

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50153
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7248 7250
Bearbeitung	GRS	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	360 41
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.09.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	678,986
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 4.1 Bruchwälder **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung 8 Hochgradig wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

hier Bredenbek!
 Basenreicher Erlenbruch an der Alster, Bredenbek und Teil der Rodenbek gelegen. An den Hängen parallel zur Alster Quellen mit ausgedehnten Quellfluren, Bodenprofil bis zu 4 m hoch ansteigend. Hohe Baumschicht, überwiegend aus Erlen bestehend, an der stark mäandrierenden Bredenbek mit Stelzwurzeln. Strauchschicht vereinzelt. Krautschicht sehr dicht, vielfach aus hohen Brennessel-Beständen. Zahlreiche umgefallene Bäume, z.T. stark zersetzt. Boden sehr sumpfig, vereinzelt kleinere Wasserflächen. Zoologisch bedeutsamer Bereich für Amphibien. Grasfrösche.

Spezielle Nutzungen: Naturschutzgebiet benachbart: Wald, Alster

Nutzungsintensität:

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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	FBR	Bach, weitgehend naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Alster, Bredenbek, Rodenbek			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	573828	Hochwert (Y)	5949286	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Alstertal (696.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Bergstedt (524)	Gemarkung	Bergstedt (538)	
Digitaler Grünplan	<input 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"/>	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: < 1%], NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

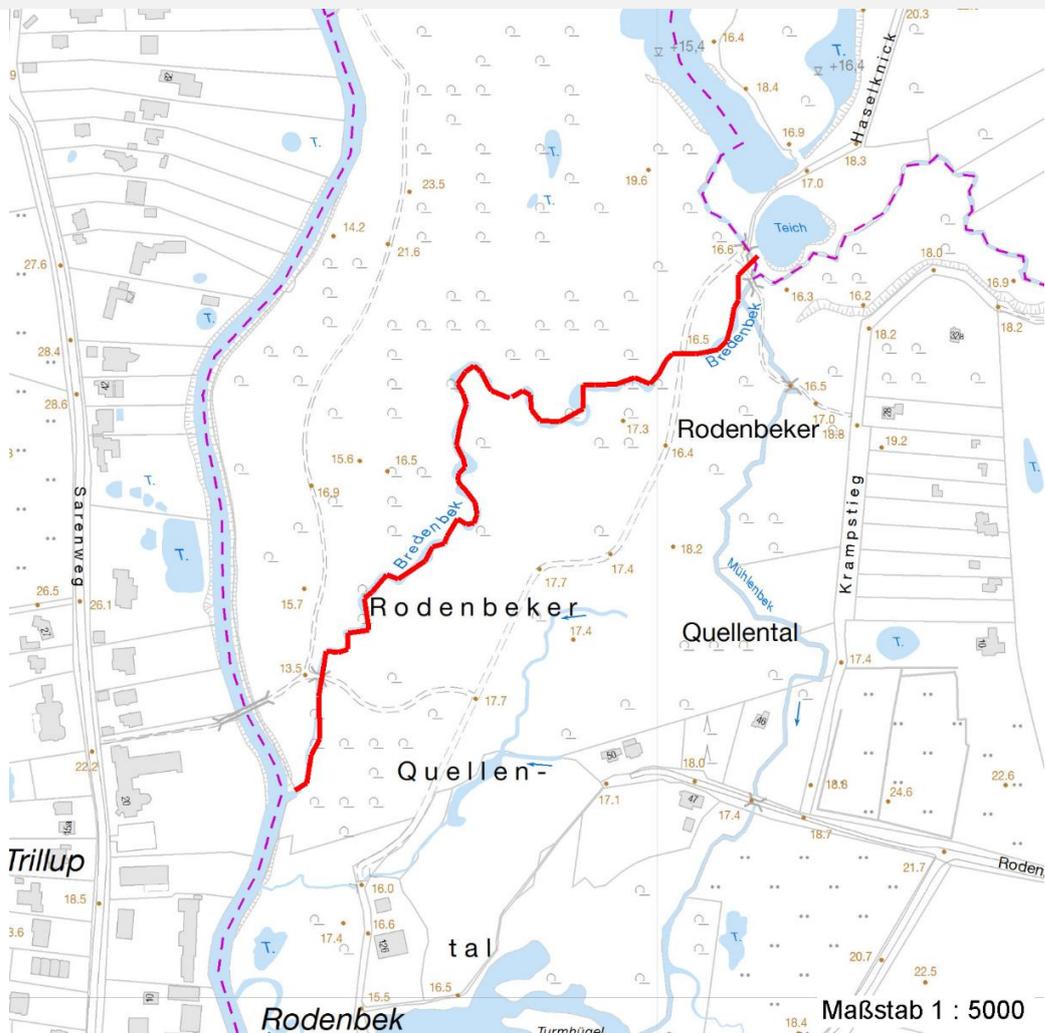
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50153
		DK5 DK5-GK	7248 7250
		DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	360 41
Bearbeitung	GRS	Kartierung	15.09.1995
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	678,986
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
50153	50145	7248	360	17.10.2003	K	7250	41
50153	50146	7248	360	04.10.2011	K	7250	41

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen streunende Hunde
Wertgesichtspunkte	Erhöhung der Artenvielfalt Vorkommen von Altholz Dominanz von Laubgehölzen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	50153
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7248 7250
Bearbeitung	GRS Kopie Ja	DK5 - Name	Lemsahl-Mellingstedt
Räumliche Abbildung	Linie	Biotop-Nr. alt	360 41
Anzahl Abschnitte	2	Kartierung	15.09.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	678,986
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Uferbegleitende Gehölze artenreiche Ausprägung Nasse Mulden Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien, Laichgewässer, Sommerquartiere

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Bach, weitgehend naturnah (2000)	Biototyp	FBR
- Zusatz		- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Standort, Relief	
Relief	Hänge