

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15786	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	38	39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4850,9725	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich 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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Laubholzbestand
 Schmäler Buchenwaldstreifen, der entlang der Straße in einen gemischten Bestand aus Buche, Eiche, Linde, Hainbuche und Bergahorn übergeht. Die Strauchschicht ist nur teilweise vorhanden und besteht überwiegend aus Bergahorn und Schwarzem Holunder. Im Randbereich etwas Krautschicht aus Brennessel und Springkraut.

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	zwischen Autobahn und Bremer Straße, im Nordosten des Kartenblattes			
Nachbarnutzung/en	Gehölz, Rückhaltebecken, Wald, Straße			
Rechtswert (X)	561761	Hochwert (Y)	5919821	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Marmstorf (709)	Gemarkung	Marmstorf (721)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

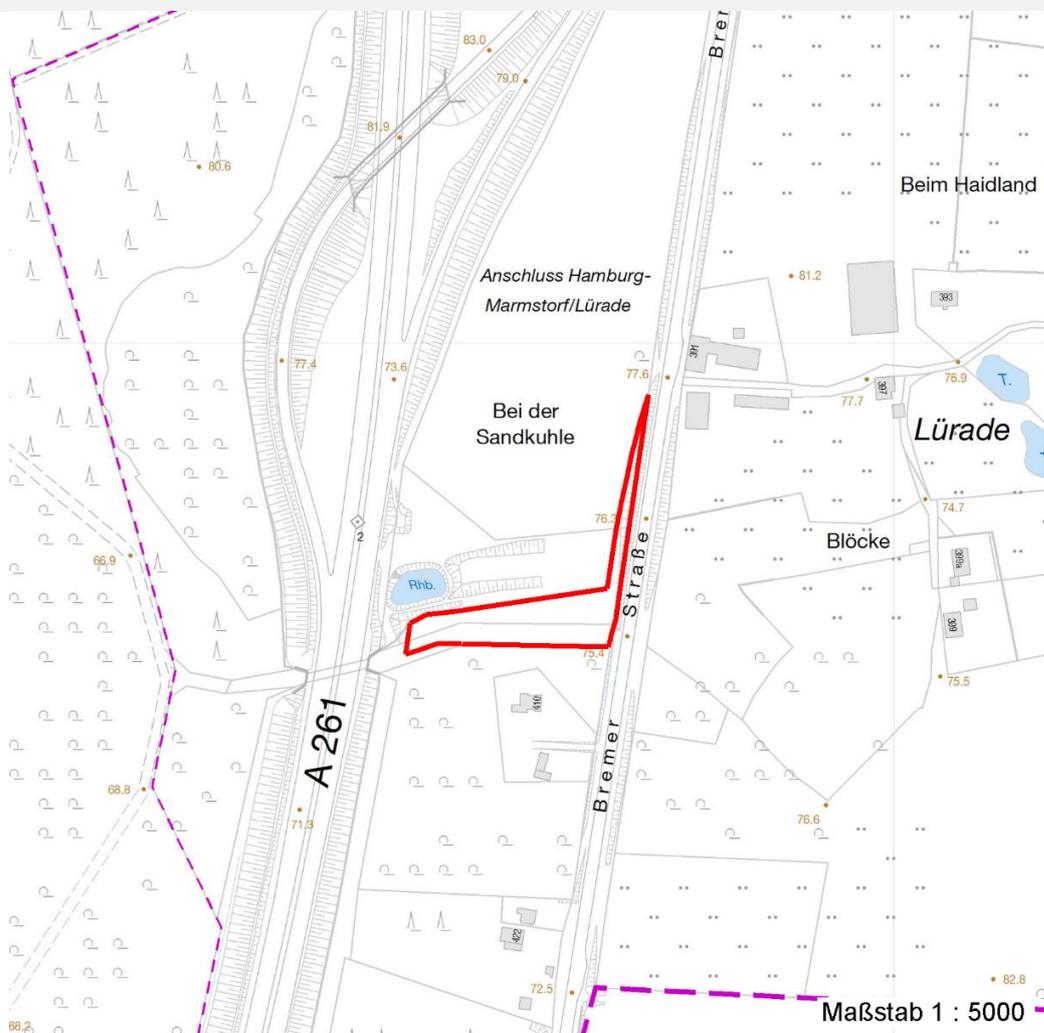
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15786
		DK5 DK5-GK	6018 6020
		DK5 - Name	Im Stuck
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	38 39
Bearbeitung	TUC	Kartierung	24.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	4850,9725
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)
15786	106630	6018	113	27.07.2016	N		
15786	15730	6018	28	16.06.1999	<	6020	28

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
5207	0	6018_38_240907_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Laubholzbestand

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15786	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	38	39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4850,9725	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Erhalt
Maßnahmen	naturnahe Waldbewirtschaftung

Foto

Fotodatei	6018_38_240907_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15786	
		DK5 DK5-GK	6018	6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck	
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	38	39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4850,9725	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Böschung, flacher Hang
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

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

FFH-Bewertungen (BFN)

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	Wert	AZ	Z
1	9110 (BFN) Hainsimsen-Buchenwald (Luzulo-Fagetum)		C	
3	Arteninventar		C	
4	Habitatstrukturen		C	
5	Beeinträchtigungen		C	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	3,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,6
	Reaktion	mäßig sauer	5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	15786
		DK5 DK5-GK	6018 6020
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Im Stuck
Bearbeitung	TUC	Biotop-Nr. alt	38 39
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4850,9725
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	w		B1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														12			

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