

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	17381
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23042,9608
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

**Gesamtbewertung**      0      keine Angabe

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte Ruderale Grasflur AG auf sehr mageren alten Sandaufschüttungen für einen großen Abstellbahnhof. Auf der großen trockenen ebenen Fläche sind Rotschwengel und Rauhblatt-Schwengel dominant (Teilfläche 1). An den Dämmen zur Autobahn hin ist Landreitgras vorherrschend, dort wachsen auch vereinzelt Birken, Weißdorn und Weidengebüsche (Teilfläche 2).. Über die Ebene verstreut liegen einzelne große Sandflächen mit vertrockneten Algenwatten, die offenbar im Frühjahr unter Wasser stehen. Die Fläche setzt sich in gleicher Weise, aber artenreicher im Norden auf der DG Ottensen-Süd fort (vgl. beide Artenlisten). Sie ist reich an Heuschrecken, Ameisen und Schmetterlingen und beherbergt einen relativ großen Bestand der stark gefährdeten Bunten Kronwicke.

Schmetterlinge: Pieris napi, Inachis io, Aglais urticae, Coenonympha pamphilus, Autographa gamma

Heuschrecken: Chorthippus albomarginatus

Hautflügler: Lasius niger

Spinnen: Araneus diadematus

Spezielle Nutzungen: w' grenzt ein noch ungenutzter Abstellbahnhof an, der Rest liegt brach und ungenutzt

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

## Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	XXX	Zuordnung eines Biototyps fehlt! (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Östlicher und nördlicher Teil des Bezirks-bahnhofes Mühlenwerder		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	561828	<b>Hochwert (Y)</b>	5931804
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Waltershof (140)	<b>Gemarkung</b>	Steinwerder-Waltershof (122)

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	17381
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
		<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 7
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23042,9608
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input checked="" type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>

FFH-GEBIET  
Wasserschutzgebiet  
Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17381	17386	6030	36	08.10.2002	N	6032	10003

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> <b>DK5   DK5-GK</b>	17381 <b>6030</b> 6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23042,9608
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	fliegender Muell von der Autobahn Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen
Wertgesichtspunkte	Besonders moosreich bewachsen Hoher Wildpflanzenanteil Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Regionales Vorkommen von Pflanzen und Tieren artenreiche Ausprägung zum Trockenrasen Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Dichte spontane Gebüsche Kaninchenbauten Offene trockene Sandflächen Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel Reptilien Insekten
Maßnahmen	Vermeidung von Eutrophierung Naturerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 des Gelaendes ohne Stoerungen, keine Bebauung
Schutzvorschlag	GLB - Geschützter Landschaftsbestandteil

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Sand (künstlich)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	17381
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23042,9608
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	50 %
Mooschicht	30 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	7,9
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffarm	3,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut bis überaus schnitt- oder beweidungsverträglich	8,1
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Arenaria serpyllifolia agg. (Artengruppe Quendelblättriges Sandkraut)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	1	+		K1													
Festuca brevipila (Rauhblättriger Schwingel)	7	h		K1											G		
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	1	+		K1									V		V V		
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	d		K1													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	1	+		K1													
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	1	+		K1													
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	1	+		K1													
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	1	+		K1													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1													
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	1	+		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	17381
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>16</b> 7
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23042,9608
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1											D			
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	1	+		K1														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>														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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Zuordnung eines Biotoptyps fehlt! (2000)	<b>Biotoptyp</b>	XXX
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	0 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Luft	keine Besonderheiten

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,6
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		4
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		3

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	17381	6030	6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Waltershof		
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	16	7	
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.09.1988		
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	23042,9608		
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>			

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K1															
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	1	+		K1															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1															
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	1	+		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	h		K1															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		K1															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	1	+		K1															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	1	+		K1													b		
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	+		K1															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	1	+		K1															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	1	+		K1															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	1	+		-															
Rosa spec. (Rose)	1	+		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		K1															
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		K1															
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	1	+		K1															
Scorzoneroide autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	1	+		K1															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		K1															
Securigera varia (Bunte Kronwicke)	1	+		K1															
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	1	+		K1															
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		K1															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1															
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1															
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	1	+		K1															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																			
<b>Anzahl Arten</b>																			

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