

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65674
			DK5 DK5-GK	7854 7856
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Jersbek-Langereihe
Bearbeitung	NET	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	08.06.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13982,2532
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Frischer, saurer Eichenwald auf einer Kuppe. Die Eichen erreichen einen Stammdurchmesser von 0,6 m. Unter den Eichen einzelne jüngere Bäume als zweite Baumschicht. Eine Strauchschicht fehlt weitgehend. In der Krautschicht wächst sehr viel Adlerfarn, Arten wie Schattenblümchen treten demgegenüber deutlich zurück.

In der alten Kartierung wurde der Bestand mit dem benachbarten Erlenbruch zusammengefaßt und nicht gesondert beschrieben.

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	WQF	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich vom Hansdorfer Damm und östlich Langereiher Damm			
Nachbarnutzung/en	Wald, Grünland, Wanderweg			
Rechtswert (X)	578037	Hochwert (Y)	5954094	
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)	
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 Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]			
Wasserschutzgebiet				

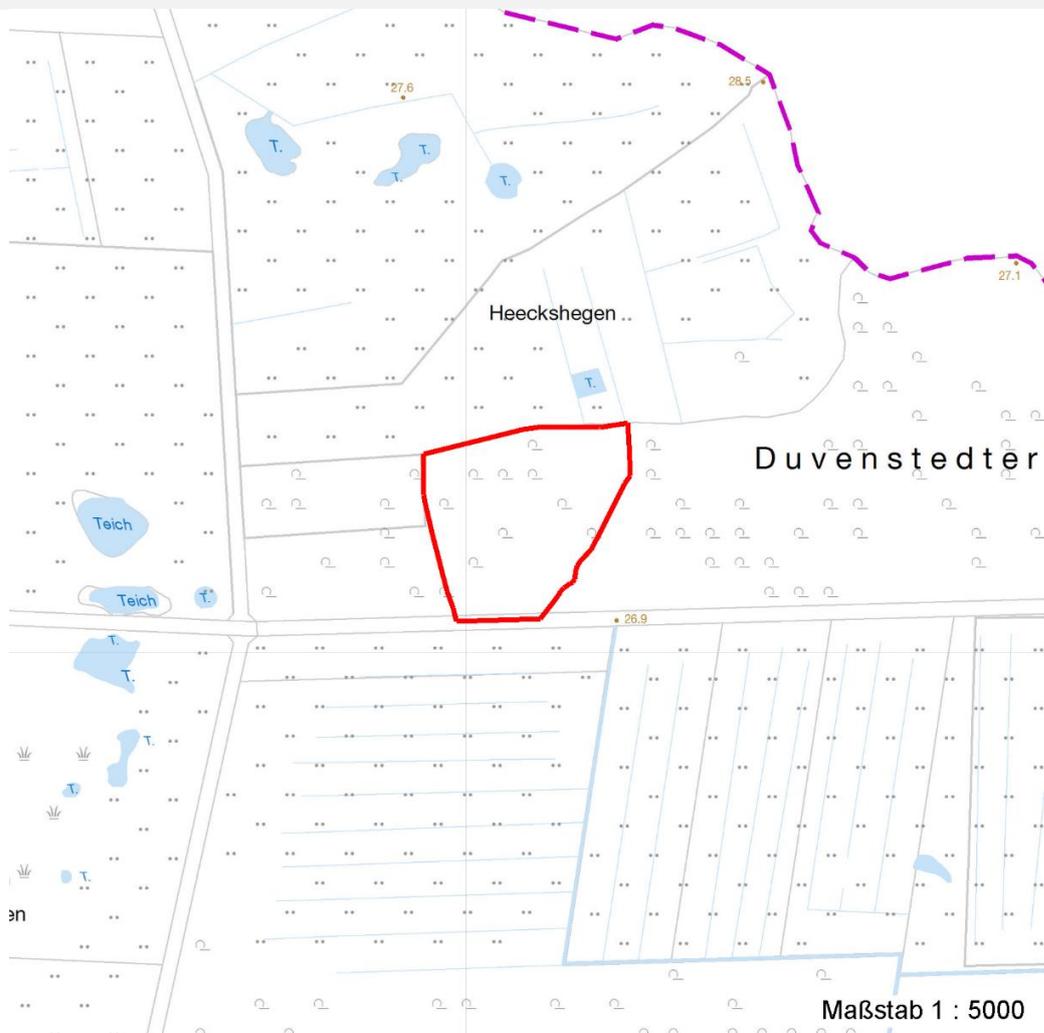
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65674
		DK5 DK5-GK	7854 7856
		DK5 - Name	Jersbek-Langereihe
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 11
Bearbeitung	NET	Kartierung	08.06.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	13982,2532
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)
65674	65675	7854	7	13.09.2007	K	7856	11
65674	65668	7854	3	15.06.1981	<	7856	2
65674	71244	7854	611	28.06.2004	K	7856	1001

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
47673	0	7854_7_080699_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

21.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	65674
		DK5 DK5-GK	7854 7856
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Jersbek-Langereihe
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	08.06.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13982,2532
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Artenreich Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Vorkommen seltener Arten
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7854_7_080699_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Mischwald feuchter bis nasser Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQF
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
		Entw.potential LRT	Ja
		Hauptfläche	100 %
		Flächenanteil	Nein
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65674	
			DK5 DK5-GK	7854	7856
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Jersbek-Langereihe	
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	7	11
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.06.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13982,2532	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Kuppe
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	15.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,6
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	3,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	-0,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		1

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		B1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2														
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w		K1														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	z		K1														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1														
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	w		B2														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	w		K1													V	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	65674
			DK5 DK5-GK	7854 7856
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Jersbek-Langereihe
Bearbeitung	NET	Kopie	Biotop-Nr. alt	7 11
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	08.06.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13982,2532
			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		
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1															
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		K1															
Maianthemum bifolium (Zweiblättrige Schattenblume)	7	z		K1															
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		K1															
Moehringia trinervia (Dreinerlige Nabelmiere)	7	w		K1															
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	w		K1															
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	z		K1															
Pteridium aquilinum (Adlerfarn)	7	d		K1															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		B1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		K1															
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		B2															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1															
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1															
Trientalis europaea (Siebenstern)	7	z		K1															
Anzahl Rote Liste Arten													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