Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	135197 7444 Sasel-Ost	7446	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BEG Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	69 13.09.2019 12044,706		

Gesetzlicher Schutz	_ kein ges etzl. Schutz kein ges etzlich geschütztes Biotop	in
Gesamtbewertung	6 Wertvoll	
AlterBelastungsgrad	 8 Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre 5 Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung 	
Ökolog. FunktionSeltenheit	 Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffe Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artens pektrum, ein RL-Arten 	

Bestandsbeschreibung

Kleiner Buchenwald aus hohen Rot-Buchen mit 30-70 cm Stammdurchmesser und einigen alten Stiel-Eichen. Die Strauchschicht nur stellenweise ausgeprägt und besteht dort aus mittel hohem Holundergebüsch, vereinzelt Hasel, Schneebeere und einigen jungen Buchen.

Im mittleren Bereich eine Schlagflur mit dichter Krautschicht aus Springkraut, Brennnessel und Weiden röschen. Im Norden des Waldstückes ist die Krautschicht auch etwas stärker ausgeprägt, dort liegt auch eine kleine Senke, die etwas feuchter ist als der übrige Bestand.

Am Rande Adlerfarn, Honiggras und stellenweise üppige Brennesseln.

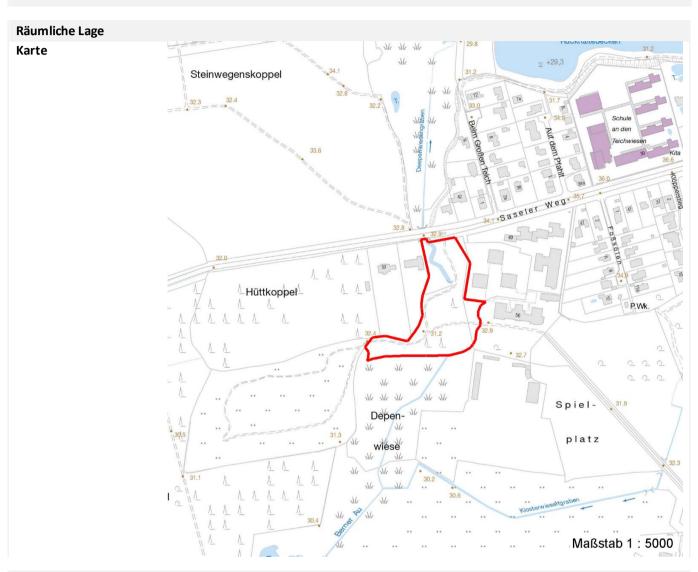
Mehrere breite Wanderwege führen durch den kleinen Waldbestand, dadurch ist der Wald im gesamten Bereich gestört. Aufgrund einiger Hinweis-Arten in der Krautschicht (Milium, Maianthemum) als FFH-LRT 9110 eingestuft.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen							
1	TF		Тур	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 (2018)					
4		9110	Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)					

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	südlich Saseler Weg Bebauung, Straße, Wanderweg,	südlich Saseler Weg Bebauung, Straße, Wanderweg, Binsenried					
Rechtswert (X)	575668	Hochwert (Y)	5944931				
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)				
Stadtteil (OT-Nr.)	Volksdorf (525)	Gemarkung	Volksdorf(540)				
Digitaler Grünplan	Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen	Biosphärenreservat	Nationalpark					
NSG/ND/LSG	LSG Duvenstedt, Bergstedt, Lem 100%]	nsahl-Mellingstedt, Vo	lksdorf und Rahlstedt [HH-2009 / Anteil:				
FFH-GEBIET							
Wasserschutzgebiet							

29.09.2022 Seite 1 von 8

Erhebungsbogen						В
				Interne Nr.	135197	7.1.6
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		DK5 DK5-GK	7444	7446
				DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	69	81
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Kartierung	13.09.2019	9
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	12044,706	i
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		



Weitere Erhebungsbögen									
Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)		
135197	54993	7444	69	18.09.2003	K	7446	81		
135197	55000	7444	69	03.08.2011	K	7446	81		
Zuordnung: N = na	Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)								

Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
73324	0	7444_69_130919_1.JPG	
73325	0	7444_69_130919_2.JPG	
73326	0	7444_69_130919_3.JPG	
73327	0	7444_69_130919_4.JPG	

