

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145185
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	122 186
Bearbeitung	DUK	Kartierung	27.03.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3505,5811
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 4.3 Auwälder	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	-----------------------	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Weitgehend V-förmiges Wölpriegrabental. Gegenüber dem umgebenden Gelände durch eine bis zu 4 m hohe Geländestufe abgesetzte Talau mit anmoorigem bis moorigem Grund, mit dem nochmals in einem engeren Kastental eingesenkten und mäandrierend verlaufenden Bachlauf der Bredenbek und relativ dichten naturnahen Beständen von Erlen-Eschen-Bach-Auwäldern, die in diesem Fall fast ausschließlich von Schwarz-Erlen beherrscht werden. In den Randbereichen und auferhöht gelegenen Stellen stehen vereinzelt größere alte Eichen. Der Boden ist häufig gras- und krautreich bewachsen mit einigen bedrohten Pflanzenarten, so z.B. dem Gegenbl. Milzkraut. Der Unterwuchs ist nicht immer dicht, u.a. aus einzelnen Holunder- und Weißdornsträuchern entwickelt. Insgesamt gegenüber der Vorkartierung deutlich verbessert. Im Osten ist der Bestand allerdings weiterhin stärker gärtnerisch überprägt, dient u.a. als Naturerlebnisraum anwohnender Kinder und ist stellenweise stark zertreten. Hier wurden außerdem Nadelgehölze bis in die Au hineingepflanzt. Ganz im Osten sind Bereiche auch etwas trockener, stellenweise wie trockener Birkenbruchwald oder Nieder-/Mittelwald erscheinend. Die Gartennutzungsgeht hier bis dicht an den Graben heran. Hier erfolgt verstärkt Gartenabfall- und Holzschnitteintrag; die Verstädterung des Biotops wird durch Florentinernessel angezeigt. Gleichzeitig kommt benachbart hier wertgebend Sumpf-Pippau vor. Ein gänzlich von Wasserlinsen bedeckter, detritusreicher Teich ist in den Bestand integriert.

Der Vorkartierungs-Datensatz (2011) ist leider ohne Artenliste, sodass eine Beurteilung hinsichtlich Verbesserung oder Verschlechterung nicht leicht fällt. Auffällig ist, dass nur noch eine Milzkraut gefunden wurde und auch der Kleine Baldrian hier wohl nicht mehr vorkommt. Auffällig sind massive Fällungen im nördlichen Teil im Winter 19/20. Sollte hier das Aufwachsen der Erlen weiter unterbunden werden, so ginge der Auwaldcharakter komplett verloren. An einer Stelle hat sich ein größerer Bestand Jap. Staudenknöterich etabliert.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	98 %
2	WEA	Erlen- und Eschen-Auwald (2018)		§ 30 (2) 4.3
3	q	quellig (q)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2			2 %
2	ANF	Staudenknöterichfluren (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145185
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	122 186
Bearbeitung	DUK	Kartierung	27.03.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3505,5811
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Entlang d. Wölpriegrabens westl. Ohlstedter Stieg		
Nachbarnutzung/en	Einzelhausbebauung		
Rechtswert (X)	575561	Hochwert (Y)	5949475
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Ohlstedt (537)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145185	56265	7448	122	15.06.2011	K	7450	186

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145185
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7448 7450
Bearbeitung	DUK	DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	122 186
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	27.03.2020
		Fläche / Länge [m²/m]	3505,5811
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
145185	56016	7448	26	15.09.2003	<	7450	26

