

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25973
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62036,9874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	7	Seltener Biotoptyp, mit seltenen oder bedrohten Pflges., gesättigtes Artenspektrum, einige RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Großfläche, alte, teils magere ehemalige Industrie- und Bahngelände mit verwitternden Betonflächen, Schotter und ehemaligen Gleisbereiche. Der Bewuchs besteht auf rund 10% der Flächen, v.a. am Rand aus Pioniergebüsch aus Weiden und Birken, teils aus hochwüchsigen und dichten, v.a. von Landreitgras dominierten Krautfluren und aus offenen, bemoosten, oft blüteneichen Ruderalfluren. Die Arten- und Blütenvielfalt ist insgesamt sehr groß, es kommen zahlreiche seltene Arten vor.

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	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			50 %
2	AP	Ruderalflur (2000)		
1	3			0 %
2	YFK	Kies- oder Schotterdecke (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich des Östlichen Bahnhofskanal		
Nachbarnutzung/en	Straßen, Gewerbe, Kanal		
Rechtswert (X)	565846	Hochwert (Y)	5924309
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)
Stadtteil (OT-Nr.)	Harburg (702)	Gemarkung	Harburg (709)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

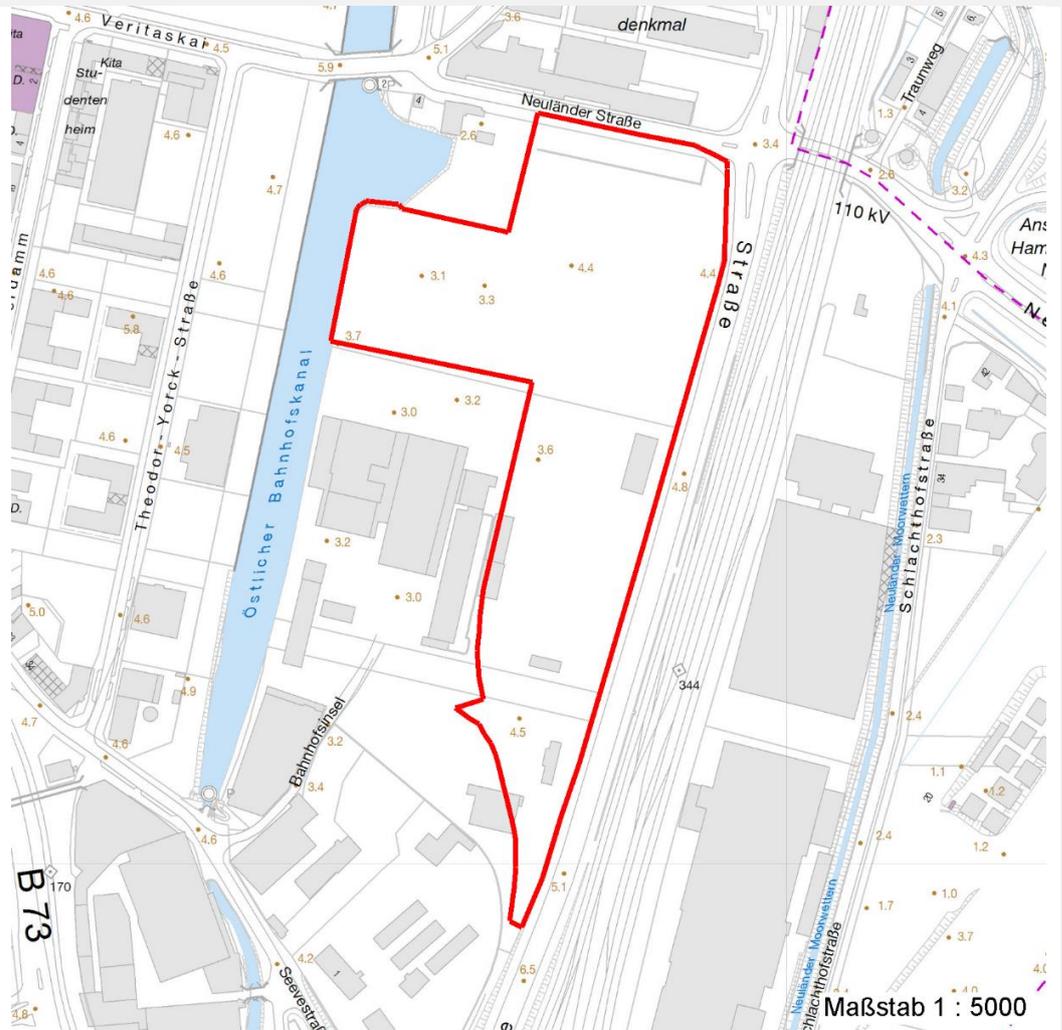
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25973	
			DK5 DK5-GK	6424	6426
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	27 17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	62036,9874	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
25973	26007	6424	41	06.09.2006	N	6426	33
25973	26114	6424	42	11.09.2006	N	6426	34

