

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122167
		DK5 DK5-GK	5634 5636
		DK5 - Name	Klein-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 5
Bearbeitung	BEG	Kartierung	02.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13167,6336
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ehemalige Tongrube der Osdorfer Ziegelei, die sich zu einem vermutlich tiefem, nährstoffreichen Stillgewässer entwickelt hat. Wahrscheinlich Speisung durch Regenwasser. Bis zu 5 m steil ansteigende, bewaldete Randböschungen. Der sogenannte "Ziegeleiteich" weist keine sichtbare Unterwasser- oder Schwimmblattvegetation auf. Im Norden und Osten mit schmalen Flachwasserzonen. Hier findet sich punktuell eine artenreiche Ufervegetation und Pioniervegetation nasser Standorte aus Schilf, Wasser-Schwertlilie, Ufer-Wolfstrapp. In Bereichen von Trampelpfaden und Angelplätzen gestörte Ufervegetation. Im Nordosten steht ein dichtes, feuchtes Pioniergehölz aus Faulbaum, Weiden und Erle mit nur spärlicher Krautschicht. Im Süden ist das Ufer stellenweise befestigt. Die Bäume des angrenzenden Gehölzes reichen meist bis an die Wasserlinie und beschatten die Ufer. Lebensraum von Stockenten und Fischen, Erdkröten

Aufgrund der fehlenden Unterwasser- und Schwimmblattvegetation keine Einstufung als FFH-LRT 3150.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1				5 %
2		NRZ	Sonstiges Röhricht (2018)		§ 30 (2) 2.3
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			Ja	85 %
2		SEA	Abbaugewässer, naturnah, nährstoffreich ohne Tiefwasserzone (2018)		§ 30 (2) 1.2
3		I4	Ufer naturnah, kleinflächig befestigt (I4)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	3				10 %
2		HUZ	Sonstiger Ufergehölzsaum (2018)		(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Osdorfer Ziegeleiteich	Hochwert (Y)	5935678
Nachbarnutzung/en	Erholung, Angeln	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	556883	Gemarkung	Osdorf(206)
Bezirk	Altona		
Stadtteil (OT-Nr.)	Osdorf(221)		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122167
		DK5 DK5-GK	5634 5636
		DK5 - Name	Klein-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 5
Bearbeitung	BEG	Kartierung	02.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13167,6336
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

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

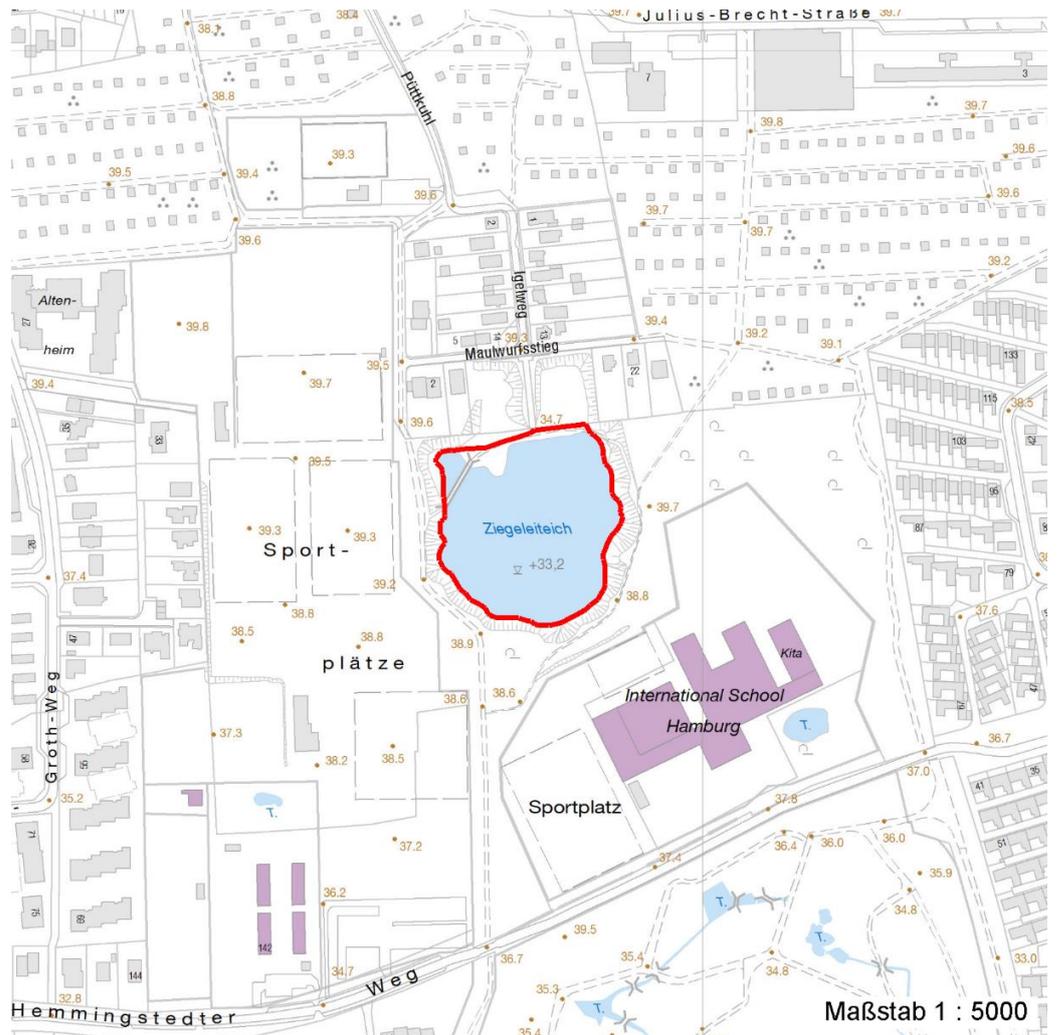
Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat** **Nationalpark**