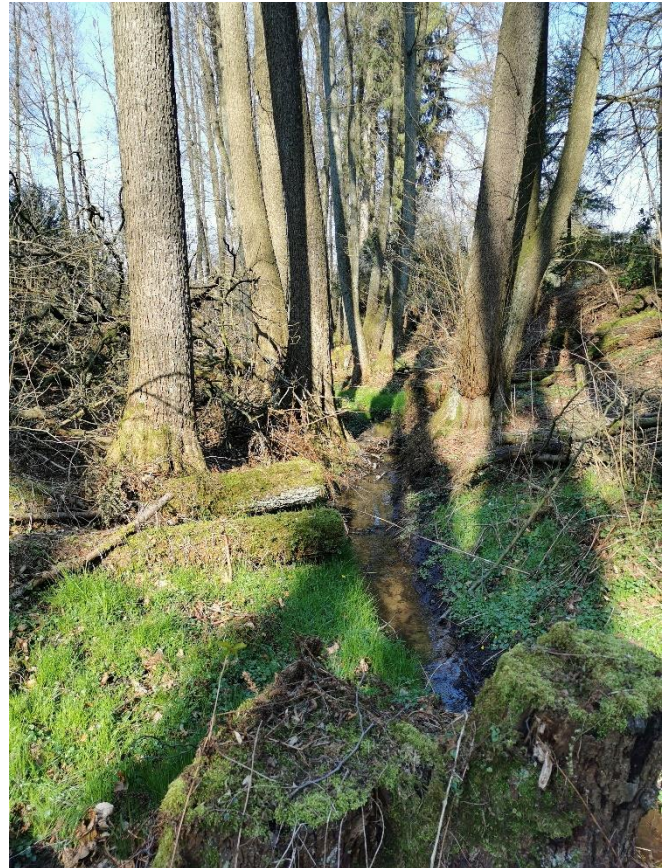
Zuordnung: N = nachfolgende Kartierung, K = weitere Kartierungen (zeitlich vorher oder nachher)

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
81703	0	7448_122_270320_1.JPG	
81704	0	7448_122_270320_3.JPG	
81705	0	7448_122_270320_2.JPG	

Foto

Fotodatei	7448_122_270320_1.JPG	Fotodatei	7448_122_270320_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145185	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	122	186
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.03.2020	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3505,5811	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Foto

Fotodatei 7448_122_270320_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Eschen-Auwald (2018)	Biotoptyp	WEA
- Zusatz	quellig (q)	- gesetzl. Grundl.	§ 30 (2) 4.3
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	98 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145185
			DK5 DK5-GK	7448 7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Bearbeitung	DUK	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	122 186
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	27.03.2020
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3505,5811
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	5 - halbschattig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	0
Anz. Überschwemmungsz.	5

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	feucht	6,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		B1													
Allium ursinum (Bär-Lauch)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Anemone nemorosa (Busch-Windröschen)	7	w															
Arum maculatum (Gefleckter Aronstab)	7	w															
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	l												V	V		
Carex pendula (Hänge-Segge)	7	z													R		
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w															
Chrysosplenium alternifolium (Wechselblättriges Milzkraut)	7	l												2			
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Digitalis purpurea (Roter Fingerhut)	7	w															
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	z															
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		S													
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		B1													
Galanthus nivalis (Schneeglöckchen)	7	l													V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	145185	
			DK5 DK5-GK	7448	7450
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd	
Bearbeitung	DUK	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	122 186
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	27.03.2020
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	3505,5811
				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	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Matteuccia struthiopteris (Straußfarn)	7	h											b		3			V
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w																
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	l																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	l		S														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	l		S														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		S									b		3			V
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														2	2	2	3	
Anzahl Arten														30				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	BArtSchG											
2	Anzahl									Anzahltyp		
3	Anzahl geschätzt									Geschlecht		
4	Methode									Verhalten		
5	Nachweis											
Säugetiere												
	Capreolus capreolus (Reh)	1										
		2	2							Individuen/Stück		
		3										
		4	Sichtbeobachtung									
		5	adultes Tier/Imago									
Vögel												
	Troglodytes troglodytes (Zaunkönig)	1	b		*	*	*	*				
		2								Revier/Reviere		
		3	>= 1									
		4	Verhören/Akustik									
		5	Rufe/Gesang									

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	145185
		DK5 DK5-GK	7448 7450
		DK5 - Name	Ohlstedt-Süd
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	122 186
Bearbeitung	DUK	Kartierung	27.03.2020
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3505,5811
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Staudenknöterichfluren (2018)	Biotoptyp	ANF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	2 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein