

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22018
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	16 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41476,5725
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	3	Biotop geringen Alters, 5 bis 10 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Ehemaliger Güterbahnhof auf dem die Gleiskörper und Gleisbetten bereits entfernt wurden. Die dazwischen liegenden Bahnsteige sind größtenteils noch erhalten und weisen überwiegend Kopfsteinpflaster auf. Zwischen den Ritzen hat sich eine lückige, niedrigwüchsige Ruderalvegetation aus vorherrschender Roter Schuppenmiere und Dach-Trespe mit u.a. eingestreutem Niederliegendem Mastkraut, Rot-Schwengel, Mäuseschwanz-Federschwingel, Zarter Binse, Einjährigem Rispengras und Weicher Trespe entwickelt. Vereinzelt treten hier u.a. außerdem Kahles Bruchkraut und der in Hamburg gefährdete Zweiknotige Krähenfuß auf.

Randlich der ehemaligen Bahnsteige wachsen vermehrt höherwüchsige Arten wie Land-Reitgras, Schmalblättriges Greiskraut, Ungarische Rauke, der in Hamburg gefährdete Dach-Pippau, Echtes Johanniskraut und Brombeersträucher. Stellenweise sind junge Birken und Holunder sowie wenige Robinien hochgewachsen (ca. 5-8 m hoch).

Die ehemaligen Gleisbetten wurden frisch planiert bzw. abgeschoben und sind aufgrund dessen nur äußerst spärlich bewachsen.

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	100 %
2	APT	Ruderalflur trockener Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	ehemaliger Güterbahnhof westlich Harkortstraße		
Nachbarnutzung/en	Straße, Gewerbe, Parkplätze, Bahngleise		
Rechtswert (X)	562185	Hochwert (Y)	5935158
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Altona-Nord (210)	Gemarkung	Ottensen (212)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22018
		DK5 DK5-GK	6234 6236
		DK5 - Name	Altona-Nord
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 31
Bearbeitung	MAU	Kartierung	29.05.2000
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	41476,5725
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte

