

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17356	
			DK5 DK5-GK	6030	6032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Waltershof	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	28 22
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	76542,4704	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Pionierwald bzw -gebüsch hauptsächlich aus verschiedenen Weiden, hervorgegangen aus Ruderalflur, die stellenweise auch noch ohne Gehölzaufwuchs erhalten ist; besondersn im N ist der Gehölzbestand noch lückig. Ansonsten sehr dicht bewachsen und undurchdringlich, insbesondere die Bereiche, die auf alten Ablagerungen stocken, welche bis einige m Höhe erreichen (Boden, Schutt, Deichtreibsel etc). Von Norden her weitet sich das Klärwerk aus, zu dessen Grundstück der Biotop auch größtenteils gehört.

Von dort und von Strom und Hafen aus fließender Nutzungsgradient.

Außer durch die jetzigen Bautätigkeiten und gelegentliche Materialablagerung ist die Fläche aber größtenteils durch Menschen ungestört, aber Verkehrsfolgen ausgesetzt: Lärm und Abgase.

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	WP	Pionierwald/ Vorwald (2000)		
1	2			0 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	3			0 %
2	OB	Abgrabungsfläche (2000)		
1	4			0 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		
1	5			0 %
2	AP	Ruderalflur (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	e Dradenaustr.		Hochwert (Y)	5930321	
Nachbarnutzung/en	Klärwerk, Strom- u. Hafenausbau, Hafenbahn, Schafweide		Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)	
Rechtswert (X)	560861		Gemarkung	Finkenwerder Nord (106)	
Bezirk	Hamburg-Mitte		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Waltershof (140)		Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG					
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet					

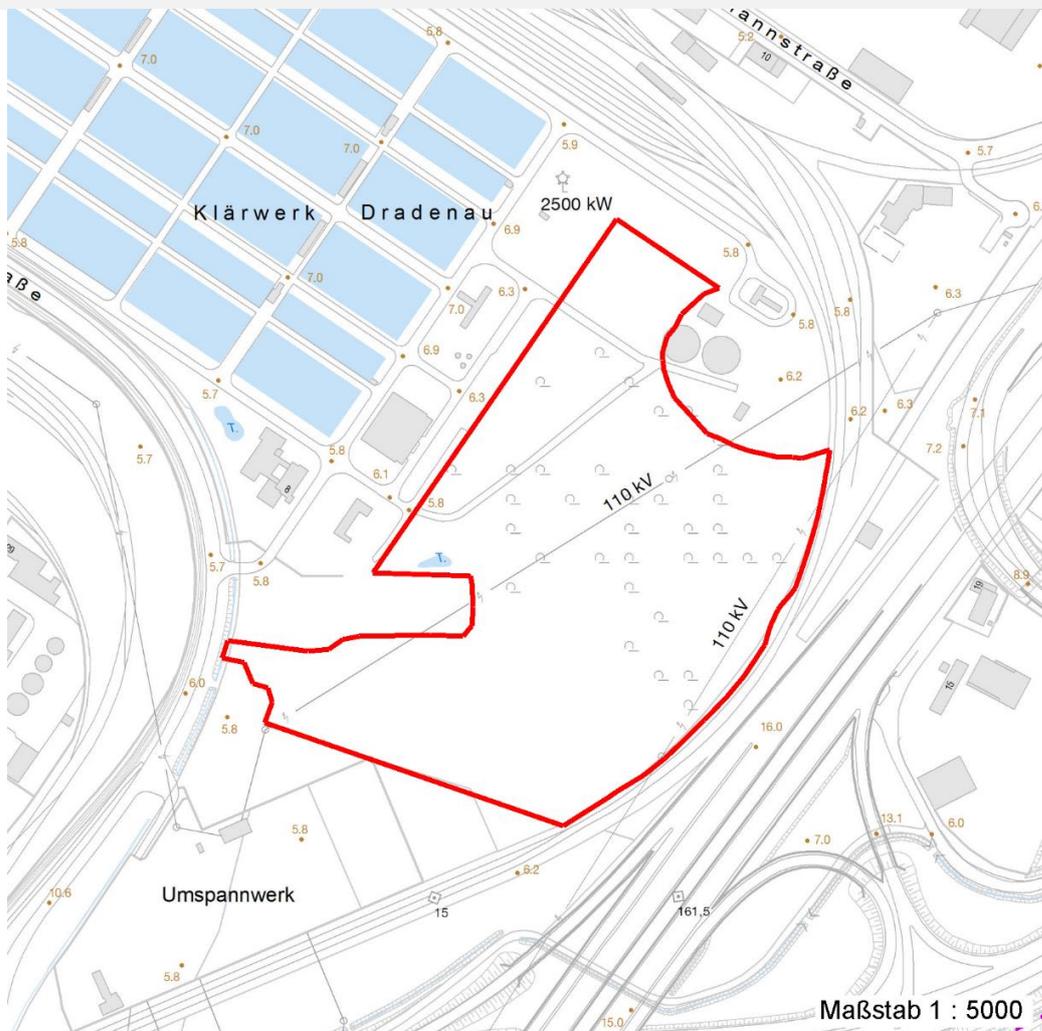
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17356
		DK5 DK5-GK	6030 6032
		DK5 - Name	Waltershof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	28 22
Bearbeitung	PRO	Kartierung	10.10.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	76542,4704
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17356	17366	6030	28	30.06.2010	K	6032	22
17356	17353	6030	13	15.08.1988	<	6032	4

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
10173	0	6030_28_101002_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Luftbelastung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17356	
			DK5 DK5-GK	6030	6032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Waltershof	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	28 22
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.10.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	76542,4704	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Ausbau des Klärwerks auf Kosten des Biotops beabsichtigt - laufende Bauarbeiten Ablagerung verschiedener Substanzen Bebauung Starke Lärmbelastung Landschaftstypischer Biotop Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Teil eines größeren Biotopkomplexes Dichte spontane Gebüsche Totholz Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Komposthaufen (Deichtreibsel) Heuschrecken Spinnen Blütenbesuchende Insekten Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Mollusken Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 Bei Ausbau des Klärwerks behutsam vorgehen, unnötige Beeinträchtigungen bei den Bauarbeiten vermeiden

Foto

Fotodatei 6030_28_101002_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	17356
			DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	28 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	10.10.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	76542,4704
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pionierwald/ Vorwald (2000)	Biotoptyp	WP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Sand- und Moor(?)boden, Aufschüttungen verschiedener Materialien	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	eben und Halden

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,7
Boden	Feuchte	feucht	6,6
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,9
	Wechselfeuchteanzeiger		11
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		9

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	l		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Fallopia sachalinensis (Sachalin-Staudenknöterich)	7	X		-													
Galium aparine agg. (Artengruppe Kletten-Labkraut)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17356
		DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	28 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	76542,4704
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	Biotoptyp	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Abgrabungsfläche (2000)	Biotoptyp	OB
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	17356
		DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	28 22
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.10.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	76542,4704
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	5
Biotoptyp	Ruderalflur (2000)	Biotoptyp	AP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein