

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137615
			DK5 DK5-GK	6030
			DK5 - Name	Waltershof
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	97
Bearbeitung	RER	Kopie	Kartierung	15.10.2019
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	3888,7387
Anzahl Abschnitte	1		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, Ubi quisten

Bestandsbeschreibung

Ruderal Gras- und Staudenflur in einem Gleisdreieck der Hafenbahn gelegen. Die Krautschicht wird von Calmagrostis epigejos dominiert; es gibt zahlreiche erste aufwachsende Gehölze, Crataegus monogyna, Betula pendula, Popula tremula, Salix spp.. Eine Tendenz zur Verbusschung ist gegeben. Etwas Gehölzschnitt wurde hier deponiert.

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	AKM	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Gleisdreieck westlich der Dradenastraße am südöstlichen Ende des Stahlwerksgeländes			
Nachbarnutzung/en	Stahlwerk, Hafenbahn, Gewerbe			
Rechtswert (X)	560418	Hochwert (Y)	5930069	
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.	<input type="checkbox"/>
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.	137615
Handlungsbedarf	Nein	DK5 DK5-GK	6030
Bearbeitung	RER	DK5 - Name	Waltershof
Räumliche Abbildung	Fläche	Biotop-Nr. alt	97
Anzahl Abschnitte	1	Kartierung	15.10.2019
		Fläche / Länge [m²/m]	3888,7387
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6030_97_151019_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 6030_97_151019_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 6030_97_151019_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	137615
			DK5 DK5-GK	6030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	RER	Kopie	Biotop-Nr. alt	97
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	15.10.2019
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3888,7387
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2018)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen
Boden	
Bodenart	S - Sand
Humosität	h2 - schwach humos
Standort, Relief	
Relief	eben, planiert
Böschungsneigung	sehr flach - < 1:3
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,1
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsellustig	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,2
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,7
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d															
Carex arenaria (Sand-Segge)	7	w											3		V		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	137615
		DK5 DK5-GK	6030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Waltershof
Bearbeitung	RER	Biotop-Nr. alt	97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.10.2019
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3888,7387
		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
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w															
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z															
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	w															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	w															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w															
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	w															
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	z															
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w													D		D
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	h															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w															
Anzahl Rote Liste Arten														2	2		
Anzahl Arten														19			

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