\_260515\_2.JPG k.A.



Teilflächenbeschreibu	ing		
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz		<ul> <li>gesetzl. Grundl.</li> </ul>	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

21.09.2022 Seite 3 von 6

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr. DK5   DK5-GK DK5 - Name	92149 <b>5826</b> Moorburg	5828 ;-West	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BEG Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr.   alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	<b>64</b> 26.05.201 1449,2818		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Maßnahmen	Ev. Nutzung als Fischteich beenden, Ufer abflachen

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		С	
3	Arteninventar		В	
3.2	Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten A: 10			
	B:	6	В	
	C: 5		_	
4	Habitatstrukturen  Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, Verlandungsvegetation:  A: >= 3 verschiedene  B: 2 verschiedene		С	
	<ul> <li>C: 1</li> <li>Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, aquatische Vegetation:</li> <li>A: &gt;= 4 verschiedene</li> <li>B: 2-3 verschiedene</li> </ul>		С	
	C: 1		С	
5	Beeinträchtigungen		С	
5.2	Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung) A: nicht erkennbar		Α	
	B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung 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 % potenzielle Eindringtiefe der submersen Vegetation: Trübung des Gewässers A: klar, Aufwuchs bis in größere Tiefen möglich	60	С	
	B: leicht getrübt, Eindringtiefe begrenzt C: deutlich getrübt, Eindrintiefe gering		В	
5.2	Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung) A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %)			
	B: mäßig (alle anderen Kombinationen) C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)		В	
5.2	Tei chbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich) A: kei ne Aus wirkungen erkennbar			
	B: geringe Einflüsse		В	

21.09.2022 Seite 4 von 6

Erhebungsbogen							В
				Interne Nr.	92149		
Projekt	Bi otopkartierung Hamburg			<b>DK5</b>   DK5-GK	5826	5828	
				DK5 - Name	Moorburg	g-West	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	64	96	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Kartierung	26.05.201	.5	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1449,281	3	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]			

	FFH-Bewertungen (BFN)		
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung Wert	AZ	Z
5.2	C: deutlich schädliche Einflüsse weitere Beeinträchtigungen A: B: C:	В	
5.2	diffuse Nährstoffeinträge aus Umland; A: keine B: gering C: deutlich	В	
5.2	belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge A: keine B: geringe C: deutliche	Α	

Zeigerwerte de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	zei twei se wasserüberstaut	9,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		6

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	W										Χ		V		3	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	Z										Χ					
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	W															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	Z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	Z														V	
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	Z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	Z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	Z											b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	Z															
Lemna trisulca (Dreifurchige Wasserlinse)	7	Z												V			
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	Z															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	W															
Myriophyllum verticillatum (Quirliges Tausendblatt)	7	Z												2		V	

21.09.2022 Seite 5 von 6

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	92149	
Projekt	Biotopkartierung H	a mburg		<b>DK5</b>   DK5-GK	5826	5828
				DK5 - Name	Moorburg	g-West
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr.   alt	64	96
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Kartierung	26.05.201	15
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	1449,281	8
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	:e	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	W											b				
Nymphaea alba (Weiße Seerose)	7												b	2			
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	Z															
Rumex hydrola pathum (Fluss-Ampfer)	7	W															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	W															
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	W															
Solanum dulcamara (Bittersüßer	7	Z															
Nachtschatten)																	
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	Z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z															
					An	zahl F	Rote L	iste	Arter	1				4		3	
					An	zahl A	Arten			22							

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											
			Rot	e Liste			FFH				
	1 BAr	tSchG	нн	ND	SH	D	II	IV	V		
	<sup>2</sup> Anz	ahl				Anza	nltyp				
	1 BArtScl 2 Anzahl 3 Anzahl 4 Method 5 Nachwo	ahl ges	chät	zt		Geschlecht					
						Verh	alten				
	5 Nac	hweis									
Amphibien											
Pelophylax es culentus (Teichfrosch)	1 b		V			*			V		
	2										
	3 >50										
	4										

21.09.2022 Seite 6 von 6