

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	42995
		DK5 DK5-GK	7036 7038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wandsbek
Bearbeitung	HET Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	2 2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	15099,1383
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 1.1 Natürliche oder naturnahe Fließgewässer **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Zum Mühlenteich aufgestaute Wandse (Bachstauteich, ST) ohne erkennbare Gewässervegetation. Die Uferzonen sind mit Bongossiholz, Beton-Lochplatten und stellenweise auch Steinmauern befestigt.

Am gehölzfreien Südufer wachsen nur sehr spärliche Reste einer Feuchtvegetation aus Ufer-Wolfstrapp, Engelwurz, Rohrglanzgras, Flatter-Binse und Gräsern, einen schmalen Streifen zum angrenzenden Rasen bildend. Die übrigen, schwer zugänglichen Uferzonen sind alle mit Ziersträuchern bepflanzt worden, daneben hohe Trauer-Weiden, Pappeln, selten Erlen.

Das Wasser ist relativ klar. Enten und Möwen in hoher Individuenzahl; im Teich leben viele Fische, die vom Angelverein eingesetzt werden.

Fauna:

Fische: Karpfen, Brasse, Gründling;

Vögel: Bläßralle, Reiherente, Höckerschwan, Stockente, Lachmöwe, Teichralle.

Wertstufe: 5.

Spezielle Nutzungen: Intensive Freizeitnutzung, u.a. Angeln, Modellboote, Entenfütterung

Nutzungsintensität: intensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine

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	FFS	Aufgestauter Flussabschnitt (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Mühlenteich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	570211	Hochwert (Y)	5936798
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wandsbek (505)	Gemarkung	Wandsbek (552)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	42995 7036 7038 Wandsbek 2 2
Handlungsbedarf Bearbeitung	Nein HET	Kopie	Nein
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1986
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m] Breite (lineare Abb.) [m]	15099,1383

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Eutrophierung Uferverbau, hoher Entenbesatz Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Uferbegleitende Gehölze Ufervegetation artenarme Ausprägung
Maßnahmen	nach naturnaher Gestaltung möglich Anpflanzung von Röhricht Ziersträucher Naturnahe Uferzone herstellen Entfernung (folgender Bäume und Straeucher) Entw.zu standortgerechter Feucht-bzw.Ufervegetation foedern durch Schaffung von Buchten, Landzungen, Inseln (v.a. im N)

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Aufgestauter Flussabschnitt (2000)	Biotoptyp	FFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Schlamm, z.T. Sand (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	steiles, z.T. flaches Ufer, verbautes Ufer
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	10 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	42995 7036	7038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wandsbek	
Bearbeitung	HET	Biotop-Nr. alt	2	2
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1986	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	15099,1383	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,6
Boden	Feuchte	feucht	7,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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)	1	+		-													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	1	+		-										V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		-													
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	1	+		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	1	+		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	1	+		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	1	+		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		-													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	1	+		-													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	1	+		-													
Populus alba (Silber-Pappel)	1	+		-													
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	1	+		-										2	3	3	
Populus spec. (Pappel)	1	+		-													
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	1	+		-													
Rosa spec. (Rose)	1	+		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	1	+		-													
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	1	+		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	
Anzahl Arten														22			

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