

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122229
		DK5 DK5-GK	5634 5636
		DK5 - Name	Klein-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 56
Bearbeitung	BEG	Kartierung	12.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	563,6386
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem 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

Nährstoffreiches Kleingewässer in sehr kleiner Grünanlage. Das Gewässer scheint am Beginn des Laufes der Kleinen Flottbek zu liegen.

Im Süden und Osten beschatten Bäume (Ahorn, Weiden, Buche) das Gewässer.

Der Uferbereich des Kleingewässers ist naturnah ausgeprägt.

Der Wasserkörper weist viel Hornblatt und Wasserlinse auf, dies weist auf einen eutrophen Gewässerzustand hin.

Eine Schlammschicht wird vermutet, es gibt viel Laubeintrag in das Gewässer.

Eine Entschlammung sollte erwogen werden.

keine Einstufung als FFH-LRT 3150.

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	SEG	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)		§ 30 (2) 1.2
3	ef, vg	Faulschlamm- bildung (ef), Ufergehölze (vg)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Söbendieken		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Straße, Na herholung, Hundeauslauf		
Rechtswert (X)	556135	Hochwert (Y)	5934455
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Nienstedten (222)		Gemarkung Nienstedten (205)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122229
		DK5 DK5-GK	5634 5636
		DK5 - Name	Klein-Flottbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	50 56
Bearbeitung	BEG	Kartierung	12.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	563,6386
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
122229	10309	5634	50	05.08.2009	K	5636	56
122229	10255	5634	37	01.10.2001	<	5636	40

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
67789	0	5634_50_120818_1.JPG	
67790	0	5634_50_120818_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal **Wert**

Auswertung

20.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	122229
		DK5 DK5-GK	5634 5636
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Klein-Flottbek
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	50 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	563,6386
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung/ Einflüsse	Eutrophierung
Wertgesichtspunkte	Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e)
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
	Libellen
Maßnahmen	Entschlammung des Gewässers,

Foto

Fotodatei	5634_50_120818_1.JPG	Fotodatei	5634_50_120818_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Stillgewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2018)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz	Faulschlammabildung (ef), Ufergehölze (vg)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 1.2
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122229	
			DK5 DK5-GK	5634	5636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Flottbek	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	50 56
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	12.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	563,6386
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	2.00 m
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	windberuhigt

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w																
Ailanthus altissima (Götterbaum)	7	l																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w																
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w																
Ceratophyllum demersum (Rauhes Hornblatt)	7	l											V					
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	z																
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z											b					
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	d																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z																
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z																
Menyanthes trifoliata (Fiebertee)	7	z											b	3	3			
Phragmites australis (Schilf)	7	z																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z																
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	z												D	D			
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	z													V			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	122229	
			DK5 DK5-GK	5634	5636
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Klein-Flottbek	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	50 56
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	12.08.2018
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	563,6386
				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														3	1	3	1
Anzahl Arten														19			

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