

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57307
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	801,8284
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– Alter	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	
– Ökolog. Funktion	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5 Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Kleingewässer, umstanden von großen alten Stiel-Eichen, die das Gewässer vollständig überschatten, daneben mit weiteren Gehölzen, Weißdorn, Birke und Jungwuchs von Esche, relativ zahlreich sowie einem Weidengebüsch innerhalb des Gewässers, so dass das Gewässer im Sommer nahezu vollständig überschattet ist, einen hohen Laubeintrag hat und kaum gewässerspezifische Vegetation aufweist. Allein einige Flutrasenarten, die von den Rändern her in das Gewässer wachsen und eine Wasserlinsendecke, stellen die gewässertypische Vegetation. Das Gewässer trocknet in heißen Sommern vermutlich vollständig aus. Die umstehenden Eichen erreichen Stammdicken von bis zu 80 cm und Höhen um 15 m.

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	SEZ	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Schäferkoppel, S Duvenstedter Triftweg		
Nachbarnutzung/en	Intensivgrünland		
Rechtswert (X)	574813	Hochwert (Y)	5952098
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Wohldorf/Ohlstedt [HH-2046 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57307
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	801,8284
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
57307	57303	7452	20	15.08.1995	K	7454	19
57307	57314	7452	20	14.10.2009	K	7454	19

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
17863	0	7452_20_290903_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57307
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	801,8284
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Starke Überschattung, benachbarter Straßenverkehr, hoher Laubeintrag, Eutrophierung, wenig belebt.
Wertgesichtspunkte	Eventuell günstig als Amphibien-Laichgewässer für frühlaichende Arten.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Amphibien
Maßnahmen	Gehölze auf der Südwestseite eventuell zurücknehmen, Gewässer eventuell entschlammen.

Foto

Fotodatei 7452_20_290903_1.JPG

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiges, naturnahes, nährstoffreiches Kleingewässer (2000)	Biotoptyp	SEZ
- 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57307
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	801,8284
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,1
Boden	Feuchte	naß	8,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,8
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w	-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w	-															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w	-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w	-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w	-															
Crataegus laevigata (Zweigriffliher Weißdorn)	7	w	-															
Crataegus monogyna (Eingriffliher Weißdorn)	7	w	-															
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w	-															
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w	-															
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w	-															
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h	-															
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w	-															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h	-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w	-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w	-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h	-															
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	w	-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w	-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w	-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h	-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w	-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w	-															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	57307
		DK5 DK5-GK	7452 7454
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wohldorf-Nord
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	20 19
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.09.2003
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	801,8284
		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		
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten										25									

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