29.09.2022 Seite 2 von 8

Erhebungsbogen

Interne Nr. 135197 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7444 7446 DK5 - Name Sasel-Ost Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 69 81 Bearbeitung Kartierung BEG Kopie Ja 13.09.2019 Räumliche Abbildung Fläche Fläche / Länge [m²/m] 12044,706 **Anzahl Abschnitte** Breite (lineare Abb.) [m] 1

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Domi nanz von Laubgehölzen
	Wertvoller Altbaumbestand
	Vorkommen von Altholz
zool ogisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Zi el e der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	1.16 - Standort vernässen (im nördlichen Teil die Senkenlage vernässen)
	naturnahe Waldbewirtschaftung

Foto

Fotodatei 7444_69_130919_1.JPG Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung

7444_69_130919_2.JPG



29.09.2022 Seite 3 von 8

Erhebungsbogen

Interne Nr. 135197 Projekt Biotopkartierung Hamburg **DK5** | DK5-GK 7444 7446

Ja

Kopie

Handlungsbedarf Nein

Bearbeitung BEG Räumliche Abbildung Fläche **Anzahl Abschnitte** 1

DK5 - Name Biotop-Nr. | alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]

Sasel-Ost 69 81 13.09.2019 12044,706

Foto

Fotodatei 7444 69 130919 3.JPG

Bildbeschreibung **Aufnahmerichtung**



Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung 7444 69 130919 4.JPG



Teilflächen-Nr.

WMS

Biotoptyp

Teilflächenbeschreibung

Beschreibung

Standort: Waldboden

Teilflächentyp **Biotoptyp** Buchenwald basenarmer Standorte (2018) Zusatz FFH-LRT

gesetzl. Grundl. Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) FFH-LRT 9110 **Entw.potential LRT** Hauptfläche Ja Flächenanteil 100% FFH-Unters.Fläche Nein Saatgutfläche Nein

29.09.2022 Seite 4 von 8

Erhebungsbogen							В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	135197 7444 Sasel-Ost	7446	
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BEG Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	69 13.09.2019 12044,706		

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Maßnahmen	1.16 - Standort vernässen (im Nordteil vernässen, Senkenlage)
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hügel und Senke
Belichtung	5 - halbschattig
VegDeckg./Ant.	
Gesamt	80 %
1. Baums chicht	80 %
2. Baums chicht	20 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	20 %
Veg Höhe	
Gesamt, durchschn.	20.00 m

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1 3 3.2	9110 (BFN) Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum) Arteninventar Deckungsanteil der lebensraumtypischen Gehölzarten in Baum- und Strauchschicht(en) A: >= 90 % B: >= 80 % C: >= 70 %	95	C C	
3.2	Krautschicht (inkl. Kryptogamen) (Artenliste erstellen; Bewertunggutachterlich mit Begründung) A: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung charakteristisch, hoher Flächenanteil B: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung gering verändert C: lebensraum-/standorttypisches Arteninventar und Dominanzverteilung stark verändert bzw. sehr geringer Flächenanteil		С	
4 4.2	Habitatstrukturen Waldentwicklungsphasen / Raumstruktur (Flächenanteil (%) jeder vorhandenen Phase nennen) A: >= 3 Waldentwicklungsphasen, dabei Auftreten der Phasen 4 und 5 auf einem Flächenanteil von >= 40 %		С	
4.2	B: >= 2 Waldentwicklungsphasen, dabei Auftreten der Phasen 4 und 5 auf einem Flächenanteil von >= 20 % C: sofern nicht A oder B zutrifft Habitatbäume A: >= 6 Stück / ha		В	

29.09.2022 Seite 5 von 8

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	amburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	135197 7444 Sasel-Ost	7446
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BEG Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	69 13.09.2019 12044,706	