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Potentielle Umnutzung bzw. Nutzungsaufnahme
Wertgesichtspunkte	Überaus artenreiche Fläche, Vorkommen zahlreicher seltener teils stark gefährdeter Arten., magere, offene Standorte; besonders großflächig und derzeit ungestört
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25973
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62036,9874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Bedeutung für Tiergruppe	Magere offene Böden Spontane Vegetation jeder Form Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Der Sukzession überlassen

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Der verdichtete Boden ist örtlich, v.a. i Westen staunass	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	6,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		4
	Überschw.anzeiger		12

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Anchusa arvensis (Acker-Krummhals)	7	w		-									3				
Angelica archangelica litoralis (Echte Engelwurz)	7	w		-										D			
Arabidopsis thaliana (Acker-Schmalwand)	7	w		-													
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	w		-													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	25973	
			DK5 DK5-GK	6424 6426	
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Harburg-Hafen	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	27 17
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	05.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	62036,9874	
			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		
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-															
Asparagus officinalis (Spargel)	7	w		-															
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		-															
Bidens tripartita (Dreiteiliger Zweizahn)	7	w		-													V		
Bromus sterilis (Taubes Trespel)	7	w		-															
Bromus tectorum (Dach-Trespel)	7	w		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		-															
Carduus crispus (Krause Distel)	7	w		-															
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-															
Centaurea stoebe (Rispige Flockenblume)	7	w		-														1	
Centaurea erythraea (Echtes Tausendgüldenkraut)	7	w		-												b	2		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-															
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Clematis vitalba (Gewöhnliche Waldrebe)	7	w		-															
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	w		-															
Cornus alba (Weißer (Tartarischer) Hartriegel)	7	w		-															
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-															
Crepis tectorum (Dach-Pippau)	7	w		-													3		3
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z		-															
Descurainia sophia (Sophienrauke)	7	w		-														2	
Diploxys tenuifolia (Schmalblättriger Doppelsame)	7	w		-															
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		-														3	3
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-															
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-															
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-															
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-															
Erigeron annuus (Einjähriges Berufkraut)	7	w		-															
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-															
Erucastrum nasturtiifolium (Stumpfkantige Hundsräuke)	7	w		-															
Eupatorium cannabinum (Wasserdost)	7	w		-															
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-															
Galium album (Weißes Labkraut)	7	w		-															
Geranium dissectum (Schlitzblättriger Storchschnabel)	7	w		-															
Geranium molle (Weicher Storchschnabel)	7	w		-															
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	w		-															
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-															V
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25973
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62036,9874
		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		
Hordeum jubatum (Mähnen-Gerste)	7	w		-															D
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	w		-															
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-															
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-															
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		-															
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-															
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	7	w		-															
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-															
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-															
Lepidium ruderales (Schutt-Kresse)	7	w		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Matricaria discoidea (Strahlenlose Kamille)	7	w		-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-															
Medicago sativa agg. (Artengruppe Saat-Luzerne)	7	w		-															
Medicago x varia (Bastard-Luzerne)	7	w		-															
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	z		-															
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	z		-															
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		-															
Papaver dubium (Saat-Mohn)	7	w		-															
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	7	w		-															
Persicaria maculosa (Floh-Knöterich)	7	w		-															
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-															
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	w		-															D
Poa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	w		-															
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	w		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-															
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-															
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		-															
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	w		-															
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	w		-															V
Potentilla intermedia (Mittleres Fingerkraut)	7	w		-															R
Potentilla norvegica (Norwegisches Fingerkraut)	7	w		-															0
Potentilla supina (Niedriges Fingerkraut)	7	w		-													V	3	1 V
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Reseda lutea (Gelber Wau)	7	w		-															
Rosa rugosa (Kartoffel-Rose)	7	w		-															
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		-															1 3
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-															
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		-															
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-															
Saponaria officinalis (Echtes Seifenkraut)	7	w		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25973
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62036,9874
		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	
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	w		-														
Sedum acre (Scharfer Mauerpfeffer)	7	w		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	w		-														
Senecio vernalis (Frühlings-Greiskraut)	7	w		-														
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	w		-														
Silene latifolia alba (Weiße Lichtnelke)	7	w		-														
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	w		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	w		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	z		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-														
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Tragopogon dubius (Großer Bocksbart)	7	w		-														
Tragopogon minor (Wiesen-Bocksbart)	7	w		-														D
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-														
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	w		-														V
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-														
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w		-														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	w		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	z		-														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-														
Verbascum thapsus (Kleinblütige Königskerze)	7	w		-														
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	w		-														
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	w		-														
Vicia villosa (Zottel-Wicke)	7	w		-													V	2
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														8	1	12	4	
Anzahl Arten										124								

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	Ruderalflur (2000)	Biototyp	AP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	50 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	25973
		DK5 DK5-GK	6424 6426
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Harburg-Hafen
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	27 17
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	05.09.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	62036,9874
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	naß	8,4
	Stickstoff (N)	übermäßig stickstoffreich	8,7
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,1
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		-													
Angelica archangelica (Echte Engelwurz)	7	z		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										4							

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.	3
Biotoptyp	Kies- oder Schotterdecke (2000)	Biotoptyp	YFK
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein