

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	56806
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7450 7452
Bearbeitung	NET	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	45 50
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.08.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	5391,9607
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 8 Hochgradig wertvoll

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Erlenbruch mit alten Erlen. Durchzogen von Entwässerungsgräben. Die Erlen infolge Entwässerung und Mineralisation mit Stelzwurzeln. In der Strauchschicht vor allem Rote Johannisbeere, in der üppigen, artenreichen, niedrigen Krautschicht Sumpffarn, Winkelsegge und Großes Hexenkraut.

1981 unter Biotop Nr. 5 kartiert.

Spezielle Nutzungen: keine

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: ohne Angabe

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)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Alsterblöcken		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	574241	Hochwert (Y)	5950145
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	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: < 1%], NSG Rodenbeker Quellental [HH-503 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	56806
		DK5 DK5-GK	7450 7452
		DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	45 50
Bearbeitung	NET	Kartierung	15.08.1995
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5391,9607
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)
56806	56707	7450	111	20.09.2003	N	7452	125
56806	73908	9999	3200	15.05.1981	<	7452	5

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Entwaesserung Entwässerung
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Charakteristisch ausgepraegter naturnaher Biotop Hoher Wildpflanzenanteil

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	56806
		DK5 DK5-GK	7450 7452
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	45 50
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.08.1995
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	5391,9607
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Vorkommen seltener Arten artenreiche Ausprägung Pflanzengesellschaft besonders gut ausgebildet Strukturvielfalt Natuerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Wiedervernaessung

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Erlen- und Birkenbruchwald nährstoffreicher Standorte (2000)	Biotoptyp	WBE
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Niedermoortorf (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	8 - naß
Standort, Relief	
Relief	Senke
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	90 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	70 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	4,5
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6
	Reaktion	schwach sauer	5,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	56806
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	7450 7452
Bearbeitung	NET	DK5 - Name	Wohldorf-Ohlstedt
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	45 50
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.08.1995
		Fläche / Länge [m²/m]	5391,9607
		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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	X		B1													
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		K1													
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	X		K1									V		V		
Carex remota (Winkel-Segge)	7	X		K1													
Carex sylvatica (Wald-Segge)	7	X		K1									3				
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		B1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	X		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S													
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		S													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X		B1													
Galium odoratum (Waldmeister)	7	X		K1									V				
Geranium robertianum (Stinkender Storchnabel)	7	X		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	X		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	X		K1													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	X		S													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		K1											V		
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		S													
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	X		K1													
Thelypteris palustris (Sumpffarn)	7	X		K1									2	3	3	V	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	3	1
Anzahl Arten														23			

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