

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17166
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	45 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17270,1577
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe 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

Brach gefallene Obstwiese mit Hochstamm-Apfelbäumen südlich der Kirche Altenwerders. Der Unterwuchs ist mittlerweile von Brombeeren nahezu undurchdringlich, die Apfelbäume befinden sich in verschiedenen Stadien, einige sind abgestorben, andere abstrerbend mit Totholz, einige Bäume mit Pilzen am Holz, andere Bäume machen noch einen vitalen Eindruck. An einigen Stämmen treten epiphytische Flechten auf.

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	LOW	Obstwiese (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wettern, Weg, Friedhof		
Nachbarnutzung/en	560910		
Rechtswert (X)		Hochwert (Y)	5928675
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.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

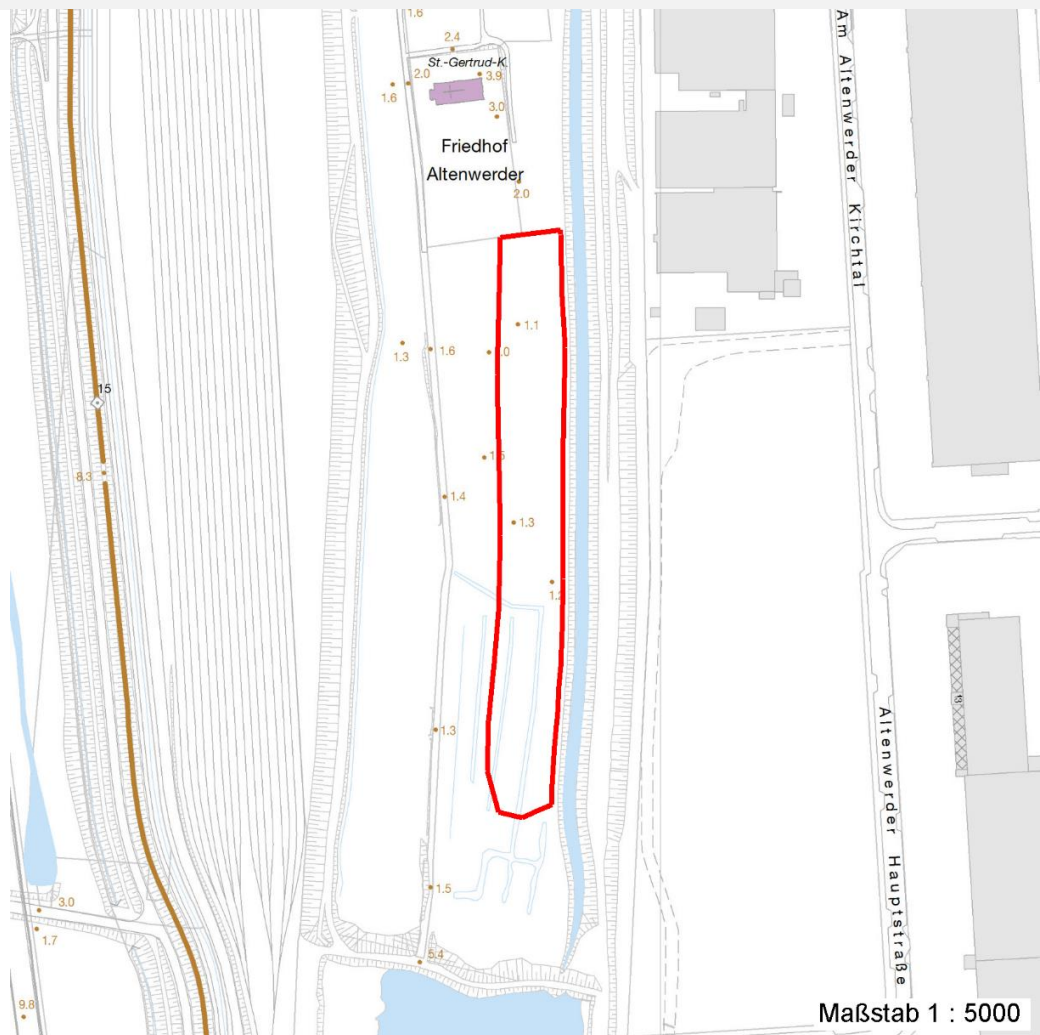
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17166
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	45 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17270,1577
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17166	17099	6028	26	11.10.2002	<	6030	55

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14150	0	6028_45_120910_1.JPG	Westen

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Epiphytische Flechten, Baumpilze, Totholz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Mögliche Höhlenbäume, Spalten in den Bäumen, Äpfel als Nahrung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17166
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BEG	Biotop-Nr. alt	45 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2010
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17270,1577
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Ziele der Entwicklung Maßnahmen	Langer Erhalt von Alten Obstbäumen, Erhalt der vielfältigen Habitatstrukturen Entwicklung Konzept für Nachpflanzen der Apfelbäume um einen möglichst langen Erhalt des Typs "Obstbaumbrache" zu erhalten

Foto

Fotodatei	6028_45_120910_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Obstbaumbrache in Altenwerder	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	Westen	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Obstwiese (2000)	Biototyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17166	
			DK5 DK5-GK	6028	6030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altenwerder	
Bearbeitung	BEG	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	45 77
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.09.2010	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	17270,1577	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-	-												
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-												
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		-	-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	l		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-												
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-	-												
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-	-												
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	d		-	-												
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	z		-	-												
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-	-												
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	l		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten																	
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