

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17214	
			DK5 DK5-GK	6028	6030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altenwerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	58
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6807,8305	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz **_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop** **Schutz nur teilweise** **Nein**

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Ausgedehntes Regenrückhaltebecken mit starken Verlandungstendenzen, nur noch ca. 20 % der Wasseroberfläche sind offen, große Teile sind von Flutrasen aus Ausläufer-Straußgras und großen nitrophytischen Röhrichten aus Wasserschwaden und Flutendem Schwaden.

Das Becken ist umgeben von einer Regelprofilböschung, mäßig steil geneigt, sporadisch gemäht, die nur mäßig artenreich und halbruderal bewachsen ist von größeren Queckenfluren und halbruderalen Stauden. Das Becken ist teilbeschattet durch die angrenzende Autobahn. Das Wasser ist häufig um 10 bis 20 cm tief, mäßig grau getrübt und vermutlich durch die Abwässer der benachbarten Straßen erheblich belastet.

Das Gewässer wird von Erdkröten als Fortpflanzungsgewässer genutzt.

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	SER	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	560470	Hochwert (Y)	5929168	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Altenwerder (713)	Gemarkung	Altenwerder (701)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17214
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6807,8305
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Maßnahmen	Eignung als Amphibien-Laichgewässer, eventuell Fortpflanzungsgewässer für Libellen. Gewässer möglichst nur extensiv unterhalten, Räumung möglichst nur abschnittsweise vornehmen.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Biototyp	SER
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	sehr naß	8,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,7
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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	d		-															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	w		-															
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-															
Bidens frondosa (Schwarzfrüchtiger Zweizahn)	7	w		-															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		-													V		
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-														3	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17214	
			DK5 DK5-GK	6028	6030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altenwerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	58
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6807,8305	
			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	
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	h		-														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	d		-														
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-														
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-														
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-														
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-														V
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	h		-														
Ranunculus sceleratus (Gift-Hahnenfuß)	7	w		-														
Schoenoplectus lacustris (Gewöhnliche Teichsimse)	7	w		-														2
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	z		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	1		
Anzahl Arten														33				

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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH			
	1 BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V
Amphibien								
Bufo bufo (Erdkröte)	1 b		V					
	2 15							
	3							
	4							
Rana temporaria (Grasfrosch)	1 b		3					v
	2							
	3 >= 1							
	4							

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17214
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	29 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6807,8305
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH							
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	B ArtSchG				Anzahl				Anzahltyp			
2	Anzahl				Anzahl geschätzt				Geschlecht			
3	Anzahl geschätzt				Methode				Verhalten			
4	Methode				Nachweis							
5	Nachweis											