

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112142
		DK5 DK5-GK	7036 7038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wandsbek
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	9 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16062,0848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6 Wertvoll
– 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. Biototyp ohne biototypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Große, flachgründige Industriebrache, auf der alte Bahngleise, Asphalt- und Schuttflächen mit zwergwüchsiger Ruderalflur bewachsen sind.

Lokal findet sich häufig Hopfenklee, Silber- und Mittleres Fingerkraut, Land-Reitgras, Johanniskraut, Behaarte Segge, Spitz-Wegerich, eingestreut Scharfer Mauerpfeffer, Gewöhnlicher Reiherschnabel. Überall viel Kanninchenexkremete. Wenige verdichtete Sand- und Steinschotter Flächen sind vegetationslos.

Der nordöstliche Bereich ist tiefgründiger und mit ruderaler Grasflur bewachsen, hier auch tiefe Kanninchenlöcher. Wichtige ökologische Ausgleichfläche durch die Lage (innerhalb Gewerbe- und Industriegebiet).

Vergleich zu 2008:

Die flachgründigen Flächen nehmen ab ; langsame Eutrophierung des Standortes und Abnahme der trockenliebenden Arten.

Ausbreitung der ruderalen Grasflur.

Scheinbar häufige Mahd.

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	60 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			35 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			5 %
2	YFW	Unbefestigte, verdichtete Erd- oder Sandfläche (2000)		
3	fl	flechtenreich (fl)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Neumann-Reichardt-Straße, am Güterbahnhof Wandsbek		
Nachbarnutzung/en	Parkplatz, Gewerbe, Industrie		
Rechtswert (X)	571673	Hochwert (Y)	5936486
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Geestplatten östlich der Alster (696.03)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wandsbek (507)	Gemarkung	Wandsbek (552)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			

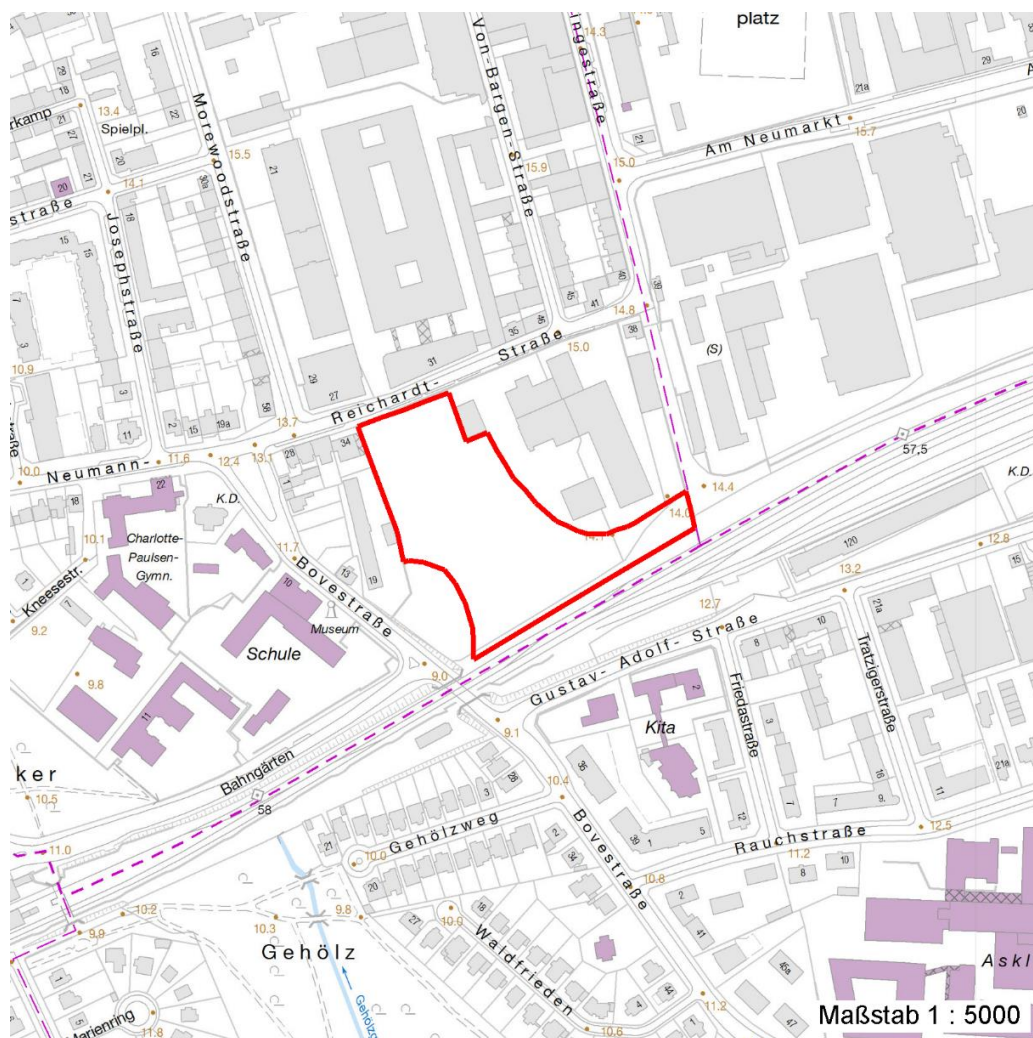
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112142
		DK5 DK5-GK	7036 7038
		DK5 - Name	Wandsbek
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	9 16
Bearbeitung	LUD	Kartierung	14.09.2017
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	16062,0848
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

