

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56995
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	304 95
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.10.2011
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	4359,38
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	8	Hochgradig wertvoll
– Alter	9	Biotop sehr hohen Alters; 500 Jahre und mehr
– Belastungsgrad	8	geringe örtliche oder punktuelle 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

Drosselbek, natürlicher Bachlauf innerhalb des Wohldorfer Waldes. In Teilen aus früheren Unterhaltungen heraus relativ kräftig eingetieft, 0,5 m unter Flur gelegen, mit deutlich entwässernder Wirkung auf das benachbarte, stark versumpfte Tal, so dass die feuchtezeigenden Arten oft v.a. am Talrand zu finden sind und weniger direkt am Bach. Seit einigen Jahren findet aber offenbar eine geringe Unterhaltung des Bachlaufes statt und in Teilbereichen ist er deutlich naturnah geprägt. Teilweise verläuft er auch oberflächennah, teilweise sind hohe Totholzanteile vorhanden. Dadurch ist der Bachlauf aktuell stark strukturiert und weitgehend naturnah gestaltet mit recht unterschiedlicher Sohlstruktur, z.T. sandig-kiesig, bei kräftigeren Fließstrecken in ebener Lage, teils vermoort. Hier durchsichert die Drosselbek teilweise die Talboden-Vegetation und breitet sich im Tal entsprechend einem natürlichen Bachlauf aus. Teilweise sind dies aber auch quellige Zuläufe aus Nebentälern. Der Bachlauf ist zu hohen Anteilen begleitet von einem naturnahen Auwald (vgl. Nebenbiotope) mit Dominanz von Schwarz-Erlen, die den Bach in Teilen leicht überschatten. In trockenen Jahren trocken der Lauf abschnittsweise aus.

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	FBR	Bach, weitgehend naturnah (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Zentral im Wohldorfer Wald		
Nachbarnutzung/en	Meist Auwälder		
Rechtswert (X)	575085	Hochwert (Y)	5950844
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Stapelfelder Jungmoränengebiet (702.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Wohldorf (535)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

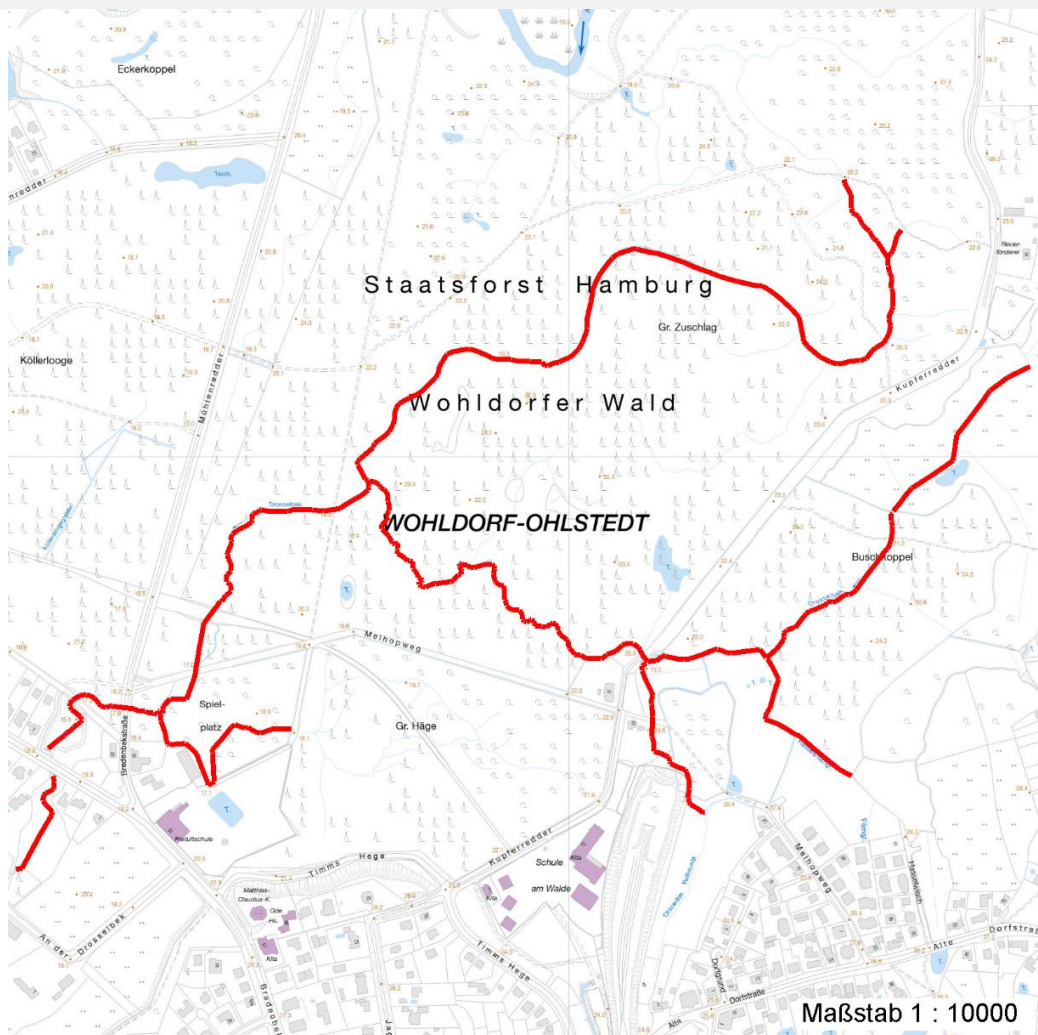
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56995
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	304 95
Bearbeitung	BRA	Kartierung	17.10.2011
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	4359,38
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
56995	56996	7450	304	03.07.1998	K	7452	95
56995	56994	7450	304	22.09.2003	K	7452	95

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12114	0	7450_304_171011_1.JPG	
12115	0	7450_304_171011_2.JPG	
12116	0	7450_304_171011_3.JPG	
12117	0	7450_304_171011_4.JPG	
12118	0	7450_304_171011_5.JPG	
12119	0	7450_304_171011_6.JPG	
12120	0	7450_304_171011_7.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56995
			DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	304 95
Räumliche Abbildung	Linie		Kartierung	17.10.2011
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	4359,38
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
12121	0	7450_304_171011_8.JPG	
12122	0	7450_304_171011_9.JPG	
12123	0	7450_304_171011_10.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eintiefung des Bachlaufes aus früheren Unterhaltungsmaßnahmen heraus, Entwässerung der sehr sumpfigen, nassen Talbereiche, zeitweilige Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnahe Strukturen, naturnaher Verlauf, günstige Entwicklung wegen ausbleibender Unterhaltung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Bachlauf
Bedeutung für Tiergruppe	Fische?
Maßnahmen	In Zukunft keine Unterhaltung des Gewässers mehr vornehmen. In Teilabschnitten eventuell das tief ausgekolkte Bachbett verschließen oder anstauen, Sohlschwellen oder Fließhindernisse einbringen.

Foto

Fotodatei	7450_304_171011_1.JPG	Fotodatei	7450_304_171011_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56995
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	304 95
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.10.2011
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	4359,38
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7450_304_171011_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7450_304_171011_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bach, weitgehend naturnah (2000)	Biotoptyp	FBR
- 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

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		10

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	56995	
			DK5 DK5-GK	7450	7452
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	304	95
Räumliche Abbildung	Linie	Nein	Kartierung	17.10.2011	
Anzahl Abschnitte	8		Fläche / Länge [m²/m]	4359,38	
			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		
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-	-														
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	w		-	-														
Berula erecta (Aufrechte Berle)	7	z		-	-														
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-	-														
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-	-												3		
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	w		-	-												V		V
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-	-														V
Carex acutiformis (Sumpf-Segge)	7	w		-	-														
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-	-												3	3	
Carex remota (Winkel-Segge)	7	w		-	-														
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		-	-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-	-														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	w		-	-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	z		-	-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-	-														
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-	-														
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-	-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-	-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-	-												b		
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-	-														
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-	-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-	-														
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	w		-	-														
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	w		-	-														V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-	-														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-	-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-	-														
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-	-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-	-														
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		-	-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-	-														
Valeriana excelsa sambucifolia (Holunderblättriger Baldrian)	7	w		-	-												D		D D
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	w		-	-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	56995
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	304 95
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	17.10.2011
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	4359,38
		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
Anzahl Rote Liste Arten														3	2	4	1
Anzahl Arten														41			

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