

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34233
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>22</b> 46
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11722,449
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Reichhaltige Ruderalfläche mit sehr kleinräumigem Mosaik aus einerseits wahrscheinlich verdichteten, staunassen und andererseits trockenen, nur wenige Zentimeter höher liegenden Bereichen. Etwa 30 % der Fläche bestehen aus vegetationslosen sandigen Rohböden.

Ehemals Kleingartenfläche und anschließend Fläche für Baugeräte und -fahrzeuge der benachbart neu angesiedelten Gewerbeunternehmen. Heute Nutzung kleinerer Teilbereiche als Gartenabfalldéponie und als Grillfeuerplatz.

Typisch für die Fläche sind die spärlich bewachsenen Sandflächen, eine Ruderalflur mit Pionierbesiedlung (Kleiner Sauerampfer, Niederliegendes Mastkraut). Hier wurden auch wenigstens sechzig Individuen des Acker-Filzkrauts gefunden (Rote Liste Kat. 2: stark gefährdet).

Kleinräumig steht offenes Wasser an, teils rinnenförmig (wohl alte Fahr- und Reifenspuren). Vor allem dort finden sich die vier Binsenarten, Ausläufer-Straußgras und einige Individuen des Brennenden Hahnenfuß.

Insbesondere der östliche und südliche Bereich der Fläche wird von halbruderalen Staudenfluren bestimmt (Goldruten). Hier sind auch als vermutliche Relikte der Kleingärten einige Bäume zu finden.

Vom Rand wandern durch Anflug derzeit bis 1 m hohe Gehölze ein (Weiden, Pappel, Birke).

Zoologisch bedeutsam: zahlreiche Heuschrecken.

## 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	65 %
2	AP	Ruderalflur (2000)		
1	2			35 %
2	AK	Halbruderaler Gras- und Staudenflur (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	zwischen Alsterkrugchaussee W-Seite und Obenhauptstraße S-Seite		
<b>Nachbarnutzung/en</b>			
<b>Rechtswert (X)</b>	566671	<b>Hochwert (Y)</b>	5941733
<b>Bezirk</b>	Hamburg-Nord	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Groß Borstel (406)	<b>Gemarkung</b>	Fuhlsbüttel (421)

