

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46279
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	234604,4581
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Ja**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Eichbaumsee, angelegter Badesee bzw. Abgrabungsgewässer (Sandabbau): Langgestrecktes Badegewässer mit über 10m Tiefe, zum Kartierzeitpunkt ohne erkennbare submerse Vegetation (vereinzelte Vorkommen - Armleuchteralgen und Tausenblatt - wurden in der Vergangenheit beobachtet und sind in etwas größerer Gewässertiefe evtl. erhalten). Rund ein Drittel des Ufers sind Badesandstrände. Ansonsten wachsen zum Teil ein dichter Ufergehölzsaum und abschnittsweise ein schmaler Röhrichsaum mit kleinflächig ausgeprägter Uferstaudenflur im Westen und v.a. am Südufer. Die untergetauchten Uferabschnitte sind steil bis örtlich auch abgeflacht, meist sandig und bieten zumindest im Süden Entwicklungsraum für breitere Röhrichte, die jedoch aufgrund der intensiven Freizeitnutzungen am Gewässer geschwächt wirken.

Das Wasser ist mäßig getrübt. Im Sommer tritt regelmäßig eine Algenblüte auf, die zur Sperrung des Gewässers für den Badebetrieb führt.

Das Weidengebüsch und die Röhrichte und Staudenfluren bilden naturnahe Elemente des Gewässers. Sie nehmen ca. 60 % des Uferbereiches ein, der damit nach § 28 HmbNatSchG geschützt ist.

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	90 %
2	SGA	Abbaugewässer, Baggersee, groß (2000)		
3	se	eutroph, nährstoffbelastet (se)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3			5 %
2	HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		
1	4			5 %
2	NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Eichbaumsee im Eichbaumpark	Hochwert (Y)	5926816
Nachbarnutzung/en	Dove-Elbe, Moorfleeter Deich	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Rechtswert (X)	573213	Gemarkung	Allermöhe (601)
Bezirk	Bergedorf		
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46279	
			DK5 DK5-GK	7226	7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-West	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	59 76
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.08.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	234604,4581	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet** **Ramsargebiet** **EG-Vogelschutzgeb.**

