

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122229
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5634</b> 5636
		<b>DK5 - Name</b>	Klein-Flottbek
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>50</b> 56
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	12.08.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	563,6386
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	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

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122229
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5634</b> 5636
		<b>DK5 - Name</b>	Klein-Flottbek
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>50</b> 56
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	12.08.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	563,6386
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## 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

02.09.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122229
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5634</b> 5636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klein-Flottbek
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>50</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	563,6386
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

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

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5634_50_120818_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	5634_50_120818_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122229
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5634</b> 5636
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Klein-Flottbek
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>50</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	12.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	563,6386
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

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

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
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	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**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	122229
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5634</b> 5636
		<b>DK5 - Name</b>	Klein-Flottbek
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>50</b> 56
<b>Bearbeitung</b>	BEG	<b>Kartierung</b>	12.08.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	563,6386
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														3	1	3	1
<b>Anzahl Arten</b>														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