

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48639
		DK5 DK5-GK	7244 7246
		DK5 - Name	Sasel
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	20 41
Bearbeitung	BEG	Kartierung	09.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9524,3504
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	<input type="checkbox"/> kein gesetzl. Schutz	<input checked="" type="checkbox"/> kein gesetzlich geschütztes Biotop	<input type="checkbox"/> Schutz nur teilweise	<input checked="" type="checkbox"/> Nein
----------------------------	-----------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------	------------------------------------------

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Der Buchenwald ist Teil eines kleinen Waldstücks westlich der Saseler Chaussee in Wellingsbüttel. Die Baumschicht wird von Rotbuchen bestimmt. Geschätzt scheinen die ältesten Bäume etwa 60 Jahre alt zu sein. Vereinzelt kommen Bergahorn, Birke, Eiche, Lärche und Hainbuche in der Baumschicht vor. Die Strauchschicht ist nur wenig ausgebildet und umfasst Holunder, Himbeern und Brombeeren sowie junge Bergahorne, zur Straße hin findet sich ein Saum aus Sträuchern und jungen Bäumen, hier kommt auch Liguster vor. Der Krautschicht ist nur sehr schwach ausgebildet. Gartengoldnessel dominiert, an den wenigere Stellen, wo die Krautschicht etwas Licht erhält. Weiter treten selten bis zerstreut Hexenkraut, Vielblütige Weißwurz, Kleinblütiges Springkraut, Nelkenwurz und Knoblauchsrauke auf. Das kleine Waldstück ist von mehreren Fußwegen und Pfaden durchzogen. Randeefekte prägen das gesamte Waldstück. Kein stehendes Totholz erkennbar, am Boden nur wenige dünnere Äste. Der Wald ist strukturarm

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	WMM	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	9130	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	westlich Saseler Chaussee		
Nachbarnutzung/en	Straße, Wohnbebauung, Park, Wege		
Rechtswert (X)	572417	Hochwert (Y)	5944105
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wellingsbüttel (517)		Gemarkung Wellingsbüttel (531)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	48639
			DK5 DK5-GK	7244 7246
			DK5 - Name	Sasel
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	20 41
Bearbeitung	BEG	Kopie Nein	Kartierung	09.09.2011
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	9524,3504
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)
48639	48638	7244	20	20.10.2003	K	7246	41

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15518	0	7244_20_090911_1.JPG	Nordost

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Wertgesichtspunkte	Rückzugsfläche junger Buchenwald

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48639	
		DK5 DK5-GK	7244	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel	
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	20	41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9524,3504	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

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

Foto

Fotodatei	7244_20_090911_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Kleines Waldstück in Wellingsbüttel	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	Nordost	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WMM
- Zusatz	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)	FFH-LRT	9130
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48639	
		DK5 DK5-GK	7244	7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel	
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	20	41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9524,3504	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	3 - schattig
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	100 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	1 %
1. Krautschicht	1 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 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	9130 (BFN) Waldmeister-Buchenwald (Asperulo-Fagetum)		C	
3	Arteninventar		C	
4	Habitatstrukturen		C	
5	Beeinträchtigungen		C	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	schattig bis halbschattig	4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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 pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		K1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-	-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	48639
		DK5 DK5-GK	7244 7246
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Sasel
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	20 41
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	09.09.2011
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	9524,3504
		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	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		-	-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-	-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B2														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		S														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-	-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-	-													
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	z		-	-													
Ligustrum spec. (Liguster)	7	z		-	-													
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten										16								

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