

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17090
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2111000,2175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	4	Verarmt, entwicklungsfähig
– Alter	2	Biotop geringen Alters, 1 bis 5 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Sehr heterogenes, von aktuell stattfindenden Bodenbewegungen charakterisiertes Spülfeldgelände, teils mit Aufschüttung von bis zu 8 m Höhe, durchzogen von viel befahrenen Bewirtschaftungswegen, teils mit älteren Ablagerungen, auf denen sich bereits hochwüchsige Ruderalfluren ausgebreitet haben, daneben mit noch offenen Sandstellen, stark strukturiert mit diversen Steilabhängen, Aufschüttungen und tiefer gelegenen Mulden, die zeitweilig vermutlich auch wasserüberstaut sind. Insgesamt überaus artenreich bewachsen, blütenreich, noch sehr stark in Bewegung begriffen. Ein Teilbereich im Osten wurde bereits vollständig aufgeschüttet, ist strukturarm, sandig und wird vermutlich demnächst bebaut. Die noch im Gebiet vorhandenen Gewässer werden von Grünfröschen besiedelt.

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	OAS	Spüflfläche, Sandaufschüttung (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bahn, Straßen, Gewerbe, Brachflächen um die Altenwerder Kirche		
Nachbarnutzung/en	561825	Hochwert (Y)	5928356
Rechtswert (X)		Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Bezirk	Harburg	Gemarkung	Altenwerder (701)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altenwerder (713)	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Moorburg [HH-2043 / Anteil: 8%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17090
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2111000,2175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17090	17125	6028	41	12.09.2010	N	6030	73
17090	17091	6028	102	05.09.2010	N	6030	10064
17090	17092	6028	103	05.09.2010	N	6030	10065
17090	17130	6028	104	05.09.2010	N	6030	10066
17090	17106	6028	105	05.09.2010	N	6030	10067
17090	17233	6028	106	05.09.2010	N	6030	10068
17090	17256	6028	107	05.09.2010	N	6030	10069
17090	17187	6028	108	05.09.2010	N	6030	10070
17090	17135	6028	109	05.09.2010	N	6030	10071
17090	17292	6028	112	05.09.2010	N	6030	10074
17090	17137	6028	119	05.09.2010	N	6030	10081
17090	17169	6028	125	12.09.2010	N	6030	10088
17090	17195	6028	126	12.09.2010	N	6030	10089

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17090
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2111000,2175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17090	17101	6028	127	12.09.2010	N	6030	10090
17090	17289	6028	128	12.09.2010	N	6030	10091
17090	17129	6028	133	12.09.2010	N	6030	10096
17090	17206	6028	134	12.09.2010	N	6030	10097
17090	21485	6226	83	05.09.2010	N	6228	10049
17090	21466	6226	84	05.09.2010	N	6228	10050
17090	21535	6226	85	05.09.2010	N	6228	10052
17090	21494	6226	86	05.09.2010	N	6228	10053
17090	21450	6226	87	05.09.2010	N	6228	10054
17090	21560	6226	88	05.09.2010	N	6228	10055
17090	21601	6226	119	05.09.2010	N	6228	10051

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14878	0	6028_37_031002_1.JPG	
14879	0	6028_37_031002_2.JPG	
14880	0	6028_37_031002_3.JPG	
14881	0	6028_37_031002_4.JPG	
14882	0	6028_37_031002_5.JPG	
14883	0	6028_37_031002_6.JPG	
14884	0	6028_37_031002_7.JPG	
14885	0	6028_37_031002_8.JPG	
14886	0	6028_37_031002_9.JPG	
14887	0	6028_37_031002_10.JPG	
14888	0	6028_37_031002_11.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Verminderung der Artenvielfalt durch zukünftige Nutzung, bzw. auch im Zuge der Sukzession, Verminderung der Bedeutung als Insektenlebensraum, Vernichtung der Amphibien-Gewässer.
Wertgesichtspunkte	Überaus blüten- und artenreich, sehr wertvoller Insektenlebensraum, teilweise sehr ungestört gelegen, sehr großflächig.
Maßnahmen	Teile der durch die Sukzession entstandenen Biozosen auch nach Innutzungnahme der Flächen erhalten.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17090
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2111000,2175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6028_37_031002_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6028_37_031002_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6028_37_031002_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6028_37_031002_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17090
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2111000,2175
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Spülfläche, Sandaufschüttung (2000)	Biotoptyp	OAS
- 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	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	feucht	6,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		12
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w		-													
Atriplex prostrata (Spieß-Melde)	7	w		-											D		
Brassica nigra (Schwarzer Senf)	7	z		-											D		
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-													
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	h		-													
Draba verna (Frühlings-Hungerblümchen)	7	w		-													
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	7	w		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17090	
			DK5 DK5-GK	6028	6030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altenwerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	37	68
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.10.2002	
Anzahl Abschnitte	6		Fläche / Länge [m²/m]	2111000,2175	
			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			
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-																
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-																
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	7	w		-																
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-																
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	w		-														3		
Filago minima (Kleines Filzkraut)	7	w		-											V			V		
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	w		-																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-																
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		-																
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-																
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-																
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	w		-																
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-																
Juncus inflexus (Blaugrüne Binse)	7	w		-													3			
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-																
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-																
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-																
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	w		-																
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-																
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-													V			
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-																
Persicaria hydropiper (Wasserpfeffer)	7	w		-																
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	7	h		-																
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-																
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-																
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-																
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-																
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-																
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w		-																
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-																
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-																
Potentilla supina (Niedriges Fingerkraut)	7	w		-													V	3	1	V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-																
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-																
Rorippa anceps (Niederliegende Sumpfkresse)	7	w		-																D
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	7	w		-																
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		-																
Rumex maritimus (Strand-Ampfer)	7	w		-																V
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-																
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-																
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-																
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-																
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	w		-																
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17090
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	37 68
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.10.2002
Anzahl Abschnitte	6	Fläche / Länge [m²/m]	2111000,2175
		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
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-													
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	7	w		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	w		-													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-													
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-													V
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-													
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	z		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-													
Vicia villosa (Zottel-Wicke)	7	w		-												V	2
Anzahl Rote Liste Arten														5	1	8	2
Anzahl Arten														80			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
	1	BArtSchG				Anzahltyp						
	2	Anzahl				Geschlecht						
	3	Anzahl geschätzt				Verhalten						
	4	Methode										
	5	Nachweis										
Libellen												
Aeshna cyanea (Blaugrüne Mosaikjungfer)	1	b										
	2											
	3	≥ 1										
	4											
Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b										
	2											
	3	≥ 1										
	4											