

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55068
			DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	91 103
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5751,516
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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	3	Flächenhafte 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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Parkartiger schmaler Streifen eines Buchenwaldes in Hanglage zum Gewässer der Teichwiesen. Alte Buchen sind prägend, vereinzelt mit Hainbuche, Birke, Ahorn oder Eiche durchsetzt. In der Strauchschicht finden sich standortfremde Arten wie Schneebeere, Sobaria und Hartriegel. Ansonsten Hasel, Holunder und Vogelbeere. Die Krautschicht ist nur spärlich und besteht meist aus Störungszeigern wie Giersch, Springkraut, Garten-Goldnessel und Brennessel. Waldmeister und Flattergras sind nur wenig vertreten. Durch den schmalen Wald verläuft ein breiter Wanderweg.

Der Buchenwald wird dem FFH-LRT 9110 zugeordnet, eine Zuordnung zum LRT 9130 scheint genauso möglich. Aufgrund der starken Überprägung mit Störungszeigern, der geringen Größe der Fläche und der Tatsache, dass die Fläche der Länge nach durch einen breiten Wanderweg zerschitten wird und kein Bereich ohne Störung ist, könnte auch auf die Zuordnung zu einem LRT gänzlich verzichtet werden.

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	WMS	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)		
4	9110	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bebauung, Wanderweg, Gewässer	
Nachbarnutzung/en	575825	Hochwert (Y) 5945249
Rechtswert (X)		Naturraum Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Bezirk	Wandsbek	Gemarkung Volksdorf (540)
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Ramsargebiet EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lemsahl-Mellingstedt, Volksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil: 3%], NSG Volksdorfer Teichwiesen [HH-509 / Anteil: 93%]	
FFH-GEBIET		
Wasserschutzgebiet		

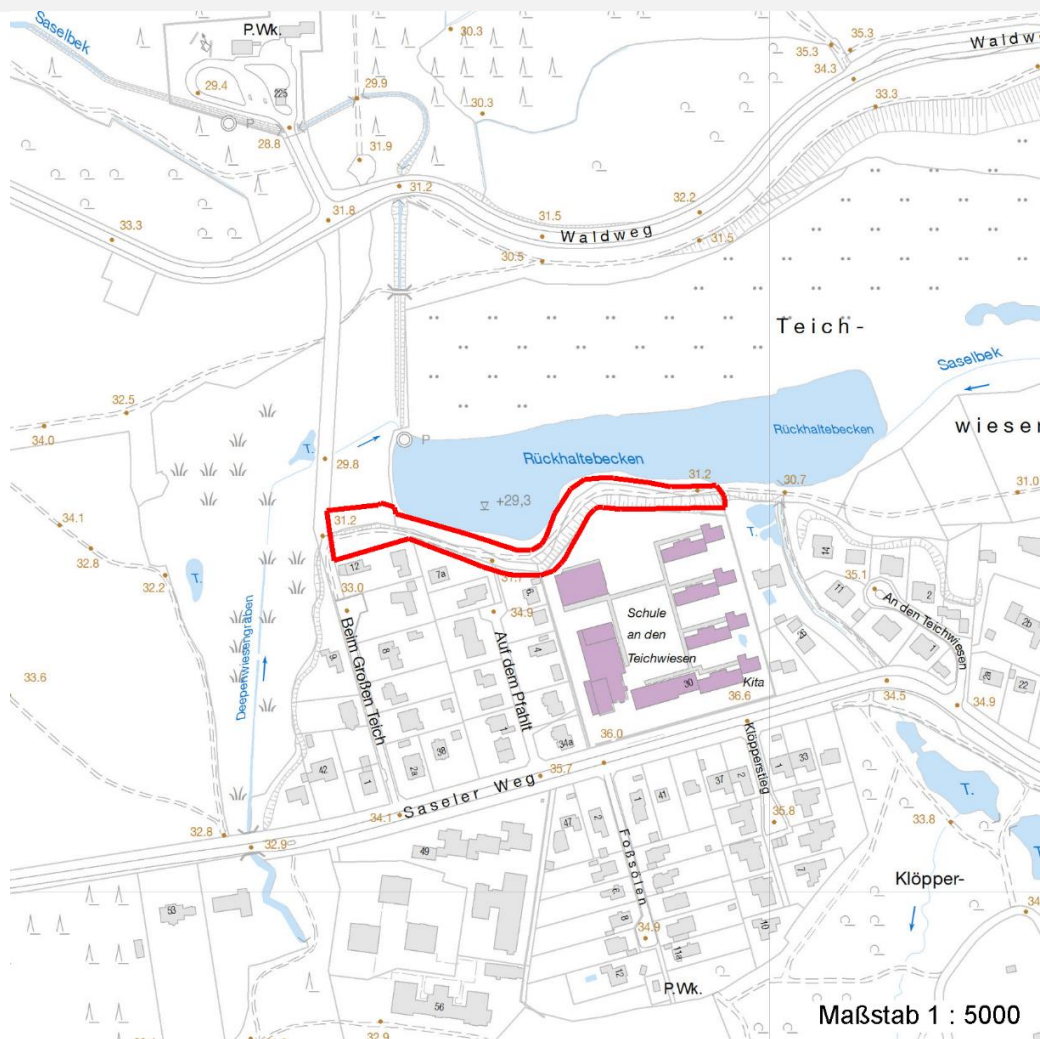
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55068
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	91 103
Bearbeitung	BEG	Kartierung	16.07.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5751,516
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
55068	55050	7444	91	25.09.2003	K	7446	103
55068	111722	7444	327	09.08.2018	N		
55068	111723	7444	328	09.08.2018	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
19202	0	7444_91_160711_1.JPG	Osten
19203	0	7444_91_160711_2.JPG	Westen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55068
		DK5 DK5-GK	7444 7446
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel-Ost
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	91 103
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	16.07.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5751,516
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7444_91_160711_1.JPG	Fotodatei	7444_91_160711_2.JPG
Bildbeschreibung	Schmaler Buchenwaldstreifen am Südwestufer des Staugewässers Volksdorfer Teichwiesen (Januar 2012)	Bildbeschreibung	Buchenwaldstreifen im NSG Volksdorfer Teichwiesen (Januar 2012)
Aufnahmerichtung	Osten	Aufnahmerichtung	Westen



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)	FFH-LRT	9110
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
9110 (HH) Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)					C
Habitatstrukturen					C
Beeinträchtigungen					C
Arteninventar					C

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	55068
		DK5 DK5-GK	7444 7446
		DK5 - Name	Sasel-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	91 103
Bearbeitung	BEG	Kartierung	16.07.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5751,516
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
1	Lebensraumtyp			
3	Arteninventar , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung				
1	9110 (BFN) Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)		X	
3	Arteninventar			
4	Habitatstrukturen			
5	Beeinträchtigungen			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	3,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-	-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-	-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-	-												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-	-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-	-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-	-												
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		-	-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		-	-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-	-												
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	w		-	-												
Galium odoratum (Waldmeister)	7	w		-	-									V			
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-												
Hedera helix (Efeu)	7	w		-	-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-	-												
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-	-												
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-	-												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-	-												
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	w		-	-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	55068	
			DK5 DK5-GK	7444	7446
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Sasel-Ost	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	91	103
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	16.07.2011	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	5751,516	
			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		
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-														
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-	-														V
Sorbaria sorbifolia (Sibirische Fiederspiere)	7	l		-	-														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l		-	-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1					
Anzahl Arten													27						

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