

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137605
		DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	89 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46765,3144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Aus der vor ca. 10 Jahren geräumten Fläche hat sich eine ruderale Kraut und Staundeflur mittlerer Standorte mit Dominanz von Calamagrostis epigejos gebildet, an feuchteren Stellen auch mit Phalaris arundinacia oder angrenzend an den Pionierwald des Kläranlagengeländes im NO eine Dominanz von Brombeergestrüpp. Der südöstliche Teil ist deutlich niedrigwüchsiger und die Vegetation ist z. T. lückig. Dies geht vermutlich auf Bauaktivitäten/Erdarbeiten in letztere Zeit zurück, Fahrspuren sind teils noch erkennbar. Hier finden sich vornehmlich Pionierarten.

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	70 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		
1	2			30 %
2	APM	Ruderalflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Autobahn und Dradenastraße		
Nachbarnutzung/en	Hafenbahnd, Straße, Brachfläche, Umspannwerk, Kläranlage		
Rechtswert (X)	560801	Hochwert (Y)	5930227
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Waltershof (140)	Gemarkung	Finkenwerder Nord (106)
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			

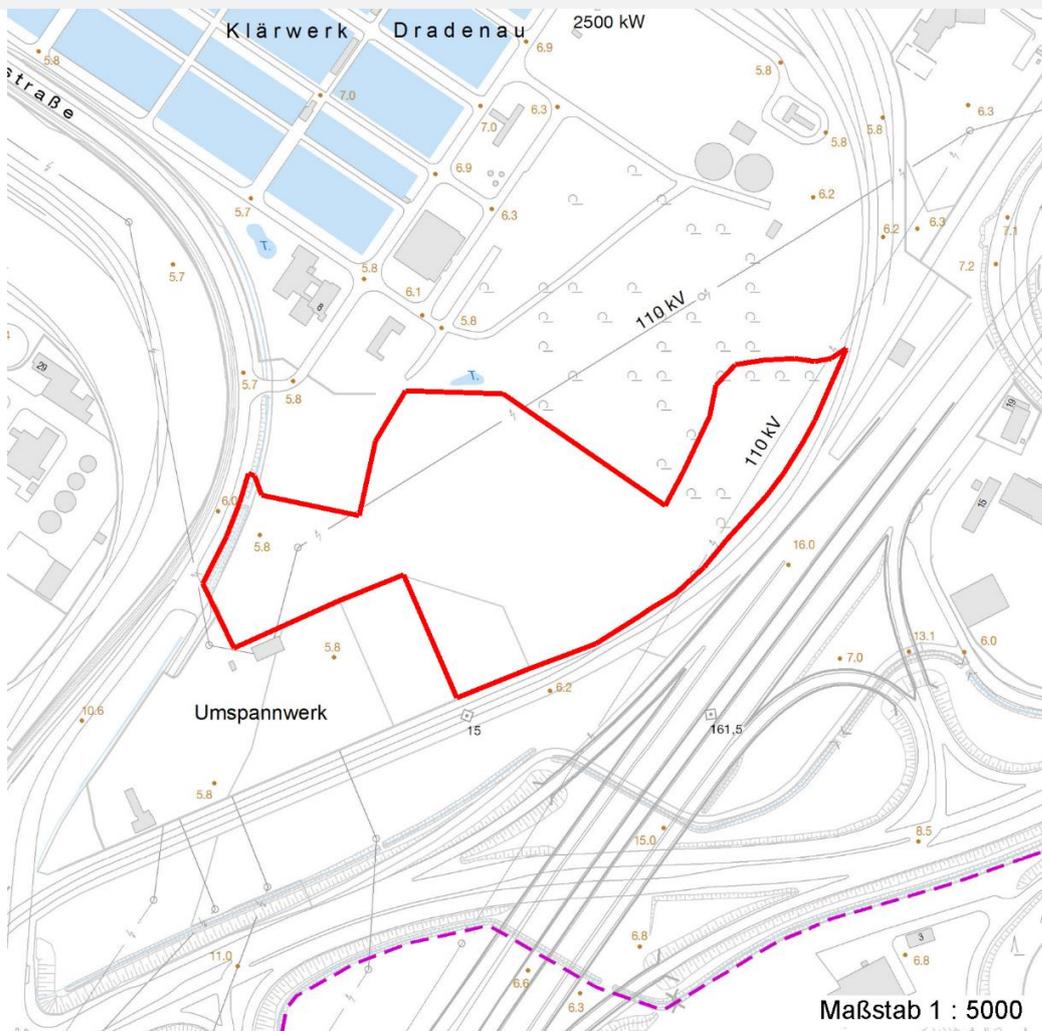
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137605
		DK5 DK5-GK	6030 6032
		DK5 - Name	Waltershof
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	89 23
Bearbeitung	RER	Kartierung	24.09.2019
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	46765,3144
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)
137605	17362	6030	29	30.06.2010	<	6032	23

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
74954	0	6030_89_240919_3.JPG	
74955	0	6030_89_240919_2.JPG	
74956	0	6030_89_240919_1.JPG	
74957	0	6030_89_240919_4.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137605
		DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	89 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46765,3144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Hochwüchsige Gras- und Krautfluren
	Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei	6030_89_240919_3.JPG	Fotodatei	6030_89_240919_4.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137605
		DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	89 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46765,3144
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6030_89_240919_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6030_89_240919_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Standort, Relief	
Relief	Eben, planiertes Gelände
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137605	
			DK5 DK5-GK	6030	6032
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Waltershof	
Bearbeitung	RER	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	89 23
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	24.09.2019
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	46765,3144
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		6

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 capillaris (Rotes Straußgras)	7	w															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w															
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w															
Berteroa incana (Graukresse)	7	w															
Brassica nigra (Schwarzer Senf)	7	h													D		
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	z															
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w											3		V		
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w															
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	z															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w											3		3		
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z															
Euphorbia esula (Esels-Wolfsmilch)	7	w											3		3		
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w															
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w															
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w															
Hesperis matronalis (Gewöhnliche Nachtviole)	7	w															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	h															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	l															
Phragmites australis (Schilf)	7	l															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137605
		DK5 DK5-GK	6030 6032
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	89 23
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.09.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	46765,3144
		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	
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w																
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w																
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z																
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w																
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w																
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	h																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	l																
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z																
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Salix alba (Silber-Weide)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	l																
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w																
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w																
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z																
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w																
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	z															D	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w																
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z																
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														4	4			
Anzahl Arten														57				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ruderalflur mittlerer Standorte	Biotoptyp	APM
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein