

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		<b>Interne Nr.</b>	17353
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	15.08.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	91209,0316
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	<b>_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop</b>	<b>Schutz nur teilweise</b>	<b>Nein</b>
----------------------------	--	-----------------------------	-------------

<b>Gesamtbewertung</b>	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

## Bestandsbeschreibung

Ausgedehnte ausdauernde krautige Ruderalflur AK auf einer Aufschüttungsfläche im Ostteil des Klärwerkes Dradenau. Während der größte Teil aus längere Zeit unberührten Ruderalfluren besteht, gibt es auch Bereiche mit kürzlich bewegtem Boden und einer trockenen Pionierflur AP. Wegen der großen Strukturvielfalt, von Betonbruchhaufen mit Schwarzem Nachtschatten, noch unbewachsenen frischen Sandflächen bis zu Mutterbodenhaufen, ist die Fläche mit über 80 kartierten Pflanzenarten auffallend artenreich. In den seit längerer Zeit bewachsenen Bereichen sind bei nährstoffreicherem Untergrund Beifuß und in den ärmeren Bereichen Rot-Schwingel und Wolliges Honiggras deutlich dominant. In den Pionierfluren dominieren Steinklee und Kamille. Der Lebensraum besitzt große Mengen von Schmetterlingen, Hautflüglern und Heuschrecken und ist für Insekten besonders wegen des unmittelbaren Zusammenhanges von blütenreichen Fluren und Sandflächen interessant.

Schmetterlinge: Inachis io, Hesperiden  
 Heuschrecken: Chorthippus albomarginatus

Spezielle Nutzungen: Ablagerung von Bauschutt, Erdaushub, Mutterboden, Sand, Schlick

Nutzungsintensität: keine

Vorkommende Pflanzengesellschaften: keine Angabe

## 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	80 %
2	AK	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)		
1	2			20 %
2	AP	Ruderalflur (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Ostteil des Geländes d. Klärwerks Dradenau			
<b>Nachbarnutzung/en</b>				
<b>Rechtswert (X)</b>	560866	<b>Hochwert (Y)</b>	5930333	
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Mitte	<b>Naturraum</b>	Finkenwerder, Altenwerder (673.00)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Waltershof (140)	<b>Gemarkung</b>	Finkenwerder Nord (106)	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>				
<b>FFH-GEBIET</b>				

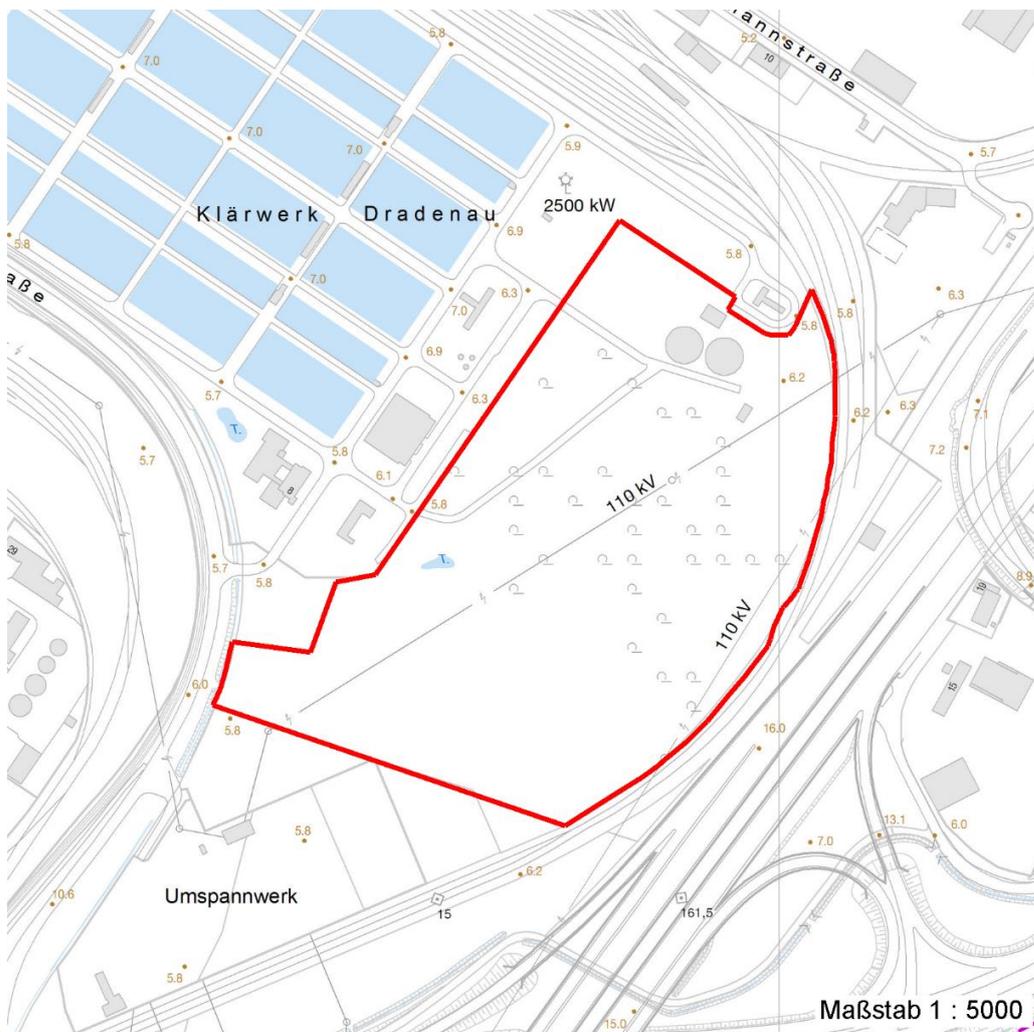
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b>	17353
		<b>DK5   DK5-GK</b>	6030      6032
		<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	13      4
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Kartierung</b>	15.08.1988
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	91209,0316
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

### Wasserschutzgebiet Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
17353	17356	6030	28	10.10.2002	N	6032	22
17353	17389	6030	29	10.10.2002	N	6032	23
17353	17345	6030	52	10.10.2002	N	6032	10027
17353	17438	6030	69	10.10.2002	N	6032	10028

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Bebauung, Erweiterung des Klärwerks Nutzung erzeugt erst die Pionierflur, bei der ausdauernden R

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> <b>DK5   DK5-GK</b> <b>DK5 - Name</b>	17353 <b>6030</b> 6032 Waltershof
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 4
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Kartierung</b>	15.08.1988
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	91209,0316
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Ungeregelte Lagerung von Baumaterialien / Schutt / Wracks fuehrt sie zu Zurueckdraengung d. Spontanbewuchses Reich an Kleinstrukturen Strukturvielfalt Vielfaeltiger Bestandskomplex artenreiche Ausprägung zum Trockenrasen Artenreich Hoher Wildpflanzenanteil
zoologisch bedeutsame Strukturen	Oekologisch positive Entwicklungstendenz zu Blütenreiche Fluren Kaninchenbauten Offene trockene Sandflächen Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Reptilien
Maßnahmen	Insekten Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Vermeidung von Eutrophierung Naturerliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Schutzvorschlag	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 Erhaltung des Gelaendes ohne Stoerungen, keine Bebauung GLB - Geschützter Landschaftsbestandteil

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AK
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>	Standort: Substrat: Sand, Schlick, Bauschutt (künstlich)	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr.   alt	17353 6030 6032 Waltershof 13 4
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>Kartierung</b>	15.08.1988
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	91209,0316
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	uneben
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,4
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,4
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,4
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,2
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		9
	<b>Giftpflanzen</b>		3
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

## 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>																	
Achillea millefolium agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1													
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	1	+		K1													
Arctium minus minus (Kleine Klette)	1	+		K1													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	d		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	1	+		K1													
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	1	+		K1													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	+		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	1	+		K1													
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	1	+		K1													
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	1	+		K1													
Chenopodium rubrum agg. (Artengruppe Roter Gänsefuß)	1	+		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	<b>Interne Nr.</b> DK5   DK5-GK	17353 <b>6030</b>	6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Waltershof	
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b>	4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	15.08.1988	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	91209,0316	
		<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	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	1	+		K1														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	1	+		K1														
Dipsacus fullonum (Wilde Karde)	1	+		K1														
Echinochloa crus-galli (Gewöhnliche Hühnerhirse)	1	+		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1														
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	1	+		K1														
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	1	+		K1														
Epilobium palustre (Sumpf-Weidenröschen)	1	+		K1											V			V
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	1	+		K1														
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	1	+		K1														
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	1	+		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		K1														
Galinsoga parviflora (Kleinblütiges Franzosenkraut)	1	+		K1														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1														
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	1	+		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	1	+		K1														
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	1	+		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	1	+		K1														
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	1	+		K1														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	1	+		K1														
Lamium amplexicaule (Stengelumfassende Taubnessel)	1	+		K1														
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	1	+		K1														
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	1	+		K1														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	+		K1														
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	h		K1														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	1	+		K1														
Myosotis arvensis (Acker-vergissmeinnicht)	1	+		K1														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	1	+		K1														
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	1	+		K1														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	1	+		K1														
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	1	+		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		K1														
Plantago major (Breit-Wegerich)	1	+		K1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	+		K1														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	1	+		K1														
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	1	+		K1														
Populus spec. (Pappel)	1	+		-														
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	1	+		K1														
Rorippa palustris (Gewöhnliche Sumpfkresse)	1	+		K1														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		K1														
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	1	+		K1														
Salix viminalis (Korb-Weide)	1	+		-														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro		<b>Interne Nr.</b>	17353
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6030</b> 6032
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Waltershof
<b>Bearbeitung</b>	KUR	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>13</b> 4
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	15.08.1988
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	91209,0316
			<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	
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	1	+		K1														
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	1	+		K1														
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	1	+		K1														
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	1	+		K1														
Solanum nigrum (Schwarzer Nachtschatten)	1	+		K1														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	1	+		K1														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	1	+		K1														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	1	+		K1														
Stellaria aquatica (Wasser-Miere)	1	+		K1														
Stellaria media agg. (Artengruppe Vogelmiere)	1	+		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1													D	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	1	+		K1														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	1	+		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		K1														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	h		K1														
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1														
Vicia cracca agg. (Artengruppe Vogel-Wicke)	1	+		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	1	+		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>2</b>			<b>1</b>		
<b>Anzahl Arten</b>													<b>80</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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AP
- <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>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein