

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11831
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	30 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16170,6942
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr 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

Lichter Eichen-Birken-Mischwald mit einem Anteil Waldkiefern. Die Strauchschicht ist gut entwickelt, es kommen vor allem Vogelbeere und Stieleichen vor. Die Krautschicht ist im Gegensatz zum angrenzenden Biotop 6 relativ ungestört und typisch für trockenere, bodensaure Standorte. Häufig sind Drahtschmiele, Blaubeere und Geißblatt. Im Bestand verläuft eine beleuchtete Laufstrecke für Jogger.

Die Fläche wurde auf Grund des hohen Kiefernanteils nicht als FFH-Fläche eingestuft.

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	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ulenweg		
Nachbarnutzung/en	Wald, Sportplatz, Wohnen		
Rechtswert (X)	558770	Hochwert (Y)	5924731
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input 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	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

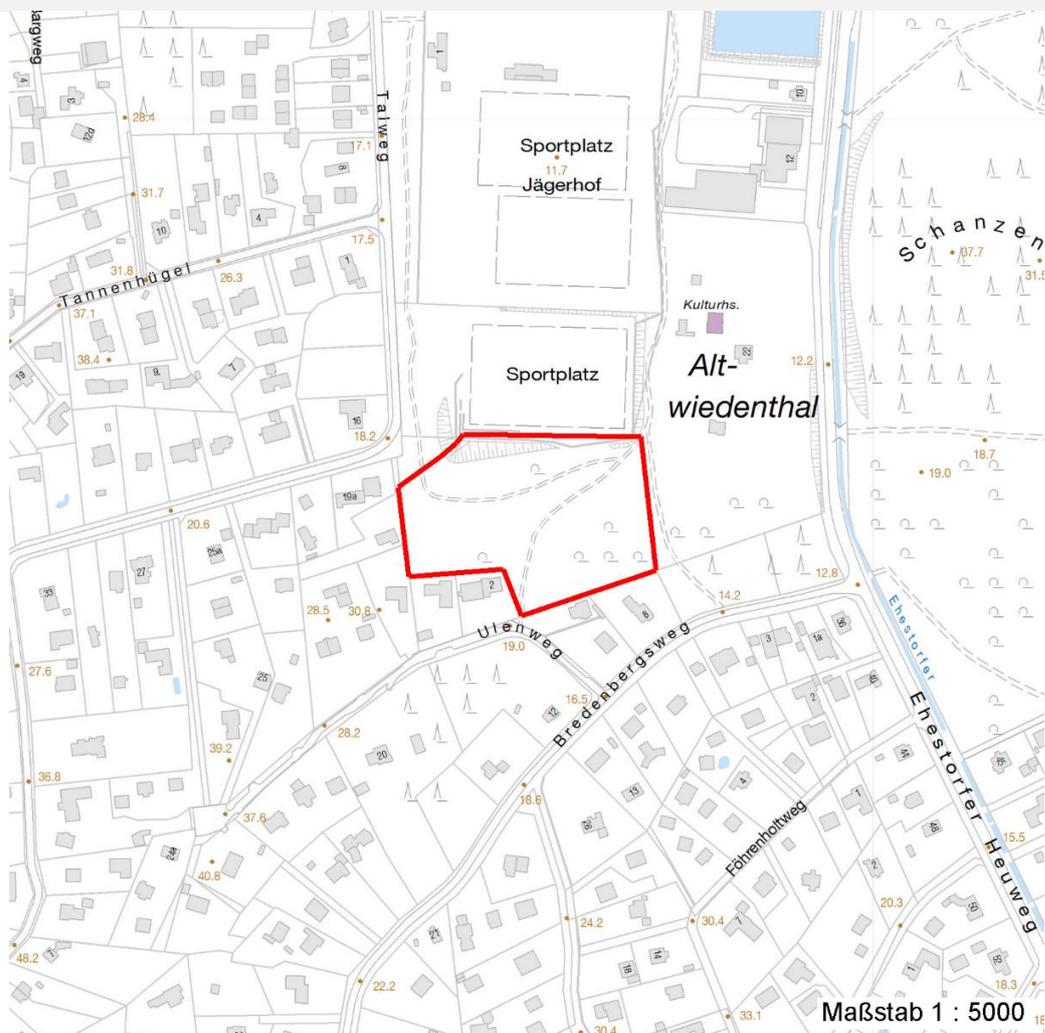
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11831
		DK5 DK5-GK	5824 5826
		DK5 - Name	Hausbruch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	30 32
Bearbeitung	NET	Kartierung	20.07.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16170,6942
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)
11831	11832	5824	30	24.09.2008	K	5826	32
11831	11767	5824	11	15.07.1985	<	5826	10

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44176	0	5824_30_200700_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Kompost

Erhebungsbogen

B

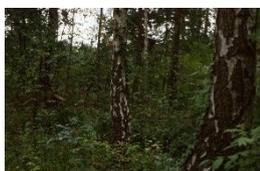
Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11831
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	30 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16170,6942
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Positive Entwicklungstendenz zu Laubwald
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	5824_30_200700_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQT
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11831
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	30 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16170,6942
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Hügel, Hang
Neigung - Gelände	N4 - stark geneigt (18-27 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	90 %
Moosschicht	10 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	14.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,8
	Reaktion	sauer	2,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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		S														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1														
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	w		K1														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1														
Dryopteris carthusiana agg. (Artengruppe Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														
Galium saxatile (Harzer Labkraut)	7	w		K1												3		
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	z		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11831
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	30 32
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	20.07.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16170,6942
		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		
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1															
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		K1															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		K1															
Lonicera xylosteum (Rote Heckenkirsche)	7	w		S															
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1															
Pyrola minor (Kleines Wintergrün)	7	w		K1												1	3	3	3
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		S															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		S															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S															
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	w		K1															
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	h		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1	1			
Anzahl Arten													26						

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