

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61658
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	21 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28152,4257
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.1 Bruchwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	--------------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	9	Herausragend, von nationaler Bedeutung
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	9	Ohne erkennbare Belastung
– Ökolog. Funktion	9	Herausragender 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

Basenreicher Eschen-Erlenbruchwald an einem Nebengraben der Ammersbek. Im nördlichen Bereich durch den Wanderweg eingestaut. Boden überwiegend sumpfig, schlecht begehbar. Baumschicht aus hohen, meist dicht stehenden Schwarzerlen und Eschen, daneben Bergahorn und andere. Strauchschicht locker aus Ahorn, Pfaffenhütchen, Hasel, Hainbuche. In der sehr artenreichen Krautschicht u. a. Mädesüß, Waldmeister, Scharbockskraut, Buschwindröschen, zusätzlich Winkelsegge, Sumpf-Pippau und Schlüsselblume. Bodenprofil zu den umgebenden Waldgebieten meist flach ansteigend, in Teilbereichen mit kleinen Quellsümpfen und Quellfluren aus Bitterem Schaumkraut und Milzkraut. Im gesamten Gebiet häufig umgestürzte und liegengelassene Bäume.

Gegenüber der Altkartierung hat sich der Biotop kaum verändert.

Nach FFH-Richtlinie Erlen- und Eschenwald an Fließgewässern (Code 91E0).

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	WBE	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	91E0*	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Ammersbek		
Nachbarnutzung/en	Wald, Fluß		
Rechtswert (X)	576104	Hochwert (Y)	5951762
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"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Wohldorfer Wald [HH-508 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Wohldorfer Wald [DE 2226-302 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

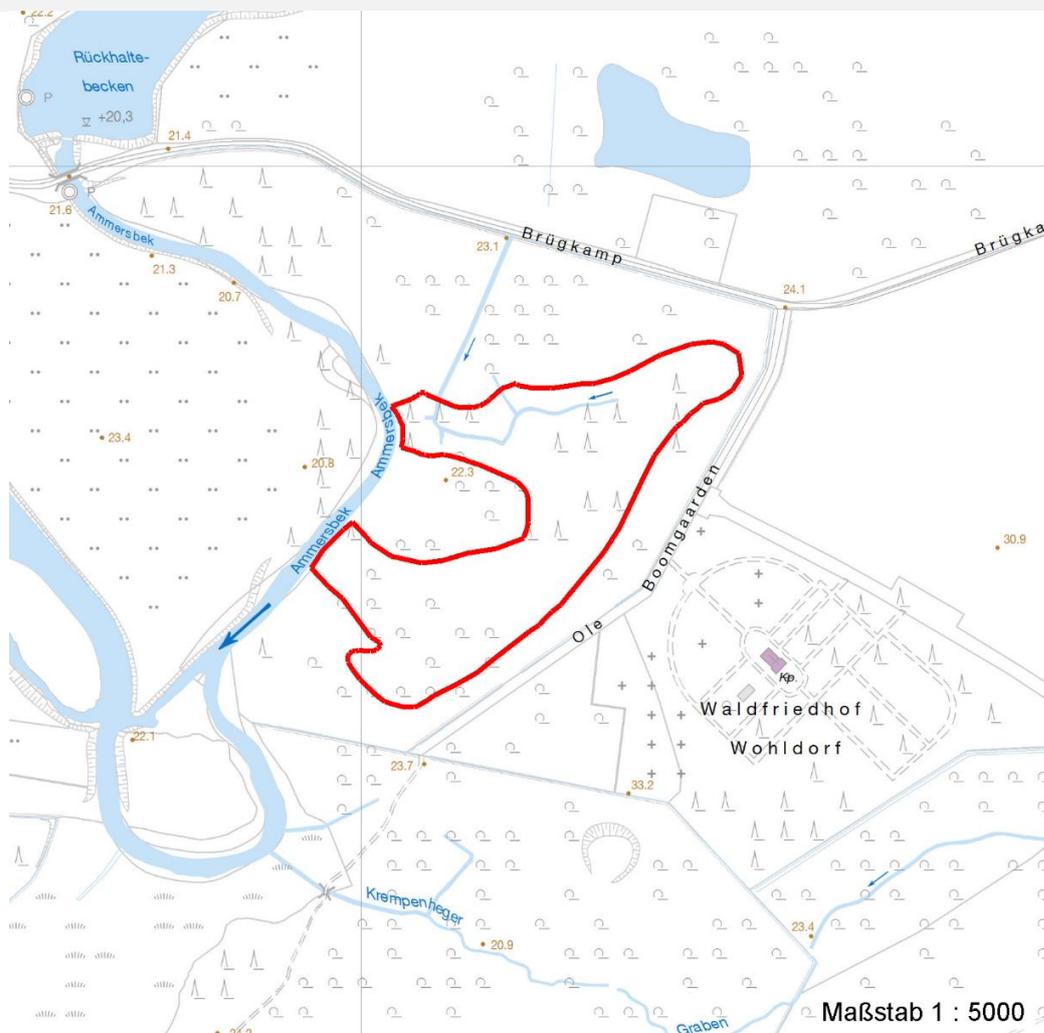
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61658
		DK5 DK5-GK	7650 7652
		DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	21 36
Bearbeitung	NET	Kartierung	14.07.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	28152,4257
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)
61658	61659	7650	21	22.09.2003	K	7652	36
61658	61660	7650	21	06.05.2011	K	7652	36
61658	74346	9999	3667	15.05.1981	<	7652	3

