

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144036
		DK5 DK5-GK	7040 7042
		DK5 - Name	Bramfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	144 7
Bearbeitung	HEE	Kartierung	23.08.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1376,4
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Gesetzlicher Schutz kein gesetzl. Schutz **kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– 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

Lauf der ca. 1-2 m breiten Seebek in einem überwiegend reguliertem und begradigten Bachabschnitt. Das Gewässer verläuft parallel eines Fußweges innerhalb einer langgestreckten Grünanlage, die im Süden bis an den Appelhofweiher anschließt.

Nur noch an wenigen Stellen ist der senkrechte Uferverbau aus Bongossiholz vorhanden, größtenteils wurde dieser jedoch entfernt. Das Böschungsprofil wechselt von steilem Regelprofil zu naturnahen Bachweitungen, die vermutlich im Rahmen von Renaturierungsmaßnahmen entstanden sind. An einigen Stellen wurden - vermutlich in diesem Zusammenhang - Störsteine und kleine Kiesbetten eingebracht.

Der überwiegende Teil des Gewässerlaufes ist mit einem Gehölzsaum überwiegend Berg-Ahorn, daneben auch Schwarz-Erle und Weidengebüsch bestanden und ist daher meist stark beschattet. Nur sehr selten werden diese vollbeschatteten Abschnitte von offenen, sonnigen Bereichen unterbrochen. Bei meist ruhigem Fließen des Baches ist der Grund in der Regel schlammig bis sandig. Das Wasser ist überwiegend klar, nur tieferen Stellen mit stehendem Wasser ist dieses etwas grünlich-trüb.

Unterwasservegetation fehlt bis auf zwei Stellen mit Wasserstern und Kamm-Laichkraut weitestgehend. Am Uferbereich treten, insbesondere am beschatteten Ostufer sehr häufig Giersch und Brennnessel auf. Lokal sind Röhrichte aus Rohrglanzgras und Wasserschwaden entwickelt. Lokal kommt Pestwurz vor. Die Artenvielfalt in und an der Seebek hat sich im Vergleich zu den vorangegangenen Kartierungen deutlich reduziert.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp	- gesetzl. Grundl.	
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2018)		(§ 30 (2) 1.1)
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Seebek vom Bramfelder See bis zum Rückhaltebecken Appelhoffweiher		
Nachbarnutzung/en	teils intensiv, teils extensiv gepflegte Grünanlagen, Kleingärten,		
Rechtswert (X)	570530	Hochwert (Y)	5940824

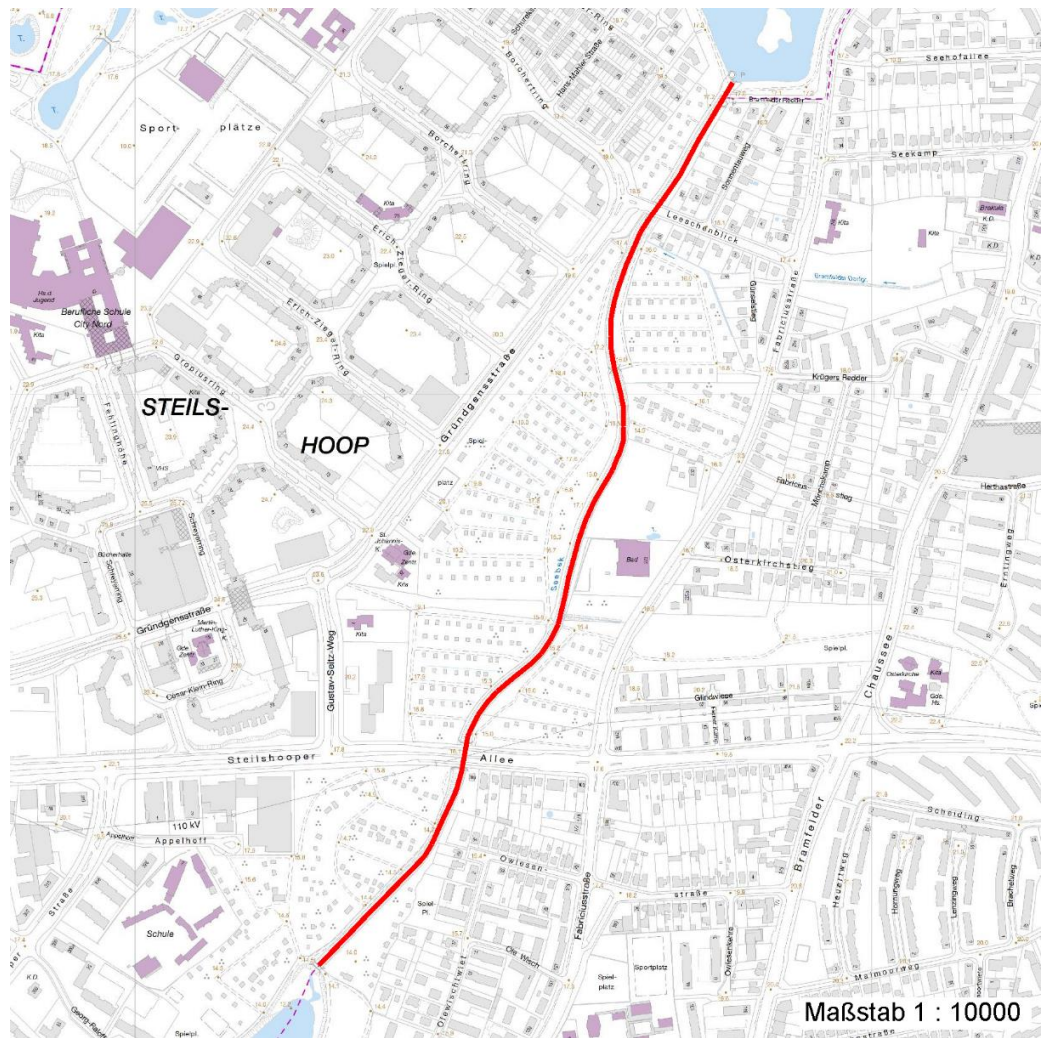
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144036	
			DK5 DK5-GK	7040	7042
			DK5 - Name	Bramfeld	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	144	7
Bearbeitung	HEE	Kopie Ja	Kartierung	23.08.2020	
Räumliche Abbildung	Linie		Fläche / Länge [m²/m]	1376,4	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Räumliche Lage

Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Bramfeld (515)	Gemarkung	Steilshoop (547)		
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					
Karte					



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
144036	43540	7040	144	15.09.1986	K	7042	7
144036	43538	7040	144	29.09.1998	K	7042	7
144036	43539	7040	144	29.08.2005	K	7042	7
144036	83995	7040	144	21.07.2014	K	7042	7
144036	43540	7040	144	15.09.1986	=	7042	7

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144036
		DK5 DK5-GK	7040 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bramfeld
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	144 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1376,4
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
-------------	-----------------------	-----	------------	------------	-----------	----------	------------------

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
80361	0	7040_144_230820_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerbelastung Freilaufende Hunde Starker Erholungsdruck
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Ökologisch positive Entwicklungstendenz Landschaftstypischer Biotop
Bedeutung für Tiergruppe	Libellen Wassergebundene Insekten Mollusken Wirbellose, sonstige

Foto

Fotodatei	7040_144_230820_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144036
		DK5 DK5-GK	7040 7042
		DK5 - Name	Bramfeld
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	144 7
Bearbeitung	HEE	Kartierung	23.08.2020
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1376,4
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	6

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2018)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	(§ 30 (2) 1.1)
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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Gewässerbelastung
Maßnahmen	3.2 - Gewässer schonend unterhalten 3.3 - natürliche Dynamik zulassen
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gebietszuordnung	
Gebietsbezeichnung	Seebek
Gewässer	
Böschungshöhe	3.00 m
Gewässertiefe	0.20 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Färbung	braun
Geruch	neutral
Standort, Relief	
Relief	3 m hohe Böschungen
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
1. Baumschicht	50 %
Strauchsicht	20 %
1. Krautschicht	50 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	144036	
			DK5 DK5-GK	7040	7042
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Bramfeld	
Bearbeitung	HEE	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	144	7
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	23.08.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1376,4	
			Breite (lineare Abb.) [m]	6	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	feucht	7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		12

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		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z															
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B2													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B2													
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w												3			
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	w												3	3	V	V
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	w														V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	l														V	
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		S													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w															
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S													
Fraxinus angustifolia (Schmalblättrige Esche)	7	X															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w															
Hedera helix (Efeu)	7	z															
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w															
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w															D
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w															
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w															
Petasites hybridus (Gewöhnliche Pestwurz)	7	l															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	144036
		DK5 DK5-GK	7040 7042
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Bramfeld
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	144 7
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	23.08.2020
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1376,4
		Breite (lineare Abb.) [m]	6

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z																
Phragmites australis (Schilf)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2														
Potamogeton pectinatus (Kamm-Laichkraut)	7	w												3				
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rumex conglomeratus (Knäuel-Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1														
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		S														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		S														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w																V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	5	1	
Anzahl Arten														52				

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