Erhebungsbogen							В
Projekt	Bi otopkartierung Hambur	g		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	142829 7246 Sasel-Nord	7248 d	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WSU Kop Fläche 1	oie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	117 06.08.2020 61,1709	139 0	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 2.6 Quel Ibereiche	Schutz nur teilweise	Nein			
Gesamtbewertung	7 Besonders wertvoll					
Alter	7 Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre					
 Belastungsgrad 	5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung					
 Ökolog. Funktion 	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer					
Seltenheit	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflge reliktische RL-Arten	es., ungesättigtes Artenspektr	um,			

Bestandsbeschreibung

Das Biotop wurde 2020 nicht begangen, da es sich auf einem privaten Gartengrundstück befindet. Die Daten und die Beschreibung der Vorkartierung wurden übernommen:

Sumpfige Sickerquelle am Hangfuß zur Alster auf einem abgezäunten Privatgrundstück.

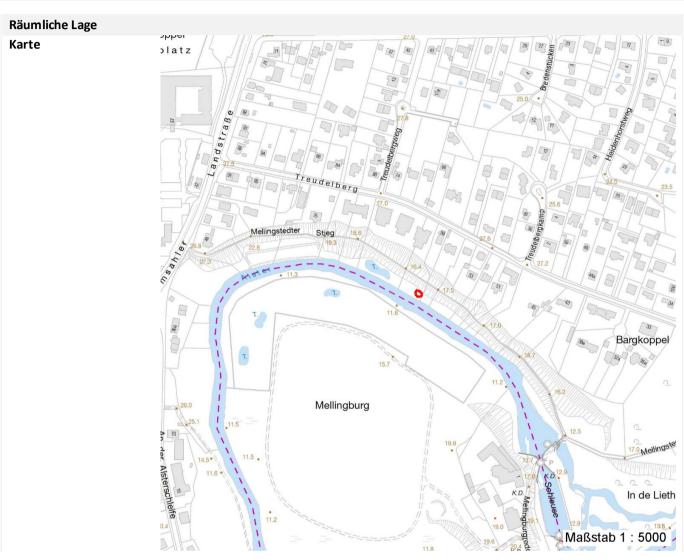
Der Quell bereich ist nahezu flächendeckend mit Wald-Sternmiere überwachsen. Dazwischen finden sich vor allem Echte Goldnessel und Kriechender Hahnenfuß. Eine vegetationsfreie Mulde mit etwas offenem Wasser führt das Quellwasser ab. Zur Zeit der Kartierung gab es kein abfließendes Wasser. Auf den etwas trockeneren Bereichen wächst viel Brennnessel sowie Winter-Schachtelhalm. Im sehr feuchten Bereich kommt auch Bitteres Schaumkraut und Baldrian vor.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.			
1 2	1	FQS	Sicker- oder Sumpfquelle (2018)	Ja	100 % § 30 (2) 2.6			

Räumliche Lage					
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	s üdlich der Straße Treudelberg, an der Alster Wald, gärtnerisch beeinflusst				
Rechtswert (X)	572420	Hochwert (Y)	5947615		
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)		
Stadtteil (OT-Nr.)	Lemsahl-Mellingstedt (521)	Gemarkung	Lems a hI-Mellingstedt (533)		
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.		
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark			
NSG/ND/LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lem 100%]	sahl-Mellingstedt, Vo	lksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil:		
FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet					

27.09.2022 Seite 1 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Bi otopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	142829 7246 Sasel-Nord	7248
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WSU Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	117 06.08.2020 61,1709	139



Weitere Erhebungsbögen								
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)	
142829	49470	7246	117	23.09.2011	K	7248	139	
142829	49094	7246	54	23.09.2003	<	7248	70	
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)							

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/Einflüsse Wertgesichtspunkte Bedeutung für Tiergruppe Ziele der Entwicklung	Ablagerung von Schnittgut geschützter Biotop selten Amphibien Erhaltung des Biotops

27.09.2022 Seite 2 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	142829 7246 Sasel-Nord	7248
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein WSU Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. a t Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	117 06.08.2020 61,1709	139

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Maßnahmen Größe	0 - kei ne Angaben
Breite	10.00 m

Teilflächenbeschreibung						
Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1			
Biotoptyp	Sicker-oder Sumpfquelle (2018)	Biotoptyp	FQS			
- Zusatz		 gesetzl. Grundl. 	§ 30 (2) 2.6			
FFH-LRT		FFH-LRT				
Beschreibung		Entw.potential LRT				
Sumpf-/Sickerquelle		Hauptfläche	Ja			
		Flächenanteil	100 %			
		FFH-Unters.Fläche	Nein			
		Saatgutfläche	Nein			

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Länge	12.00 m
Breite	10.00 m
Wasserführung	e - epis odisch a ustrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Standort, Relief	
Relief	s chwach geneigt
Böschungsneigung	sehr flach-<1:3
Belichtung	4 - s chattig bis halbschattig
Veg Deckg./Ant.	
Gesamt	90 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	90 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	5.00 m
Strauchschicht	5.00 m
1. Krauts chicht	1.30 m

27.09.2022 Seite 3 von 4

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mhura		Interne Nr. DK5 DK5-GK	142829 7246	7248
FIOJEKL	Brotopkar tierung ria	ilibulg		DK5 - Name	Sasel-Nord	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	117	139
Bearbeitung	WSU	Kopie	Ja	Kartierung	06.08.202	0
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	61,1709	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	s chattig bis halbschattig	4,4
Boden	Feuchte	feucht	6,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
													Rote Liste		e		
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	W															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	W															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	W															
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	W															
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	W												V		V	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	W															
Equisetum hyemale (Winter-Schachtelhalm)	7	Z												3	3		
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	W															
Galeobdolon luteum (Echte Goldnessel)	7	h												V			
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z															
Hedera helix (Efeu)	7	W															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	W															
Stachys sylvatica (Wald-Ziest)	7	W															
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	d															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z															
Valeriana officinalis agg. (Artengruppe Echter	7	W															
Baldrian)																	
					An	zahl F	Rote L	iste.	Arter	1				3	1	1	
					An	zahl A	Arten			17							

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

27.09.2022 Seite 4 von 4