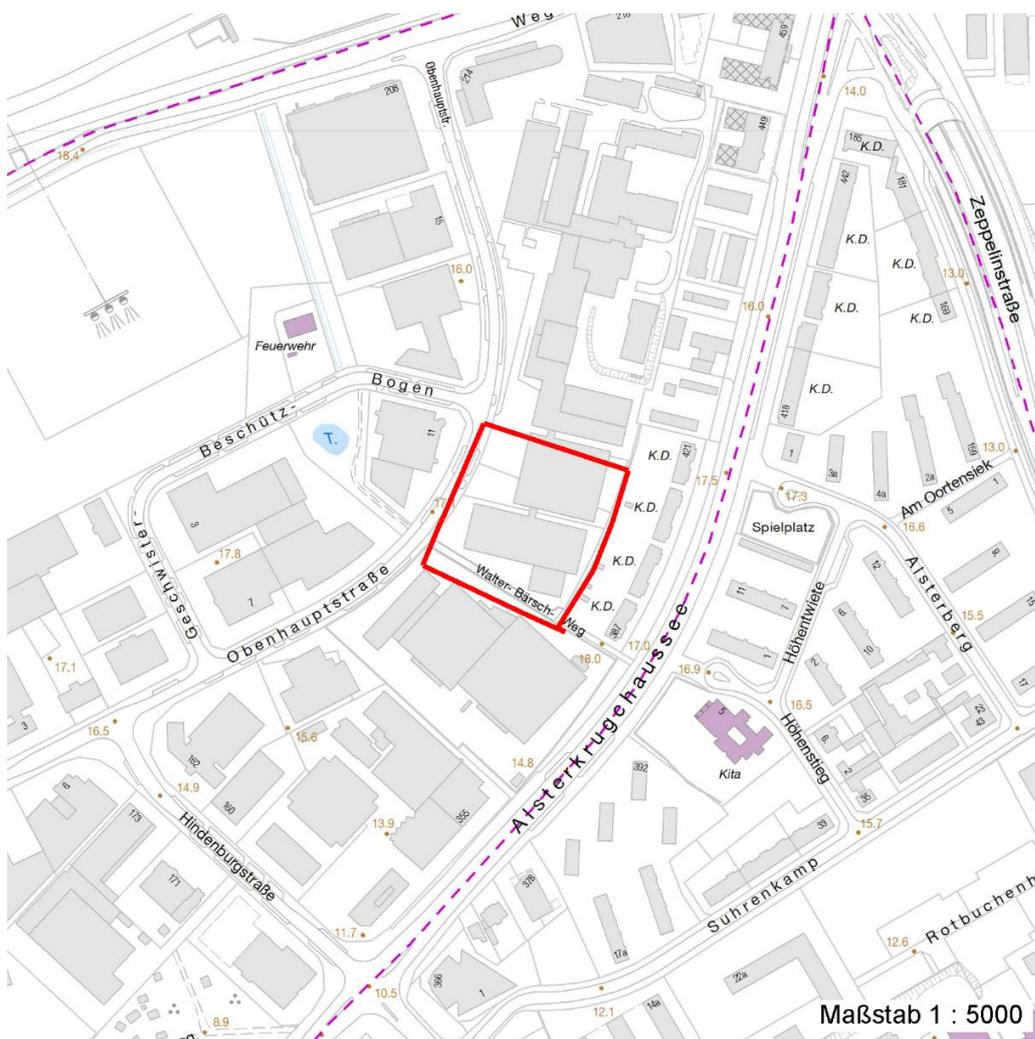
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34233
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
		<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>22</b> 46
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11722,449
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Digitaler Grünplan</b>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<b>Ramsargebiet</b>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<b>Biosphärenreservat</b>	<b>Nationalpark</b>	
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
34233	34300	6640	27	17.08.2005	N	6642	55

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

**Auswertung**

09.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34233
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>22</b> 46
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11722,449
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Gartenabfalldeponie; Grillfeuerplatz
Wertgesichtspunkte	Artenreich Strukturvielfalt
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Heuschrecken Auslichten

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<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>	Standort: teils Staunässe durch verdichteten Boden	<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	65 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	Kleinrelief vermutl. durch Baufahrzeuge entstanden
Neigung - Gelände	NO - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	70 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,3
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,3
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm	5,2
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,1
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	4,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		12
	<b>Giftpflanzen</b>		2
	<b>Überschw.anzeiger</b>		1

# Erhebungsbogen

# B

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	34233
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b> 22 46
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	11722,449
			<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		
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																			
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-															
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-															
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	h		-															
Armoracia rusticana (Meerrettich)	7	w		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	h		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	z		-															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	X		-															
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-															
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	z		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-															
Epilobium spec. (Weidenröschen)	7	X		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	h		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h		-															
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		-															
Filago arvensis (Acker-Filzkraut)	7	z		-															3
Geranium pusillum (Kleiner Storchschnabel)	7	X		-															
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-															
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	z		-															
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	X		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	z		-															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-															
Lathyrus latifolius (Breitblättrige Platterbse)	7	X		-															
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	X		-															V
Lotus pedunculatus (Sumpf-Hornklee)	7	X		-															V
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	h		-															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	z		-															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-															
Oxalis dillenii (Dillenius' Sauerklee)	7	z		-															D
Phleum pratense (Wiesen-Lieschgras)	7	X		-															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-															
Pinus spec. (Kiefer)	7	w		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	X		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	X		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-															



<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	34233
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6640</b> 6642
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Alsterdorf
<b>Bearbeitung</b>	MLO	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>22</b> 46
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	28.07.1998
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	11722,449
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	35 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein