

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11790
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	7 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47592,5421
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Alter Kiefern-Laubmischwald aus hohen Wald-Kiefern (Stammstärke 3) sowie niedrigeren Eichen, Birken und stellenweise Spitz-Ahorn (je Stammstärke 2), gelegentlich eingestreute Rot-Buchen. Überall dichte Strauchschicht aus natürlich nachwachsenden, unterschiedlich hohen Vogelbeeren, Ahorn, Birken, Holunder, bisweilen undurchdringliches Brombeergestrüpp, an den Wegen z.T. mit Gebüschpflanzungen. Die Krautschicht entspricht im Bestandesinneren nur selten den trockenen, bodensauren Birken-Eichenwäldern mit Drahtschmiele und Blaubeere. Im übrigen ist die Krautschicht in vielen Bereichen ruderal verändert und besteht aus üppig wuchernden Brombeeren, Brennesseln, Springkraut und Giersch. Besonders östlich des Sportplatzes stehen einige alte Eichen.

Im Bestand verläuft eine beleuchtete Jogging-Bahn.

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	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

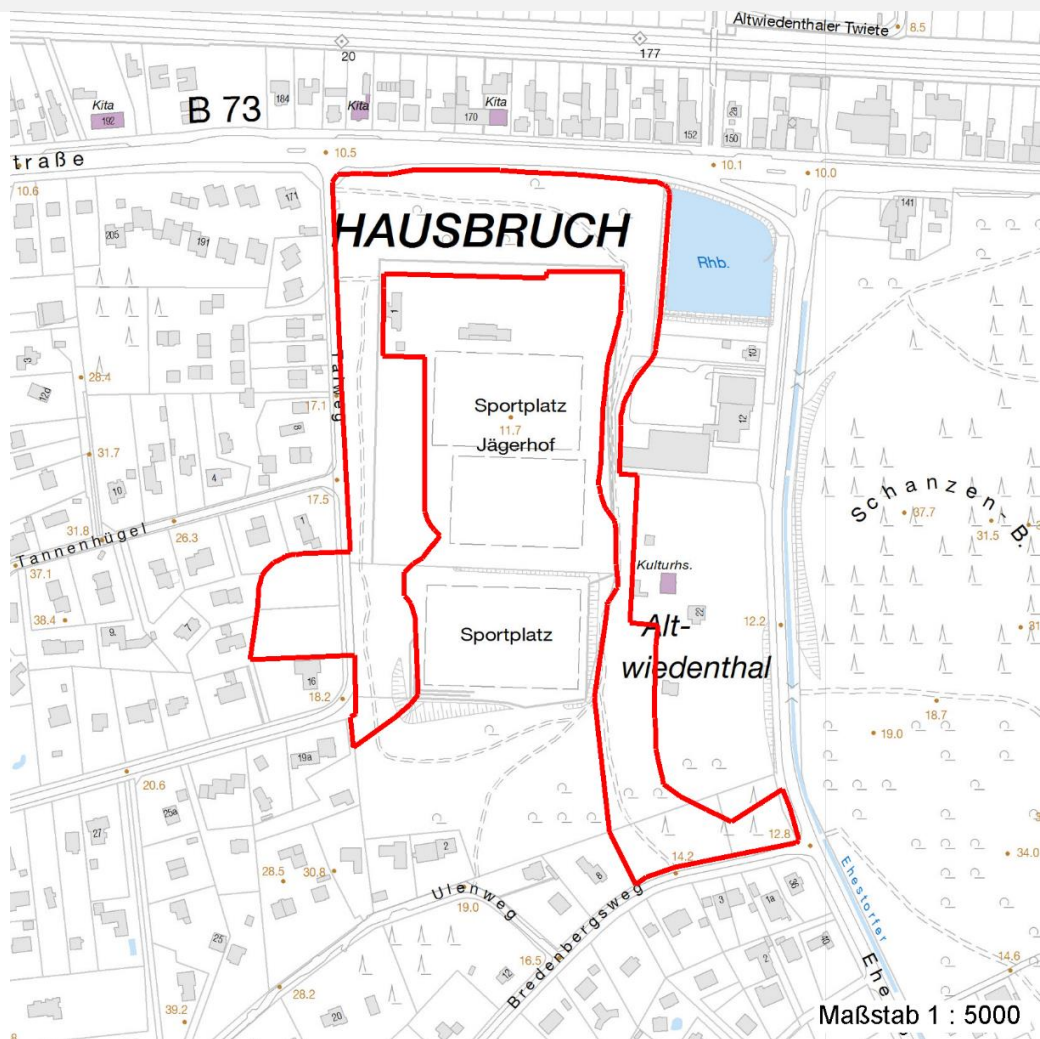
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Sportplatz Jägerhof		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Straße, Sportplatz, Schützenhof, Wald		
Rechtswert (X)	558772	Hochwert (Y)	5924939
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: 87%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11790
		DK5 DK5-GK	5824 5826
		DK5 - Name	Hausbruch
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 6
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	24.09.2008
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	47592,5421
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)
11790	11797	5824	7	15.07.1985	K	5826	6
11790	11791	5824	7	20.07.2000	K	5826	6
11790	107023	5824	199	23.07.2016	N	5826	10052
11790	107024	5824	200	23.07.2016	N	5826	10056
11790	107026	5824	202	23.07.2016	N	5826	10066
11790	107028	5824	204	23.07.2016	N	5826	10066
11790	108399	5824	240	05.08.2016	N	5826	10066
11790	11885	5824	8	20.07.2000	/	5826	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
377	0	5824_7_240908_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11790
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	7 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47592,5421
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Gartenabfällen Beleuchtung der Jogging-Bahn, gestörte Krautschicht
Wertgesichtspunkte	Vorkommen von Altholz
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Ziele der Entwicklung	Naturnaher Laubwald
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Foto

Fotodatei	5824_7_240908_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhdendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Ehemaliger Kiefernforst mit Entwicklung zum Eichenwald, Krautschicht gestört	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11790
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	7 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2008
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	47592,5421
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Im Süden bewegt, nach Norden eben
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m
1. Baumschicht	18.00 m
Strauchschicht	8.00 m
1. Krautschicht	0.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	schwach sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		B1														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		S														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11790	
			DK5 DK5-GK	5824	5826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hausbruch	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	6
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.09.2008	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	47592,5421	
			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		
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		K1															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1															
Hedera helix (Efeu)	7	z		B1															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		S															
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	h		B1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		B1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1															
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		K1															

Anzahl Rote Liste Arten
Anzahl Arten 29

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