

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61729
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6480,2827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Alte Buchenmischwälder mit Bestandsbildender Rotbuche und Stieleichen mit Stammdicken um 60 cm (maximal über 1m!) und Höhen über 20m. Örtlich sind Relikte früherer Forstnutzungen. einzelne Nadelgehölze- erhalten. Das Innere des Bestandes ist stark beschattet und in der Strauch- und Krautschicht nur lückig entwickelt. Neben Jungwuchs der Hauptbaumarten kommen Vogelbeere und Holunder vor. Am Boden ist der Bestand von früheren Durchforstungen örtlich totholzreich. Im Frühjahr ist vermutlich ein größerer Bestand frühblühender Geophyten vorhanden.

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	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	W Waldfriedhof	Hochwert (Y)	5951767
Nachbarnutzung/en	Weg, Wald	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Rechtswert (X)	576055	Gemarkung	Wohldorf (535)
Bezirk	Wandsbek	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat		
NSG / ND / LSG	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

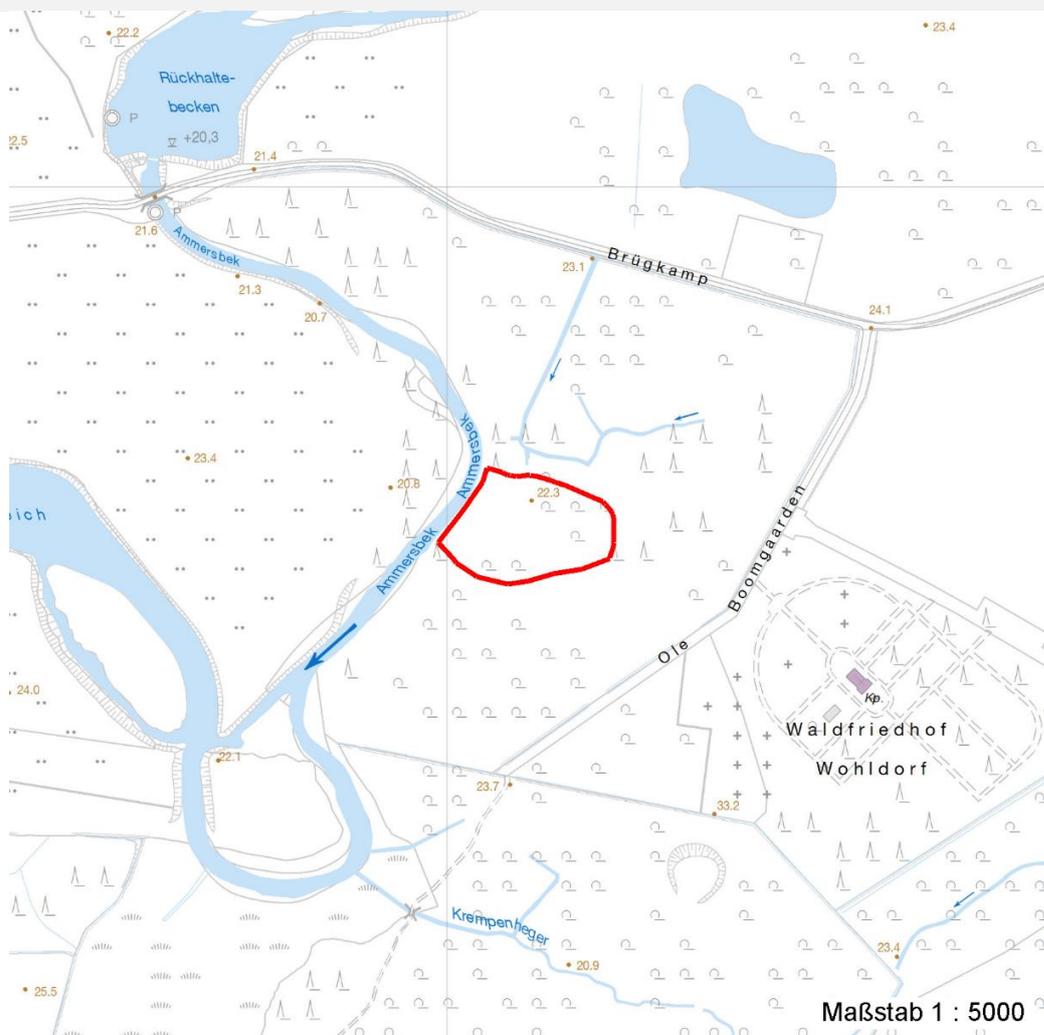
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61729
			DK5 DK5-GK	7650 7652
			DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	22 37
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				6480,2827
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
61729	56943	7450	287	06.05.2011	N	7652	66
61729	61728	7650	22	14.07.1998	K	7652	37
61729	61733	7650	22	06.05.2011	K	7652	37
61729	61733	7650	22	06.05.2011	N	7652	37
61729	70819	7650	434	14.05.2004	N	7652	1004

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine Störungen durch forstliche Nutzungen (in der Vergangenheit)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61729
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	22 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6480,2827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutender Altbaumbestand, naturnah, totholzreich, strukturreich, insgesamt artenreich (vermutlich weitere Arten im Frühjahr sowie unter den Moosen und Pilzen)
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Vögel
Maßnahmen	Erhalt, keine weitere forstliche Nutzung.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	Biototyp	WMS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h4 - stark humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht bewegt
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48.0.04 - Fagetalia sylvaticae (Edellaub-Mischwälder und verwandte Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,5
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61729	
			DK5 DK5-GK	7650	7652
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	22	37
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.09.2003	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6480,2827	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	z		-												
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-												
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-												
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		-												
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-												
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-												
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-												
Hedera helix (Efeu)	7	w		-												
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	z		-												
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		-									b			
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-												
Larix decidua (Europäische Lärche)	7	w		-												
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		-												
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	z		-												
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	h		-												
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	z		-												
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-												
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-												
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-												
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		-												
Rubus idaeus (Himbeere)	7	h		-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-												
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-												
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	w		-												

Anzahl Rote Liste Arten

Anzahl Arten

36

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