**Wasserschutzgebiet
Karte**



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
112142	42983	7036	9	22.05.2000	K	7038	16
112142	42988	7036	9	20.07.2008	K	7038	16

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
61374	0	7036_9_140917_1.JPG	Süden
61375	0	7036_9_140917_4.JPG	Süd-Ost
61376	0	7036_9_140917_3.JPG	Westen
61377	0	7036_9_140917_2.JPG	Osten
61905	0	7036_9_140917_5.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112142
		DK5 DK5-GK	7036 7038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wandsbek
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	9 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16062,0848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung lauter Eisenbahnlärm
Wertgesichtspunkte	Vorkommen seltener Arten Wichtige Insektenweiden innerhalb eines dicht besiedelten Gebietes. Trocken und nährstoffarm.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Blütenreiche Fluren Mauselöcher
Bedeutung für Tiergruppe	Kanninchenlöcher Heuschrecken Insekten Hautflügler Kleinsäuger Tagfalter
Ziele der Entwicklung	Mäusebussard kreiste über der Fläche Biotop erhalten.
Zielarten der Entwicklung	Heuschrecken-Biotop
Maßnahmen	Mahd nur 1x jährlich Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen
Größe	
Breite	100.00 m

Foto

Fotodatei	7036_9_140917_1.JPG	Fotodatei	7036_9_140917_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	südlicher Randbereich; mit Blick auf das benachbarte Gewerbe; rechts (im Süden) Gehölzböschung der Bahntrasse
Aufnahmerichtung	Süden	Aufnahmerichtung	Osten



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112142
		DK5 DK5-GK	7036 7038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wandsbek
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	9 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16062,0848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei	7036_9_140917_3.JPG	Fotodatei	7036_9_140917_4.JPG
Bildbeschreibung	flachgründiger bewachsener Schotter.	Bildbeschreibung	Ruderales Grasflur im nördlichen Bereich; hier tiefgründiger
Aufnahmerichtung	Westen	Aufnahmerichtung	Süd-Ost



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Schutt (künstlich), Erde	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112142
		DK5 DK5-GK	7036 7038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wandsbek
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	9 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16062,0848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	leicht uneben
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	70 %
1. Baumschicht	5 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	70 %
Moosschicht	35 %
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	1 - fast wertloses Futter
Anz. Giftpflanzen	2
Anz. Wechselfeuchtezeiger	6
Anz. Überschwemmungsz.	0
	1

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,5
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	4,5
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,5
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		2
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Arctium minus (Kleine Klette)	7	w																	
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w																	
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B2															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z																	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z																	
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	112142	
			DK5 DK5-GK	7036	7038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wandsbek	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	9 16
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	14.09.2017
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	16062,0848
				Breite (lineare Abb.) [m]	

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	X																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X																
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w																
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z																
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w																
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	z																V
Hieracium spec. (Habichtskraut)	7	w																
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w																
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w																
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w																
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w																
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w																
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z																
Poa spec. (Rispengras)	7	X																
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w																V
Potentilla intermedia (Mittleres Fingerkraut)	7	z																R
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w																
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X																
Rosa spec. (Rose)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																K2
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																K2
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w																K2
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w																
Rumex obtusifolius (Stumpfbblättriger Ampfer)	7	w																
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X																
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	X																
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z																
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w																
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	w																
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w																
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z																
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	X																V
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	z																
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	X																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	X																
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w																
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w																
Anzahl Rote Liste Arten														4				
Anzahl Arten														44				

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	112142
		DK5 DK5-GK	7036 7038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wandsbek
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	9 16
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	14.09.2017
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	16062,0848
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	35 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Unbefestigte, verdichtete Erd- oder Sandfläche (2000)	Biotoptyp	YFW
- Zusatz	flechtenreich (fl)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	5 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein