

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17156
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22074,468
		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		
– Ökolog. Funktion	6	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

Feuchter Randstreifen zwischen Autobahn und Waltershofer Straße, mit natürlichem und teilweise gepflanztem Gehölzbestand aus Weiden, Erlen, Schlehen und einigen weiteren Obstgehölzen und Eschen. Zentral mit teils feuchten Bereichen und mit einem stark überschatteten, wenig gewässertypisch bewachsenen Graben. Die Krautschicht wird fast ausschließlich von nitrophytischen Halbschattenfluren aus Giersch und Brennessel, in besonnten Bereichen auch mit höheren Anteilen von Quecke gebildet. Die Gehölze erreichen Höhen von 15 m und Stammdicken von bis zu 80 cm, häufig aber nur um 30 cm. Der Bestand ist locker, teils offen, an vielen Stellen totholzreich, strukturreich und relativ naturnah ausgeprägt. Unter den Gehölzen sind Teilbereiche durch die Beschattung und eventuell durch die Entstehung aus einer Pflanzung am Boden relativ unbelebt.

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	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		

Räumliche Lage

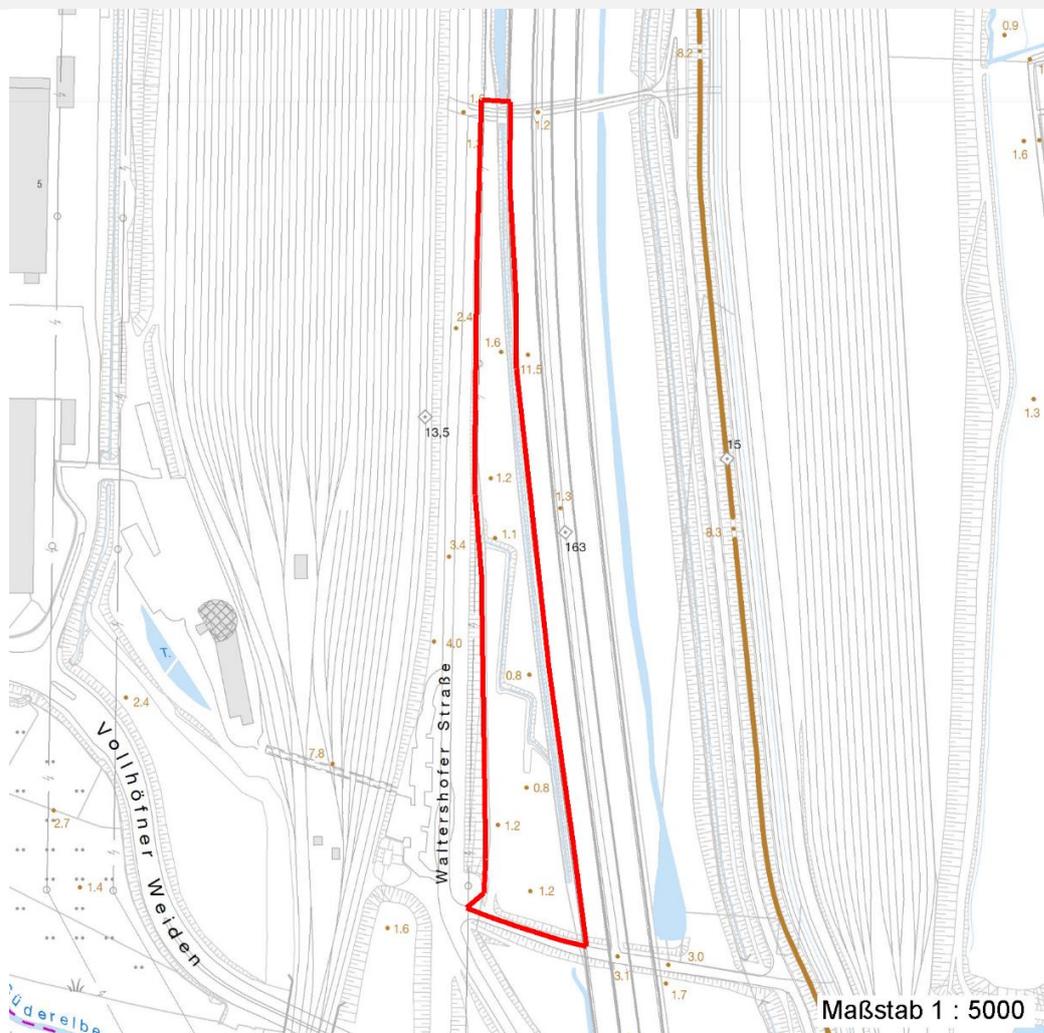
Lagebeschreibung

Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	560473	Hochwert (Y)	5928659
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			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17156
		DK5 DK5-GK	6028 6030
		DK5 - Name	Altenwerder
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	30 59
Bearbeitung	BRA	Kartierung	12.10.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	22074,468
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
15586	0	6028_30_121002_1.JPG	
15587	0	6028_30_121002_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Der Bereich ist durch Autobahn und Waltershofer Straße extrem verlärm, randlich kräftig vermüllt, über den zentral gelegenen Graben entwässert.
Wertgesichtspunkte	Strukturreich, von Menschen wenig gestörter, isolierter Randbereich, Eignung als Lebensraum für anpassungsfähige Tierarten, v.a. als Brutvogel-Lebensraum, teils totholzreich, strukturreich.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Dichte spontane Gebüsche

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17156
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22074,468
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Spontane Vegetation jeder Form Totholz Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Entwässerung über den Zentralgraben unterbinden, Flächen vernässen, angestauten Zentralgraben besser belichten, Eignung als Amphibien-Lebensraum fördern.

Foto

Fotodatei	6028_30_121002_1.JPG	Fotodatei	6028_30_121002_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz		- 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.	17156
		DK5 DK5-GK	6028 6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altenwerder
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	30 59
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	22074,468
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19.1.02.02 - Alliarion (Knoblauchhederich-Fluren) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffreich	7,5
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		5

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		-														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	h		-														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		-														
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	h		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	w		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmieele)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-														
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-														
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	h		-														
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-														
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-														
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		-									b					
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17156	
			DK5 DK5-GK	6028	6030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altenwerder	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	30	59
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	22074,468	
			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		
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-															
Narcissus poeticus (Weiße Narzisse)	7	w		-											b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-															
Populus trichocarpa (Westliche Balsam-Pappel)	7	w		-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		-															
Prunus spinosa (Schlehe)	7	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	h		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix triandra (Mandel-Weide)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-															
Anzahl Rote Liste Arten																			
Anzahl Arten													42						

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