

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30261
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	52778,2077
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Großflächige, ältere Brachfläche mit früheren landwirtschaftlichen und gewerblichen Nutzungen, heute weit von verfilzenden Grasfluren beherrscht. Der Untergrund ist aufgrund von Aufschüttungen sandig und heterogen; vereinzelt sind Mulden vorhanden, die vermutlich zeitweilig wasserüberstaut waren. Entlang von Böschungskanten und ehemaligen Nutzungsgrenzen sind ältere Gehölzstreifen vorhanden. Übergroße Flächen dominieren Riesen-Goldrute und Land-Reitgras und unter den Gehölzen Sal-Weide. Im Westen ist eine ehemals asphaltierte Fläche in dem Biotop integriert worden, weil sie bereits weitgehend von Ruderalfluren überwachsen wird.

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	50 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	2			20 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	3			20 %
2	AP	Ruderalflur (2000)		
1	4			10 %
2	HRS	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)		

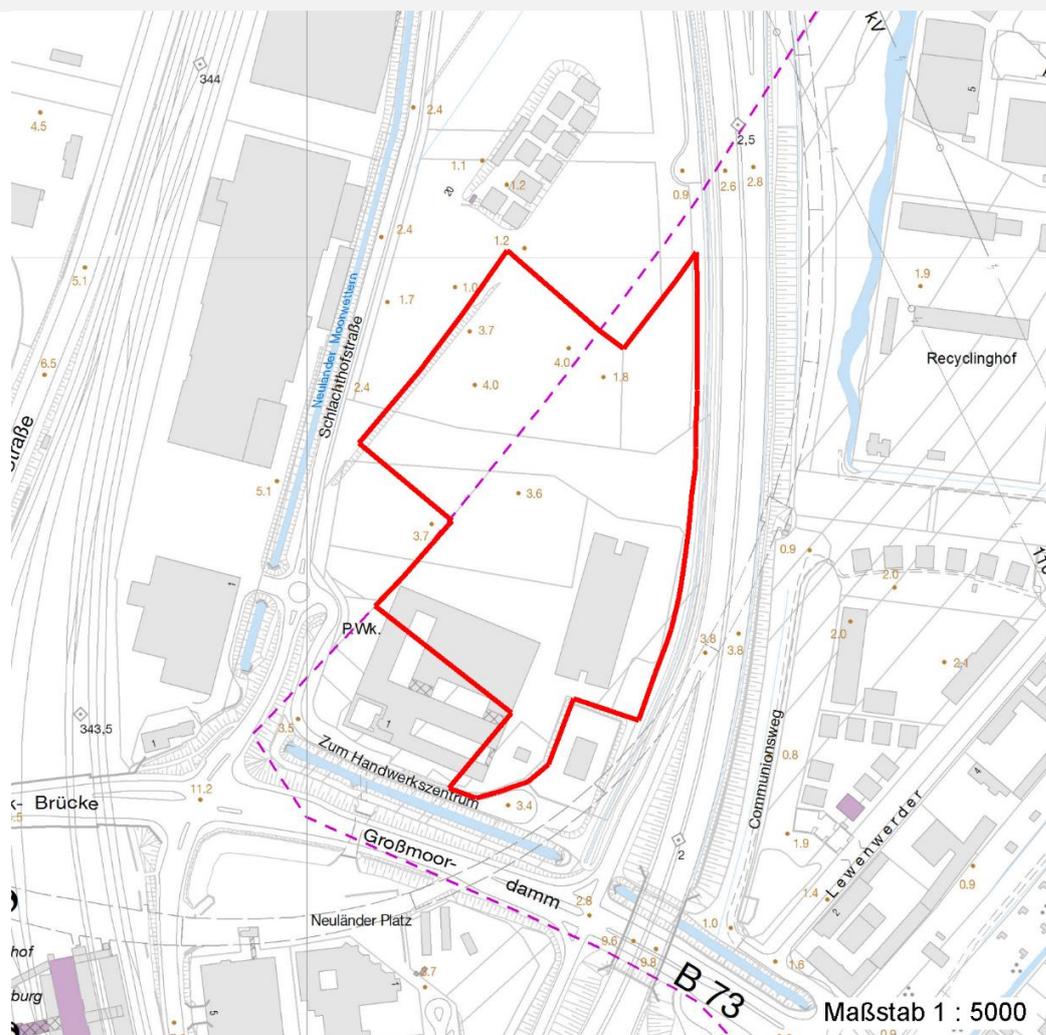
Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Westlich A253		
Nachbarnutzung/en	Gewerbe, Kleingärten, Brachflächen, Autobahn		
Rechtswert (X)	566163	Hochwert (Y)	5923830
Bezirk	Harburg	Naturraum	Hoopter Hoch- und Sietland (673.20)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuland (703)	Gemarkung	Neuland (718)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30261
		DK5 DK5-GK	6622 6624
		DK5 - Name	Harburg-Ost
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	60 96
Bearbeitung	BRA	Kartierung	10.06.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	52778,2077
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
30261	30371	6622	64	17.10.2006	N	6624	101
30261	30298	6622	65	20.10.2006	N	6624	103
30261	30435	6622	66	17.10.2006	N	6624	104
30261	30344	6622	6	01.01.1991	>	6624	3

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentiell: Aufnahme einer Nutzung; Vermüllung
Wertgesichtspunkte	Sehr artenreich, sehr großflächig, blütenreich, ungenutzt, geringe Störung, natürliche Entwicklung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30261
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	52778,2077
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Offene trockene Sandflächen Spontane Vegetation jeder Form
Bedeutung für Tiergruppe Maßnahmen	Insekten, allgemein Erhalt, keine Eingriffe

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Rohböden, Schotter, Asphalt	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	16 - Secalinetea (Getreideunkrautfluren) 17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	30261	
			DK5 DK5-GK	6622	6624
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Ost	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	60 96
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	10.06.1998
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	52778,2077
				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		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		-															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-															
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-															
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-															
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-															
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-															
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-															
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w		-															
Bromus tectorum (Dach-Trefle)	7	w		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-															
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		-															
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkröpf)	7	w		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-															
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	h		-													V		
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		-															V
Lupinus polyphyllus (Vielblättrige Lupine)	7	w		-															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	w		-															
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-															
Phragmites australis (Schilf)	7	z		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		-															
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	z		-															
Potentilla intermedia (Mittleres Fingerkraut)	7	w		-															R
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-															
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		-															
Rorippa sylvestris (Wilde Sumpfkresse)	7	w		-															
Rosa corymbifera (Busch-Rose)	7	w		-														D	
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix alba vitellina (Dotter-Weide)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-															
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-															
Senecio vernalis (Frühlings-Greiskraut)	7	w		-															
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30261
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	52778,2077
		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	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-														
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-													V	
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	w		-														
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Verbascum phlomoides (Windblumen-Königskerze)	7	w		-									X					
Verbascum spec. (Königskerze)	7	w		-														
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-														
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		-														
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	3			
Anzahl Arten										59								

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	30261
		DK5 DK5-GK	6622 6624
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Ost
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	60 96
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.06.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	52778,2077
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ruderalflur (2000)	Biotoptyp	AP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Sonstiges Sukzessionsgebüsch (2000)	Biotoptyp	HRS
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein