

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	57092
			DK5 DK5-GK	7452 7454
			DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	27 29
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Kartierung
				11.08.1999
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	44579,768
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	4	Isolierter Lebensraum, keine oder nur geringe Bedeutung für Nachbarflächen
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Stieleichen- und Hainbuchen-Jungwald der Stärke 1 mit dicht gepflanzten Gehölzen unterschiedlichen Alters. In der lückigen Krautschicht mit Brennessel, Kleinem Springkraut und Brombeere.

Nördlich des Teiches (s. u.) ist eine Lichtung mit Knauelgras, Rot-Straußgras und Honiggras vorhanden.

Im unmittelbaren Eckbereich Wiemerskamper Weg / Duvenstedter Triftweg ist es etwas feuchter. Hier kommen Schwarz- und Grauerlen sowie Echtes Springkraut vor.

Im Süden mit einem ca. 4 m tiefer liegendem Kleingewässer, das von hohen, sehr alten Stieleichen und Rotbuchen der Stammstärke 4 umgeben ist. Aufgrund der starken Beschattung und des Laubeintrags ist keine Feuchtvegetation vorhanden. Es dürfte sich bei dieser Kuhle um eine künstliche, alte (?) Struktur handeln.

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	90 %
2	WJL	Laubwald-Jungbestand (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
1	2			5 %
2	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
3	I5	Ufer naturnah (I5)		
4	kein	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
	LRT			
1	3			5 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordöstlich der Ecke Wiemerskamper Weg / Duvenstedter Triftweg			
Nachbarnutzung/en	Straße, Moor			
Rechtswert (X)	575302	Hochwert (Y)	5952544	
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		
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.	57092
		DK5 DK5-GK	7452 7454
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	27 29
Bearbeitung	NET	Kartierung	11.08.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	44579,768
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)
57092	57097	7452	27	15.06.1981	K	7454	29
57092	57101	7452	95	13.10.2009	N	7454	106
57092	57248	7452	96	13.10.2009	N	7454	107

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
46908	0	7452_27_110899_1.JPG	
46909	0	7452_27_110899_2.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57092
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	27 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	44579,768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Keine
Wertgesichtspunkte	Altbaumbestand am Teich
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	7452_27_110899_1.JPG	Fotodatei	7452_27_110899_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubwald-Jungbestand (2000)	Biotoptyp	WJL
- Zusatz	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57092
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	27 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	44579,768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmale	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Gewässer	
Böschungshöhe	3.00 m
Länge	30.00 m
Breite	6.00 m
Wasserführung	w - wechselnde Wasserstände
Strömung	k - keine Strömung
Trübung	k - klar, keine Trübung
Färbung	schwarz
Standort, Relief	
Relief	Leicht nach Osten abfallend
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	3 - schattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	100 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	8.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste			
													§	HH	ND	SH
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	I		B1												
Alnus incana (Grau-Erle)	7	I		B1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	d		B1												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		K1												
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1												
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	w		K1												
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57092
		DK5 DK5-GK	7452 7454
		DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	27 29
Bearbeitung	NET	Kartierung	11.08.1999
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	44579,768
Anzahl Abschnitte	1	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
Galeopsis pubescens (Weichhaariger Hohlzahn)	7	z		K1													2
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1													
Impatiens noli-tangere (Echtes Springkraut)	7	l		K1												V	
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1													
Oxalis acetosella (Wald-Sauerklee)	7	w		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		K1													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		K1													
Stellaria holostea (Große Sternmiere)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1		
Anzahl Arten														18			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- Zusatz	Ufer naturnah (I5)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung	Standort: Gewässer mit Hangbereich	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	Künstliche Grube
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	2 - schattig bis tiefschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	100 %
Strauchschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57092
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	27 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	44579,768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)		
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert		
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														3			

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Lichtung	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Standort, Relief	
Relief	Leicht abfallend
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Krautschicht	100 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57092
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	27 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	11.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	44579,768
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		K1															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		K1															
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	w		K1															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten																		9	

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