

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91038
			DK5 DK5-GK	7226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	477
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	242725,5527
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Eichbaumsee, durch Abgrabung entstanden, früher viel genutztes Bade- und Angelgewässer, jetzt seit mehreren Jahren aufgrund starker sommerlicher Blaualgenblüte für den Badebetrieb gesperrt. Der See wird vom Eichbaumpark umgeben, die Parkgehölze gehen an sehr vielen Stellen in den recht naturnahen, meist aus Weiden bestehenden Ufergehölzsaum des Sees über. Das Wasser ist im Frühherbst klar bis leicht getrübt. Neben Grünalgen kommt etwas Wasserpest vor, weitere submerse Vegetation wurde nicht vorgefunden. Stellenweise ist ein schmaler Schilfröhrichtgürtel oder ein Saum aus Hochstauden, Seggen und Röhrichtarten vorhanden. Viele Bereiche des Sees sind jetzt als Uferschutzzone ausgezäunt, teilweise hat sich an den Sandstränden im Osten eine Pionierflur entwickelt, stellenweise sind dort auch junge Weiden gepflanzt.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Zusatz zum Biotoptypen		
4			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	2				8 %
2		HUW	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)		
1	3				2 %
2		NRS	Schilf-Röhricht (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Eichbaumsee im Eichbaumpark		
Nachbarnutzung/en	Park		
Rechtswert (X)	573217	Hochwert (Y)	5926815
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Allermöhe (610)	Gemarkung	Allermöhe (601)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Allermöhe [HH-2001 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

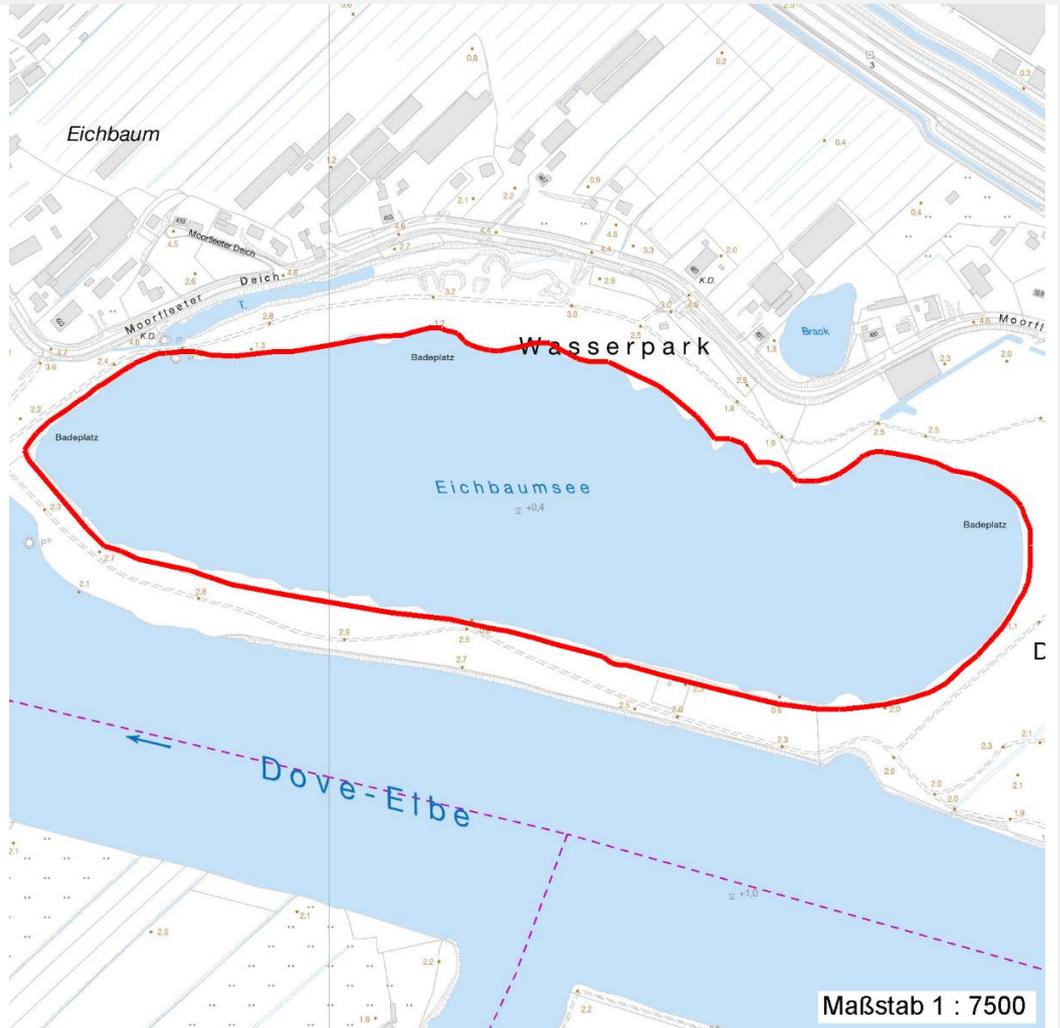
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91038
			DK5 DK5-GK	7226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	22.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	242725,5527
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
91038	110602	7226	621	13.09.2018	N		
91038	46279	7226	59	30.08.2007	>	7228	76
91038	46306	7226	162	30.08.2007	/	7228	10141

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
41008	0	7226_477_220915_1.JPG	
41009	0	7226_477_220915_2.JPG	
41010	0	7226_477_220915_3.JPG	
41011	0	7226_477_220915_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	91038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7226
Bearbeitung	WSU	DK5 - Name	Allermöhe-West
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	477
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	22.09.2015
		Fläche / Länge [m²/m]	242725,5527
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7226_477_220915_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7226_477_220915_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 7226_477_220915_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7226_477_220915_4.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91038
			DK5 DK5-GK	7226
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Allermöhe-West
Bearbeitung	WSU	Kopie	Biotop-Nr. alt	477
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	242725,5527
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		13

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	z															
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w											3	3	V	V	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z														V	
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	w															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w											b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	z															
Phragmites australis (Schilf)	7	z															
Populus alba (Silber-Pappel)	7	w															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	91038
			DK5 DK5-GK	7226
			DK5 - Name	Allermöhe-West
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	477
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			22.09.2015
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				242725,5527
				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	
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w																
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	z																
Salix alba (Silber-Weide)	7	h																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	h																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	h																
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	z																
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z																
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1	
Anzahl Arten														34				

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.	2
Biotoptyp	Weiden-Ufergehölzsaum (2000)	Biotoptyp	HUW
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	8 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Schilf-Röhricht (2000)	Biotoptyp	NRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
kein LRT		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg			Interne Nr.	91038
				DK5 DK5-GK	7226
				DK5 - Name	Allermöhe-West
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	477
Bearbeitung	WSU	Kopie	Nein	Kartierung	22.09.2015
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	242725,5527
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]	