

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44701
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	152 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	197,961
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Schmäler. durch das ehemalige Campingplatzgelände Ohlendiek führender Bachlauf, der im südlich anschließenden Mischwald stark begradigt und beschattet ist. Das Bachbett ist ca. 4 m breit. Der Bach führte im September 2003 kein Wasser. Im feuchten Bachbett wachsen Feuchte- und Frischezeiger wie Gundermann, Giersch, Wolfstrapp und Gilbweiderich.

Im Bereich des ehemaligen Campingplatzes dichte Gehölze aus Weiden, Schwarzerlen, Brombeere Hundsrosen und Holunder. In der Krautschicht viel Brennessel.

Im Bereich des Kupferteichs breiter Gehölzstreifen aus Stiel-Eichen, Birken, Schwarz-Erlen. Das Gewässer hier vollständig beschattet. Viel Totholz und Laub.

Aufgrund der weitgehenden Begradigung und der nur temporären Wasserführung wurde der Biotop nicht als § 28 Biotop eingestuft. Kontrolle im Frühjahr erforderlich.

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	FBM	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)		
3	I3	Lauf streckenweise begradigt (I3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Auf dem ehemaligen Campingplatz Ohlendiek, südlich des Kupferteichs		
Nachbarnutzung/en	Erholung		
Rechtswert (X)	571195	Hochwert (Y)	5947952
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Poppenbüttel (519)	Gemarkung	Poppenbüttel (532)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	
NSG / ND / LSG	LSG Hummelsbütteler Feldmark/Alstertal [HH-2047 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

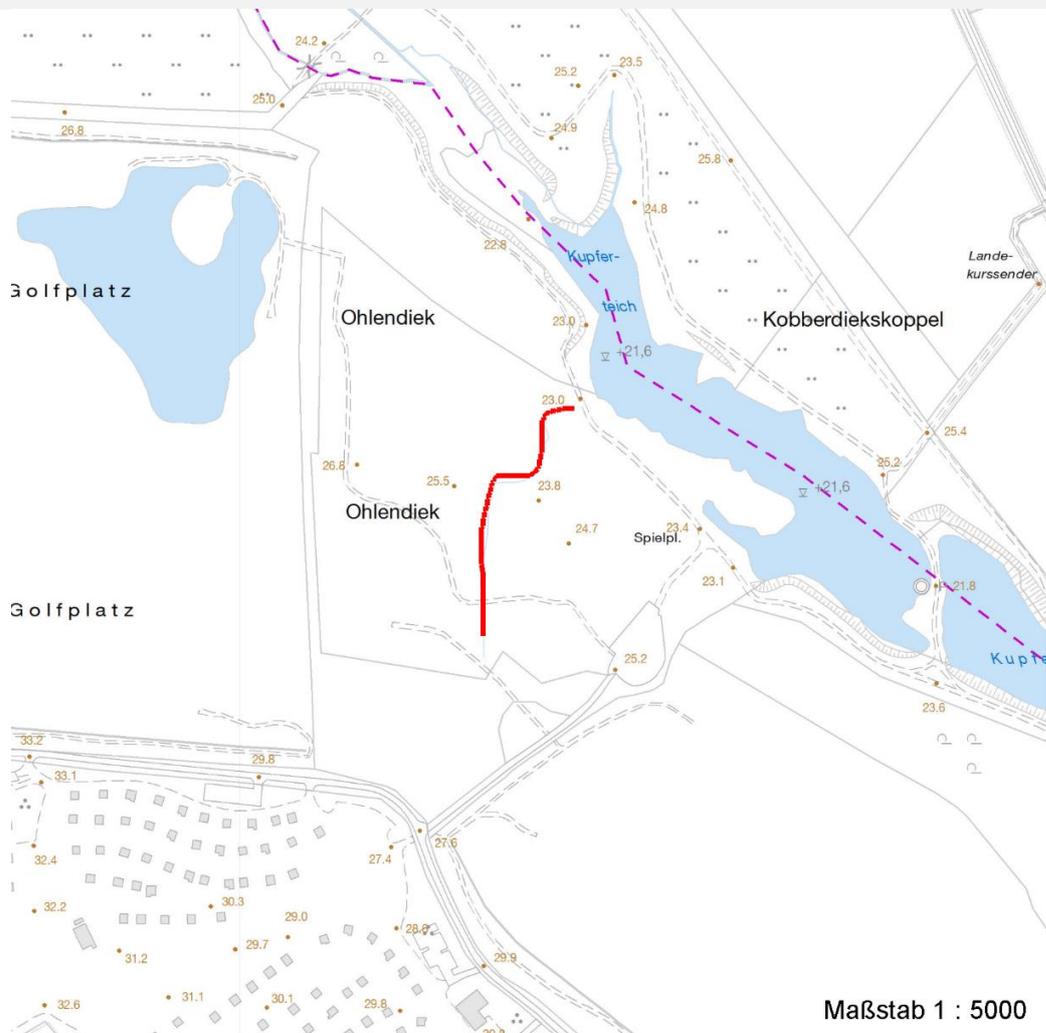
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44701
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	152 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	197,961
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
44701	44700	7046	152	15.09.1995	K	7048	8
44701	44700	7046	152	15.09.1995	=	7048	8

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10851	0	7046_152_190903_1.JPG	SW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44701
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	152 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	197,961
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Entwicklungspotenzial Rest der ursprünglichen Naturlandschaft
zoologisch bedeutsame Strukturen	Nasse Mulden
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	mehrschichtigen Bestand entwickeln, auslichten, Naturverjüngung fördern - 9.2

Foto

Fotodatei	7046_152_190903_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Nördlicher Bachlauf	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, naturnah mit Beeinträchtigungen/Verbauungen (2000)	Biotoptyp	FBM
- Zusatz	Lauf streckenweise begradigt (I3)	- gesetzl. Grundl.	
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.	44701
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	152 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	197,961
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	1.50 m
Breite	1.00 m
Wasserführung	e - episodisch austrocknend
Standort, Relief	
Relief	mäßig steile Ufer
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windstill
Zusätze - Btyp	ga - Erlen-Typ
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	30.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	z		B1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	44701
		DK5 DK5-GK	7046 7048
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Poppenbüttel
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	152 8
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	19.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	197,961
		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
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	z		K1													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	z		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	z		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rumex obtusifolius (Stumpfbältriger Ampfer)	7	z		K1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Silene dioica (Rote Lichtnelke)	7	z		K1													
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													

Anzahl Rote Liste Arten
Anzahl Arten 29

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