

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17215
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	29 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6807,8301
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

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

Langgestrecktes, schmales Regenrückhaltebecken direkt angrenzend/ unterhalb der östlich verlaufenden aufgeständerten Autobahn, westlich begrenzt eine weitere Straße das Gewässer. Die Wasserfläche läuft nach Süden schmal aus und könnte in diesem Bereich auch als Graben angesprochen werden. Die Wasserfläche ist dicht mit Wasserlinsen bedeckt. Das Becken ist umgeben von einer Profilböschung, mäßig steil geneigt, mäßig artenreich und halbruderal bewachsen mit Queckenfluren und halbruderalen Stauden. Das Becken ist teilbeschattet durch die angrenzende Autobahn. Das Wasser ist trübt und möglicherweise durch die Abwässer der benachbarten Straßen belastet.

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17215
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	29 58
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	6807,8301
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes, nährstoffreiches Regenrückhaltebecken (2000)	Biotoptyp	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		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	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		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17215	
			DK5 DK5-GK	6028	6030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altenwerder	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Biotop-Nr. alt	29	58
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	6807,8301	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Heraclium 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		-														
Spirodela polyrhiza (Vielwurzlige Teichlinse)	7	h		-														
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1		
Anzahl Arten														31				

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