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47304	0	7650_21_140798_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

20.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61658
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	21 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28152,4257
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Artenreich Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Arten Wertvolle(r) Feuchtbiotop(e) Zoologisch sehr wertvoll
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien Waldvögel Holzbewohnende Insekten
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7650_21_140798_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)	FFH-LRT	91E0*
Beschreibung	Standort: Nebental der Ammersbek	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	61658
		DK5 DK5-GK	7650 7652
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	21 36
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.07.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	28152,4257
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	3 - schattig
Zusätze - Btyp	* - Bedeutung als Lebensraum gefährdeter Arten + - besonders gute Ausprägung (struktur- oder artenreich, intakt, naturnah)
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	100 %

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	91E0 (BFN) Bach-Erlen-Eschenwälder und Erlen-Eschen-Quellwälder (einschl. Weichholzauwälder)			
3	Arteninventar			
4	Habitatstrukturen			
5	Beeinträchtigungen			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		5
	Überschw.anzeiger		8

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	z		B1														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	d		B1														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	h		K1														
Caltha palustris (Sumpf-Dotterblume)	7	z		K1										3	3	V	V	
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	h		K1										V		V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	61658	
			DK5 DK5-GK	7650	7652
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hoisbüttel-Nord	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	21	36
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	14.07.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	28152,4257	
			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
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		K1													V
Carex remota (Winkel-Segge)	7	z		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1													
Chrysosplenium alternifolium (Wechselblättriges Milzkraut)	7	w		K1												2	
Chrysosplenium oppositifolium (Gegenblättriges Milzkraut)	7	h		K1												2	
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		K1													
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	z		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crepis paludosa (Sumpf-Pippau)	7	z		K1												3	
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1													
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	z		K1												2	
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	z		S													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	z		K1													
Galium odoratum (Waldmeister)	7	z		K1												V	
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1													
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	z		K1												V	
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	z		K1									b				
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		K1													
Primula elatior (Hohe Schlüsselblume)	7	h		K1									b	2			
Ranunculus auricomus agg. (Artengruppe Gold-Hahnenfuß)	7	z		K1												3	
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		K1													
Ribes nigrum (Schwarze Johannisbeere)	7	z		S												V	
Stellaria nemorum (Wald-Sternmiere)	7	z		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Valeriana officinalis (Echter Baldrian)	7	z		K1											D		D
Viburnum opulus (Gewöhnlicher Schneeball)	7	z		S													
Viola reichenbachiana (Wald-Veilchen)	7	z		K1												3	
Anzahl Rote Liste Arten														13	1	4	1
Anzahl Arten														39			

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