	FFH-Bewertungen (BFN)			
1 3 4 5	Lebensraumtyp Arteninventar, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Habitatstruktur, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Beeinträchtigungen, Gesamtbewertung, 1n - Parameter mit Kriterien A/B/C Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
	B: >= 3 Stück / ha			
4.2	C: < 3 Stück / ha Totholz	1	С	
4.2	A: > 3 Stk./ha, liegendes und stehendes Totholz			
	B: > 1 Stk./ha, liegendes oder stehendes Totholz			
	C: >= 1 Stk./ha, liegendes oder stehendes Totholz	1	С	
4.2	Durchmischung der verschiedenen Entwicklungsphasen			
	A: gut durchmischt, naturnah strukturiert			
	B: teilweise durchmischt		В	
5	C: Entwicklungsphasen nebeneinander (Altersklassenwald) Beeinträchtigungen		С	
5.2	Befahrungsschäden (gutachterlich mit Begründung)		C	
0.2	A: keine Fahrspuren und Gleisbildung außerhalb von Feinerschließungslinien und		Α	
	Gleis bildung auf den Rückelinien höchstens gering			
	B: wenige Fahrspuren und Gleisbildung außerhalb von Feinerschließungslinien und/oder			
	mäßige Gleisbildung auf den Rückelinien			
	C: erhebliche Fahrspuren und Gleisbildung außerhalb von Feinerschließungslinien oder			
5.2	starke Gleisbildung auf den Rückelinien Schäden an lebensraumtypischen Standortverhältnissen, Waldvegetation und Struktur			
3.2	(einschließlich Nutzung)			
	A: keine oder nur kleinflächige Beeinträchtigung (< 10 % Flächenanteil)			
	B: Beeinträchtigung auf 10 - 50 % der Fläche			
	C: Beeinträchtigung auf > 50 % der Fläche	60	С	
5.2	Deckungs anteil nicht heimischer Gehölzarten (%) in der Baumschicht (Arten und Anteil nennen, Bewertung gutachterlich)			
	A: < 5 %, kein Voranbau	0	Α	
	B: 5-10 %			
F 2	C: > 10 % oder Voranbau			
5.2	Deckung Störzeiger (%) (Krautschicht; Artenliste erstellen, Gesamtdeckung nennen) A: < 5 %			
	B: 5 - 25 %			
	C: > 25 %	30	С	
5.2	Verbiss (Beeinträchtigung der Naturverjüngung, Ausfall von Haupt oder Nebenbaumarten)			
	A: Verbiss nicht nachweisbar oder nur sehr gering, < 10% Verbiss			
	B: Verbiss deutlich erkennbar, 10 - 50% aber kein Ausfall von Arten	10	В	
E 2	C: erheblicher Verbissdruck: > 50% natürliche Baumarten fehlen verbissbedingt			
5.2	weitere Beeinträchtigungen A:			
	B:			
	C:		С	
	Begründung für Bewertung: Wanderwege und liene Fläche, da durch randeffekte in			
	großemt Teil der Fläche			

29.09.2022 Seite 6 von 8

Erhebungsbogen						В
Projekt	Biotopkartierung Ha	mburg		Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name	135197 7444 Sasel-Ost	7446
Handlungsbedarf Bearbeitung Räumliche Abbildung Anzahl Abschnitte	Nein BEG Fläche 1	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	69 13.09.2019 12044,706	

Zeigerwerte d	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	s chnittempfindlich bis mäßig s chnittver träglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste																	
														Rot	e List	te	
Gruppe / Pflanzenart	MS	М	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	٧	G	cf	§	НН	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	W															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	W															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	W															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	W															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	Z															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7																
	7	W															
Betula pendula (Hänge-Birke)		W															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	Z															
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	Z															
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	Z															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	W															
Corylus avellana (Haselnuss)	7	Z															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	Z															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	- 1															
Deutzia spec. (Deutzie)	7	W															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges	7	W															
Weidenröschen)																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	W															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	Z															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	Z															
Hedera helix (Efeu)	7	Z															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	W															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	Z															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	W															
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige	7	W															
Schattenblume)																	
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	W															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	W															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	Z															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte	7	Z															
Brombeere)	,	۷															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	Z															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	Z															

29.09.2022 Seite 7 von 8

Erhebungsbogen						В
	B			Interne Nr.	135197	7446
Projekt Biotopkartierung Hamburg				DK5 DK5-GK	7444	7446
				DK5 - Name	Sasel-Ost	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	69	81
Bearbeitung	BEG	Kopie	Ja	Kartierung	13.09.2019	9
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	12044,706	i
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste																	
										Rote Liste							
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	нн	ND	SH	D
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	W															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	Z															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	Z															
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos)	7	W															
					An	zahl F	Rote L	iste	Arten	1							
					An	zahl A	Arten			38							

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

29.09.2022 Seite 8 von 8