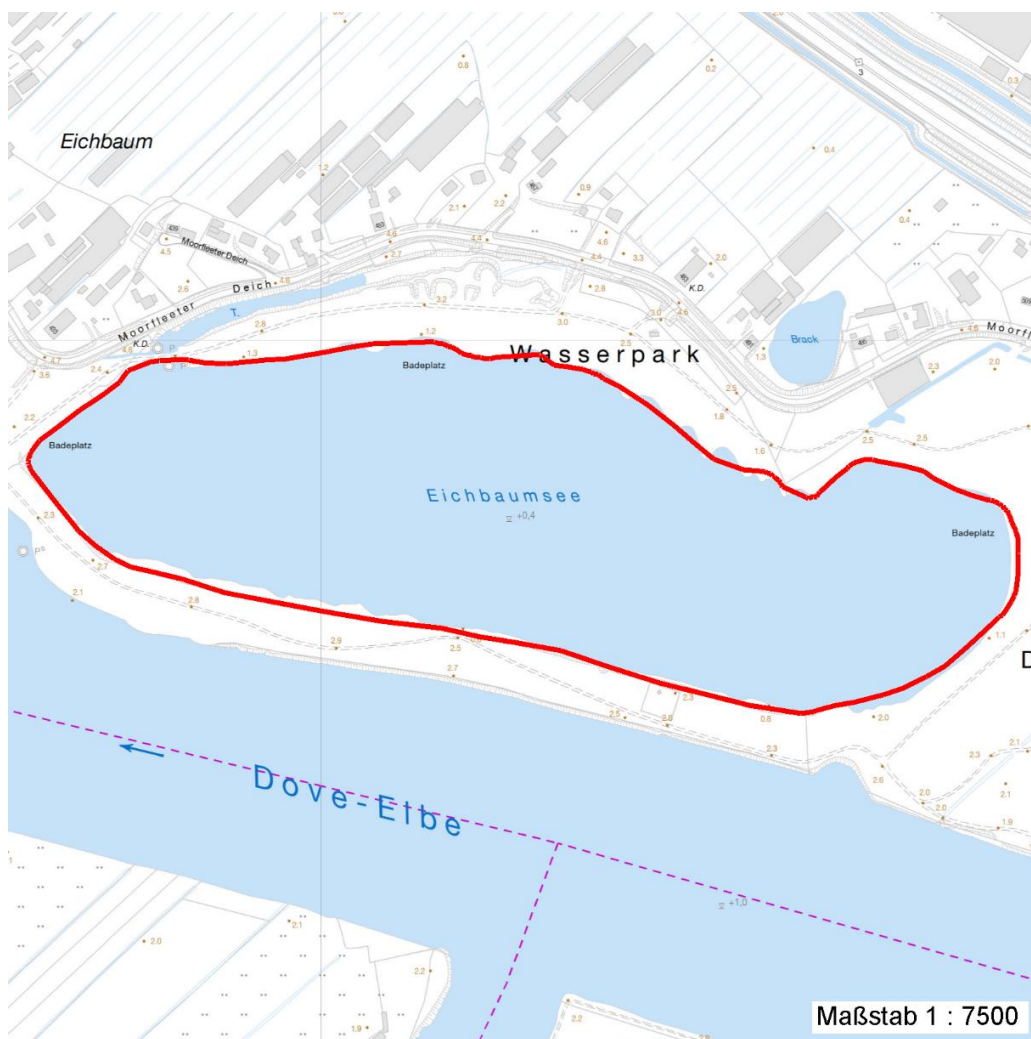
Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Allermöhe [HH-2001 / Anteil: 100%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
46279	91038	7226	477	22.09.2015	N		
46279	46277	7226	54	20.08.1999	<	7228	69

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16494	0	7226_59_300807_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46279	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 DK5-GK	7226	7228
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Räumliche Abbildung	Fläche		Biotop-Nr. alt	59	76
Anzahl Abschnitte	1		Kartierung	30.08.2007	
			Fläche / Länge [m²/m]	234604,4581	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16495	0	7226_59_300807_2.JPG	
16496	0	7226_59_300807_3.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Intensiver Badebetrieb; Störungen an allen Ufern
Wertgesichtspunkte	Flächenpotential Standortpotential
Maßnahmen	Teile der Ufer unzugänglich machen. rund die Hälfte des Sees für den Badebetrieb dauerhaft und vollständig sperren; Röhrichte erhalten und entwickeln; Ufer nach Möglichkeit abflachen.

Foto

Fotodatei	7226_59_300807_1.JPG	Fotodatei	7226_59_300807_2.JPG
Bildbeschreibung	Eichbaumpark	Bildbeschreibung	Freizeitnutzung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	46279
			DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	59 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	30.08.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	234604,4581
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7226_59_300807_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Eichbaumsee mit Schilfgürtel	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Abbaugewässer, Baggersee, groß (2000)	Biotoptyp	SGA
- Zusatz	eutroph, nährstoffbelastet (se)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Eichbaumsee		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Belichtung	9 - vollsonnig
Veg. - Deckg./Ant.	
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	5 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46279
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	234604,4581
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-													
Calystegia spec. (Winde)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-											V		
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	z		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-													
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	l		-													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-											V		
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-													
Phragmites australis (Schilf)	7	h		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	z		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													
Rorippa spec. (Sumpfkresse)	7	w		-													
Rosa spec. (Rose)	7	z		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-													
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	46279
		DK5 DK5-GK	7226 7228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	59 76
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.08.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	234604,4581
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Anzahl Rote Liste Arten														2			
Anzahl Arten														31			

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein