

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25538	
		DK5 DK5-GK	6422	6424
		DK5 - Name	Harburg	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18	18
Bearbeitung	HEN	Kartierung	15.10.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	211143,0214	
Anzahl Abschnitte	1	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

Großflächig ausgedehnter Harburger Außenmühlenteich (Bachstauteich) ST mit in der Südhälfte naturnahen Uferzonen, die meist durch die angrenzenden Quellsumpf-Bruchwälder (Biotop 15) nicht zugänglich sind. Im Norden z.T. Uferbefestigungen, Badeanstalt und Bootsanleger. Auf dem Gewässer vereinzelt Schwimmblattvegetation aus Gelber Teichrose, die naturnahen Uferzonen sind stellenweise von einem schmalen Röhricht GR aus Schilf und Wasser-Schwaden bewachsen. Daneben stehen dort Seggen, Ufer-Wolfstrapp, Gilbweiderich und Brennesseln, Bisweilen aufkommendes Weidengebüsch, Vogelbeeren, Erlen, Brombeeren. Der Teich ist mit Ausnahme der bruchwaldbestandenen Zonen von einem lockeren, meist nur einreihigen Ufergehölz WGN aus Erlen, Pappeln und Baumweiden umgeben, nur am Südufer bildet es einen breiteren, kaum zugänglichen Streifen. In der Nähe ist dort ein neuer Tümpel mit einer Eisvogelwand geschaffen worden. Wertvolles Brut-, Nahrungs- und Rastgebiet für zahlreiche Wasservögel, u.a. Vorkommen von Höckerschwan, Haubentaucher, Graugans, Kanadagans, zwei Graureiher als Nahrungsvögel.

Vögel: Kanadagans, Lachmöwe, Reiherente, Bläßralle, Teichralle, Höckerschwan, Graugans, Stockente, Graureiher, Haubentaucher

Schnecken: Succinea putris

Spezielle Nutzungen: Erholung, extensiver Bootsverkehr

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25538
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	HEN	Biotop-Nr. alt	18 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	211143,0214
		Breite (lineare Abb.) [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	95 %
2	FFS	Aufgestauter Flussabschnitt (2000)		
1	2			4 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
1	3			1 %
2	NR	Röhricht (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Außenmühlenteich		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	564933	Hochwert (Y)	5922453
Bezirk	Harburg	Naturraum	Marmstorfer Flottsandplatte (640.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilstorf (705)	Gemarkung	Wilstorf (722)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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 Marmstorfer Flottsandplatte [HH-2021 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

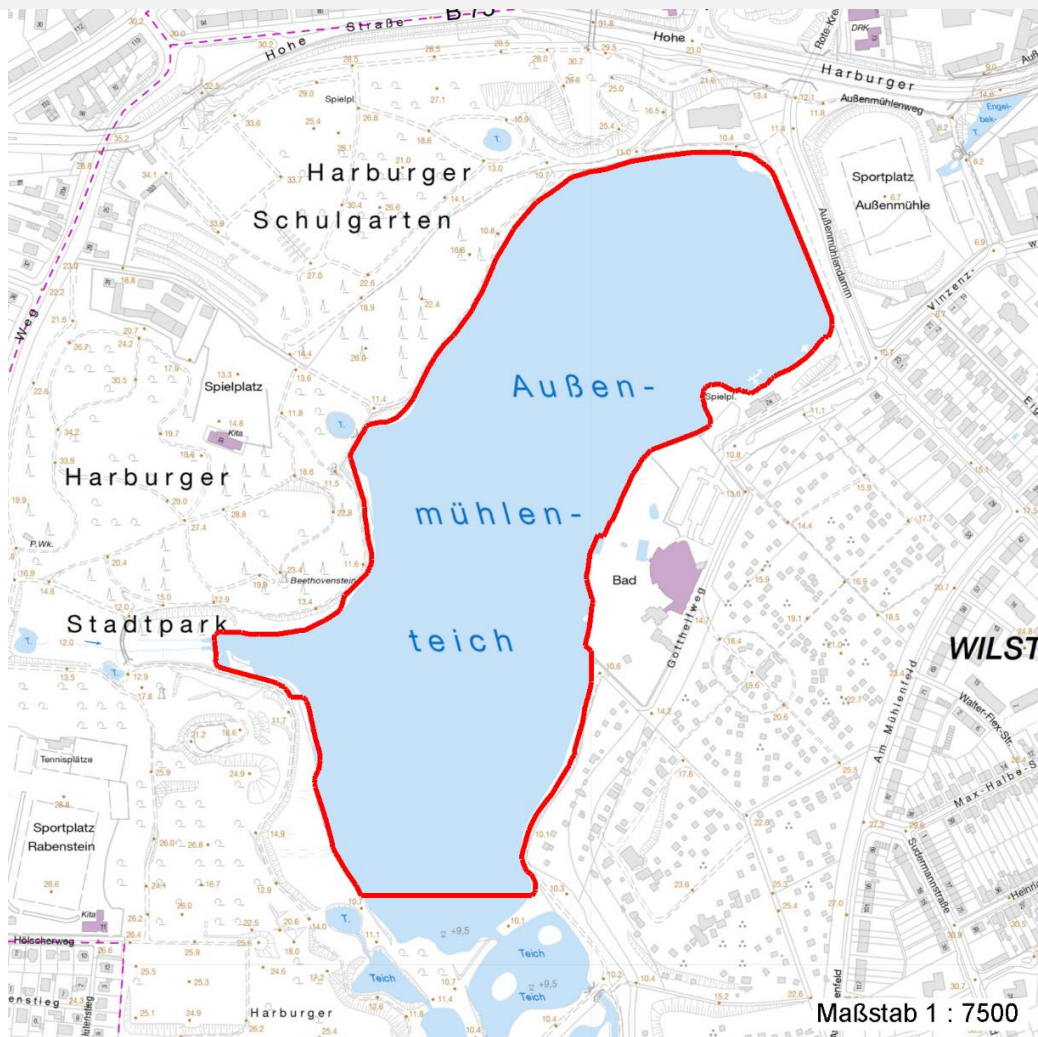
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25538	
		DK5 DK5-GK	6422	6424
		DK5 - Name	Harburg	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	18	18
Bearbeitung	HEN	Kartierung	15.10.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	211143,0214	
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)
25538	25539	6422	18	10.11.2001	K	6424	18
25538	25539	6422	18	10.11.2001	N	6424	18
25538	25540	6422	18	19.10.2009	K	6424	18
25538	25876	6422	40	12.11.2001	N	6424	46
25538	25868	6422	41	12.11.2001	N	6424	47
25538	25872	6422	51	20.04.2002	N	6424	67
25538	25940	6422	259	12.11.2001	N	6424	62
25538	25941	6422	260	12.11.2001	N	6424	63
25538	25942	6422	261	12.11.2001	N	6424	64

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25538
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	HEN	Biotop-Nr. alt	18 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	211143,0214
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Unerwünschte(s) Massenentwicklung / -Vorkommen von Stockenten und Lachmöven
Wertgesichtspunkte	Uferbegleitende Gehölze Ausgedehnter Stausee mit in der Südhälfte naturnahen, bruchwald-Durchzügler des Graureihers Schwimblattvegetation Ufervegetation bedeutsam als Brut- und Nahrungsbiotop für Wasservögel, Rastplatz für Wichtige oekologische Ausgleichsfläche zeitweise intensiven Besucherverkehrs ornithologisch wertvoll, bedeutsam bestanden Uferzonen, etwas Schilfröhricht und Ufergehölz. Trotz des
zoologisch bedeutsame Strukturen	Brut- und Nahrungsbiotop f. Wasservögel
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Stockentenpopulation reduzieren

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Aufgestauter Flussabschnitt (2000)	Biotoptyp	FFS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Schlick (natürlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Standort, Relief	
Relief	flaches Ufer, meist natürliches 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 DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	25538 6422 Harburg 18 15.10.1985 211143,0214	6424 18
Handlungsbedarf	Nein			
Bearbeitung	HEN	Kopie	Nein	
Räumliche Abbildung	Fläche			
Anzahl Abschnitte	1			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,2
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,3
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		15

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Angelica sylvestris (Wald-Engelwurz)	7	X		K1										V			
Athyrium filix-femina (Gewöhnlicher Frauenfarn)	7	X		K1													
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	X		K1													
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		K1													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		K1											V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		K1													
Carex spec. (Segge)	7	X		K1													
Cirsium oleraceum (Kohl-Kratzdistel)	7	X		K1													
Cirsium palustre (Sumpf-Kratzdistel)	7	X		K1													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		K1													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	X		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		K1													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	X		K1													
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	X		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		K1													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	X		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	X		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		K1										b			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	X		-													
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		K1											V		
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	X		K1													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		K1													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	X		K1													
Mentha aquatica (Wasser-Minze)	7	X		K1													
Myosotis scorpioides agg. (Artengruppe Sumpf-vergissmeinnicht)	7	X		K1											V		
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	X		-										b			
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	X		K1										3	V		
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1													
Populus alba (Silber-Pappel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25538
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	HEN	Biotop-Nr. alt	18 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	211143,0214
		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
Populus nigra (Schwarz-Pappel)	7	X		-										2	3		3
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Salix alba alba (Silber-Weide)	7	X		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		K1													V
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		K1													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1													
Valeriana spec. (Baldrian)	7	X		K1													
Veronica beccabunga (Bachbungen-Ehrenpreis)	7	X		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														3	1	5	1
Anzahl Arten														45			

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	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	4 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	25538 6422 Harburg 18 18	6424
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.10.1985	
Bearbeitung	HEN	Fläche / Länge [m²/m]	211143,0214	
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]		
Anzahl Abschnitte	1			

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	sehr naß	8,6
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,4
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2
Zeigerwerte	Futterwert	wertloses Futter	-0,3
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		-													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-													
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-													
Cardamine amara (Bitteres Schaumkraut)	7	X		K1									V		V		
Equisetum sylvaticum (Wald-Schachtelhalm)	7	X		K1									2				
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	X		-													
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-													
Salix x meyeriana (Färber-Weide)	7	X		-											D		
Salix x sepulcralis (Trauer-Weide)	7	X		-													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1	
Anzahl Arten														12			

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	Röhricht (2000)	Biotoptyp	NR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	1 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	25538
		DK5 DK5-GK	6422 6424
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg
Bearbeitung	HEN	Biotop-Nr. alt	18 18
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.1985
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	211143,0214
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Luft	keine Besonderheiten

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	sehr naß	8,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	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)																	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	X		K1											V		
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	X		K1													
Carex spec. (Segge)	7	X		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	X		K1													
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	X		K1									b				
Phragmites australis (Schilf)	7	X		K1													
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	X		K1											V		
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	X		K1													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	X		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		K1													
														Anzahl Rote Liste Arten		2	
														Anzahl Arten		10	

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