

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139617
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	45 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.05.2019
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 St. Gertrud im alten Altenwerder. Der Unterwuchs ist mittlerweile von Brombeeren nahezu undurchdringlich bewachsen. Die Apfelbäume befinden sich in verschiedenen Stadien, einige sind abgestorben, andere befinden sich im Absterben mit Totholz. Einige der Bäume weisen Pilze im Stammbereich auf, andere Bäume machen noch einen relativ vitalen Eindruck. An einigen Bäumen treten epiphytische Flechten auf. Entlang der verlandeten, alten Gräben gibt es noch feuchte Kuhlen mit Nässerzeigern.

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 (2018)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich des Friedhofs Altenwerder		
Nachbarnutzung/en	Wettern, Weg, Friedhof, Wald		
Rechtswert (X)	560910	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			

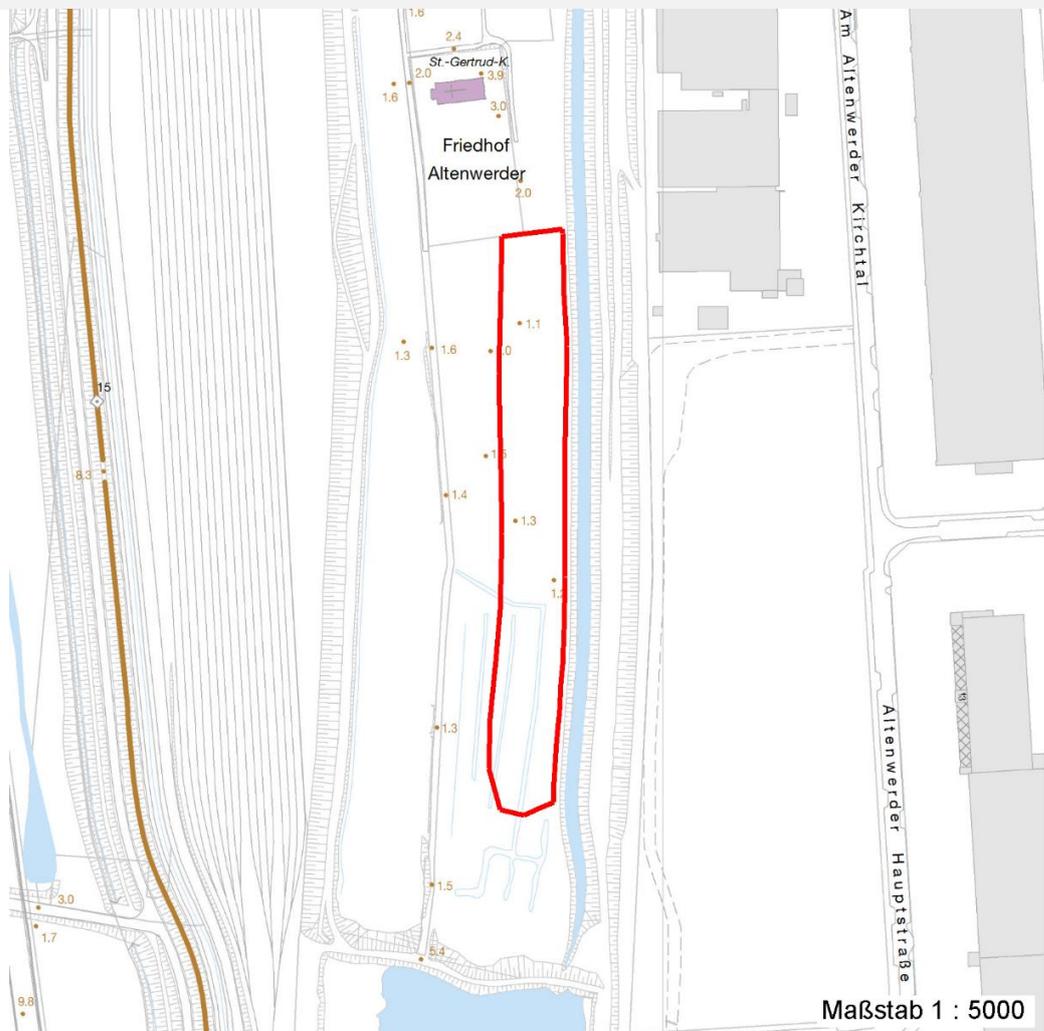
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	139617	
			DK5 DK5-GK	6028	6030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altenwerder	
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	45 77
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	06.05.2019	
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)
139617	17166	6028	45	12.09.2010	K	6030	77
139617	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
76161	0	6028_45_060519_2.JPG	
76162	0	6028_45_060519_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

02.11.2021

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	139617
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	WALJ	Biotop-Nr. alt	45 77
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.05.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	17270,1577
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Verunkrautung, Ruderalisierung
Wertgesichtspunkte	Epiphytische Flechten, Baumpilze, Totholz Strukturvielfalt
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Obstbäume Dichte Gehölzstruktur Mögliche Höhlenbäume, Spalten in den Bäumen Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Holzbewohnende Insekten
Ziele der Entwicklung	Langer Erhalt von Alten Obstbäumen, Erhalt der vielfältigen Habitatstrukturen
Maßnahmen	Entwicklung Konzept für Nachpflanzen der Apfelbäume um einen möglichst langen Erhalt des Typs "Obstbaumbrache" zu erhalten

Foto

Fotodatei	6028_45_060519_1.JPG	Fotodatei	6028_45_060519_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstwiese (2018)	Biotoptyp	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.	139617
			DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	WALJ	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			45 77
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				06.05.2019
				Fläche / Länge [m²/m]
				17270,1577
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Beschattung	überwiegend - 50 - 90 %
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	50 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	40 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,1
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		K1														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	h		K1														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	z		K1														
Festuca gigantea (Riesen-Schwingel)	7	z		K1														
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	h		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1														
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1														
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		K1														
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		K1														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		K1														

