

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44699
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	GRS Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	154 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	170,68
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Keine wesentlichen Änderungen gegenüber der früheren Kartierung.

Kopierter Text aus der Vorkartierung:

Bachlauf der mäandrierenden, stark strömenden Mellingbek. Ufer bis 1m hoch ansteigend, mit im östlichen Teil dichten, uferbegleitenden Gehölzen aus Schwarz-Erlen, Stiel-Eichen, Hainbuchen und Traubenkirschen, den Bachlauf stark beschattend. An der Mellingbekbrücke Gehölze fehlend, hier mit kurz gemähter, rasenartig ausgebildeter Ufervegetation aus dominierenden Gräsern, unter den Gehölzen mit meist spärlicher Bodenvegetation ohne charakteristische Feuchtvegetation. Beobachtung von Grasfröschen, Zaunkönig.

Spezielle Nutzungen: benachbart: Weiden, Weg, Straße

Nutzungsintensität: gepflegt

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	40 %
2	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			60 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Mellingbek		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	571872	Hochwert (Y)	5947456
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44699	
		DK5 DK5-GK	7046	7048
		DK5 - Name	Poppenbüttel	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	154	14
Bearbeitung	GRS	Kartierung	15.09.1995	
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	170,68	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

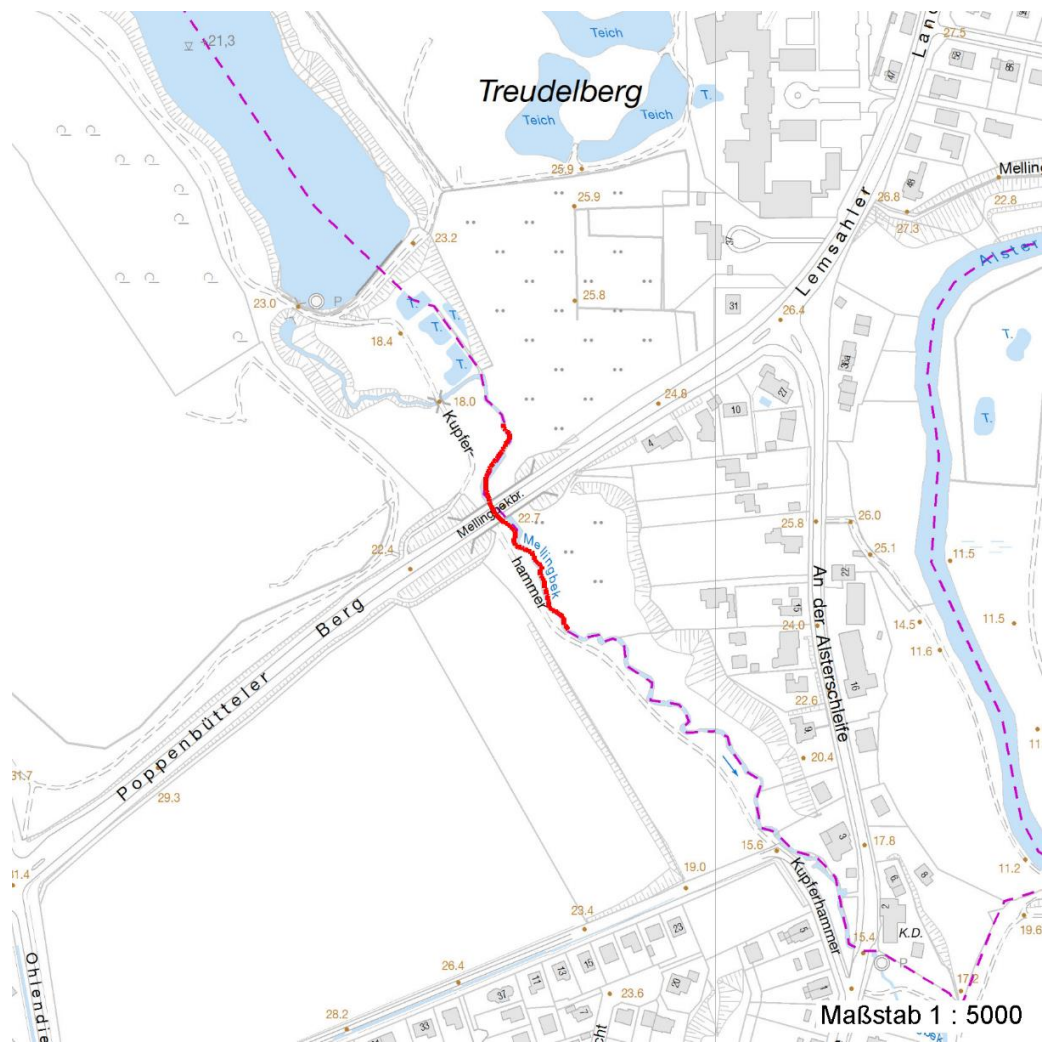
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	

LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 48%], LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 52%]

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44699	49505	7246	371	18.09.2003	N	7248	68

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44699
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	GRS Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	154 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	170,68
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	rasenartig gepflegte Ufervegetation
Wertgesichtspunkte	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu naturnaher Bachlauf
	Uferbegleitende Gehölze
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere
Maßnahmen	Gehölze Auslichten Unterlassung Mahd, Beweidung etc

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biototyp	FBM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Substrat: natürlich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,8
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		-													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	44699
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	GRS	Biotop-Nr. alt	154 14
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	15.09.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	170,68
		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	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	X		-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		-														V
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		-														V
Bryophyta (Moose)																		
Marchantia polymorpha (Gewöhnliches Brunnenlebermoos)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2				
Anzahl Arten														18				

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	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein