

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61728
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	22 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.1998
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	9	Ohne erkennbare Belastung
– 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

Bodensaurer Rot-Buchenwald, als Hallenbuchenwald ausgebildet, aufgelichtet. In den lichten Bereichen starke Buchenverjüngung. Der Bestand liegt auf einer Kuppe und ist von der Ammersbek und Erlenbruchwald umgeben. Die alten Buchen haben einen Stammdurchmesser bis ca. 0,8 m. Im Gebiet verteilt liegengelassene Äste und Baumstämme. Strauchschicht nur in aufgelichteten Bereichen entwickelt. Krautschicht lückig, v.a. aus Draht-Schmiele.

Das Gebiet ist v.a. im Hinblick auf die Fauna als Teil der umgebenden Bestände aufzufassen.

Gegenüber der Altkartierung hat sich das Gebiet kaum verändert.

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)		
3	4	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

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

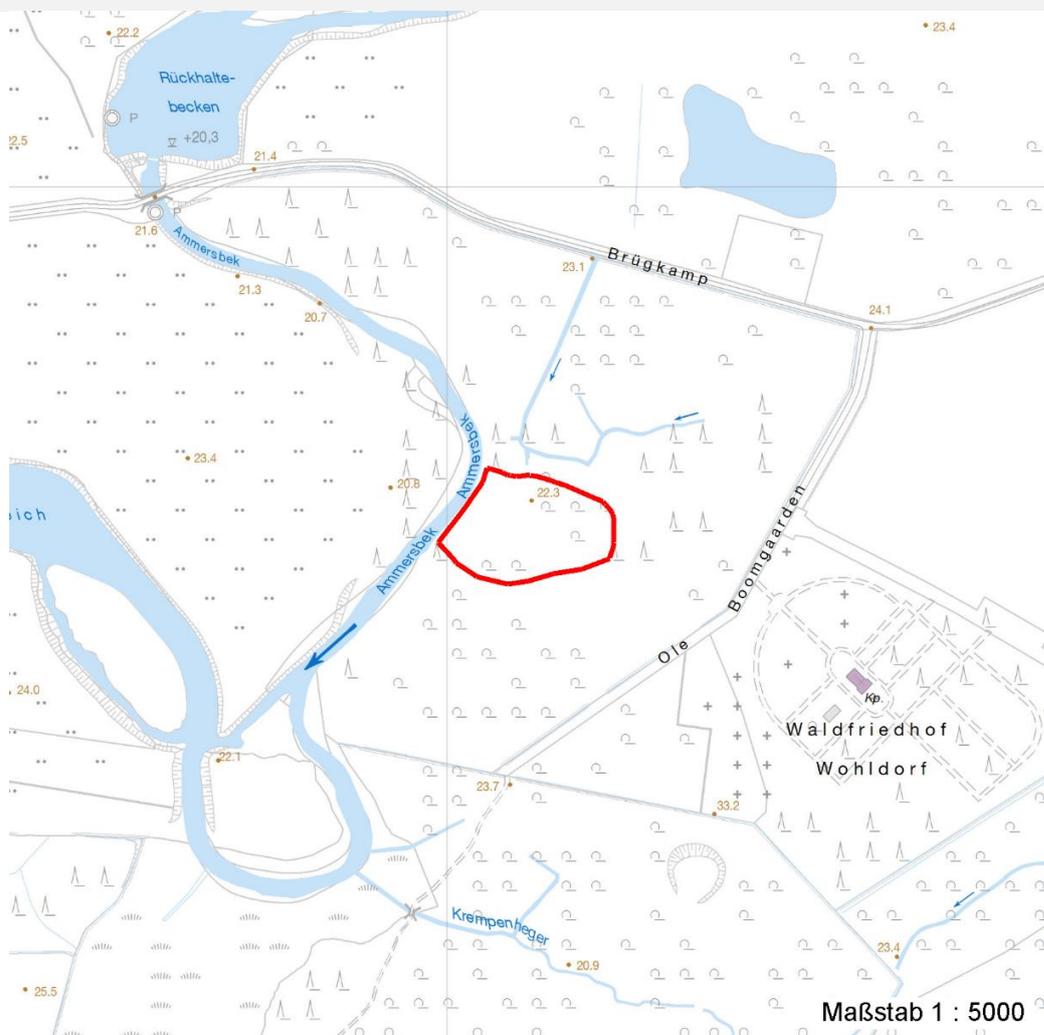
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61728
		DK5 DK5-GK	7650 7652
		DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	22 37
Bearbeitung	NET	Kartierung	14.07.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6480,2827
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)
61728	61729	7650	22	18.09.2003	K	7652	37
61728	61733	7650	22	06.05.2011	K	7652	37
61728	74345	9999	3666	15.05.1981	<	7652	1

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47309	0	7650_22_140798_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61728
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	22 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6480,2827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Dominanz von Laubgehölzen Wertvoller Altbaumbestand Naturverjüngung Zoologisch sehr wertvoll
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Vögel
Maßnahmen	Entfernung von Nadelhölzern Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7650_22_140798_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald basenarmer Standorte (2000)	Biotoptyp	WMS
- Zusatz	sehr starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser >= 70 cm (4)	- 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.	61728
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	22 37
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6480,2827
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Humosität	h4 - stark humos
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	flache Kuppe
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Zusätze - Btyp	! - Tot- oder Altholz + - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,7
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Carex pilulifera (Pillen-Segge)	7	z		K1														
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		K1														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	h		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		K1														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-														
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	z		K1													2	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	d		B1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		S														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		S														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61728	
			DK5 DK5-GK	7650	7652
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	22	37
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	14.07.1998	
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	D	
Galium odoratum (Waldmeister)	7	z		K1										V				
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1														
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w		S										b				
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	h		K1														
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	z		K1														
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1														
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		K1														
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	z		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Vaccinium myrtillus (Gewöhnliche Heidelbeere)	7	h		K1														
													Anzahl Rote Liste Arten				2	
													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