NSG / ND / LSG LSG Gross Flottbek [HH-2012 / Anteil: 67%], LSG Osdorf [HH-2029 / Anteil: 33%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
122167	10089	5634	11	15.06.1987	K	5636	5
122167	10090	5634	11	10.08.2001	K	5636	5
122167	10082	5634	11	07.07.2009	K	5636	5

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122167	
			DK5 DK5-GK	5634	5636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Flottbek	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	11 5
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.06.2018	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13167,6336	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67767	0	5634_11_020618_1.JPG	
67768	0	5634_11_020618_2.JPG	
67769	0	5634_11_020618_3.JPG	
67770	0	5634_11_020618_4.JPG	
67771	0	5634_11_020618_5.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Vielfältiger Bestandskomplex Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Fische, Laichgewässer Amphibien, Laichgewässer Libellen
Maßnahmen	9.2 - mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern Flachwasserzonen entwickeln

Foto

Fotodatei	5634_11_020618_1.JPG	Fotodatei	5634_11_020618_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122167
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	11 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13167,6336
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	5634_11_020618_3.JPG	Fotodatei	5634_11_020618_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Sonstiges Röhricht (2018)	Biototyp	NRZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 2.2), § 30 (2) 2.3
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT Entw.potential LRT	kein LRT
		Hauptfläche Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122167	
			DK5 DK5-GK	5634	5636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Flottbek	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	11 5
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	02.06.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	13167,6336
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	Lt - toniger Lehm
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Ziegelei teich
Gewässer	
Böschungshöhe	5.00 m
Uferstrukturen	Reste der Befestigung
Anteil Flachwasserzonen	5 %
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Trübung	m - mittlere Trübung
Färbung	t - grau: Trübstoffe, Ton
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer, z.T. steiles Ufer, natürl. Ufer
Böschungsneigung	senkrecht bis sehr steil - > 1:1
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,5
Boden	Feuchte	naß	8,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z															
Bidens spec. (Zweizahn)	7	w															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z												V			
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	z															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	z															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	z															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122167
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	11 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.06.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13167,6336
		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	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z												b				
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w																
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w																
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	l																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	z																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z																
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	z																
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z																
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																
Anzahl Rote Liste Arten														1				
Anzahl Arten														24				

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

	Rote Liste					FFH						
	B	A	Sch	G		HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	Anzahl					Anzahltyp						
2	Anzahl geschätzt					Geschlecht						
3	Methode					Verhalten						
4	Nachweis											
5												
Amphibien												
Bufo bufo (Erdkröte)	1	b				V						
	2											
	3	< 50										
	4											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122167
		DK5 DK5-GK	5634 5636
		DK5 - Name	Klein-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	11 5
Bearbeitung	BEG	Kartierung	02.06.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13167,6336
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Abbaugewässer, naturnah, nährstoffreich ohne Tiefwasserzone (2018)	Biotoptyp	SEA
- Zusatz	Ufer naturnah, kleinflächig befestigt (I4)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	85 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	5 %

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Sonstiger Ufergehölzsaum (2018)	Biotoptyp	HUZ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1), (§ 30 (2) 1.2)
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT	
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	40 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122167
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	5634 5636
Bearbeitung	BEG	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	11 5
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	02.06.2018
		Fläche / Länge [m²/m]	13167,6336
		Breite (lineare Abb.) [m]	