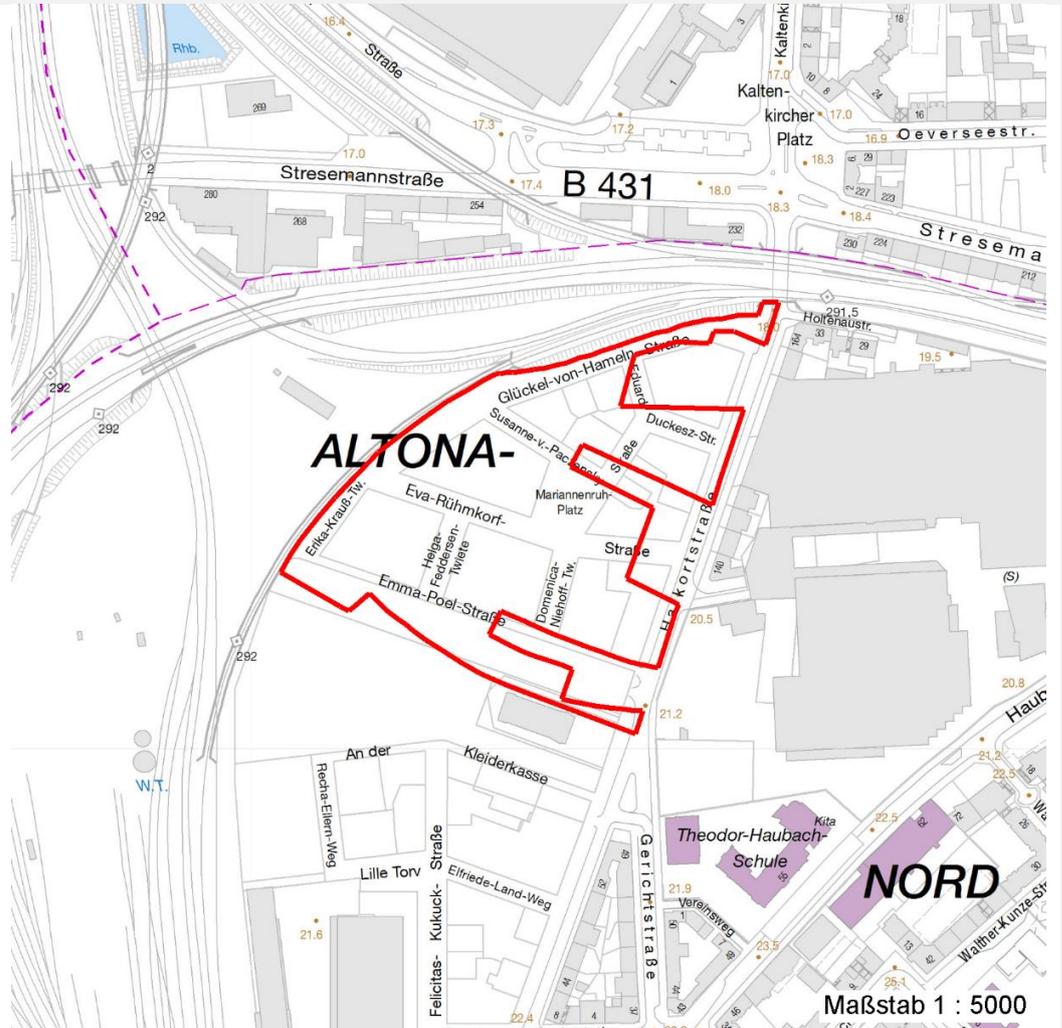


Foto			
Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44524	0	6234_16_290500_1.JPG	S
44525	0	6234_16_290500_2.JPG	NW

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Starke Störung des Bodens durch entfernte Gleisbetten, dadurch jedoch auch Schaffung neuer Ansiedlungsmöglichkeiten für ruderalen Arten.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Flächenpotential Vorkommen seltener Arten zoologisch sehr wertvoll

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22018
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	16 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41476,5725
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Artenreiche Ruderalvegetation auf trocken-magerem Standort mit hohem Entwicklungspotential auf den offenen Sandflächen (ehemalige Gleisbetten). Vermutlich ist eine wertvolle Samenbank im Boden vorhanden. Plattenritzen mit Sandhaufen und Löchern Grasfluren
Bedeutung für Tiergruppe	Offene trockene Sandflächen Hautflügler Insekten, allgemein Heuschrecken
Maßnahmen	Tagfalter Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6234_16_290500_1.JPG	Fotodatei	6234_16_290500_2.JPG
Bildbeschreibung	ehemaliger Güterbahnhof	Bildbeschreibung	ehemaliger Güterbahnhof
Aufnahmerichtung	S	Aufnahmerichtung	NW



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Ruderalflur trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	APT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22018	
			DK5 DK5-GK	6234	6236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altona-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	16 31
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	41476,5725	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	leicht uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	30 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	30 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,5
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,8
	Reaktion	schwach sauer	5,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		1

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	w		-														
Arenaria serpyllifolia (Quendelblättriges Sandkraut)	7	z		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-														
Berteroa incana (Graukresse)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	w		-														
Bromus tectorum (Dach-Tresse)	7	h		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-														
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-														
Cerastium semidecandrum (Fünfmänniges Hornkraut)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Cirsium vulgare (Gewöhnliche Kratzdistel)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	22018	
			DK5 DK5-GK	6234	6236
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Altona-Nord	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	16	31
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	29.05.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	41476,5725	
			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	
Crepis capillaris (Grüner Pippau)	7	w		-														
Crepis tectorum (Dach-Pippau)	7	z		-											3		3	
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		-														
Diplotaxis muralis (Mauer-Doppelsame)	7	w		-														
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		-											3		3	
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	z		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-														
Erodium cicutarium (Gewöhnlicher Reiherschnabel)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	w		-														
Herniaria glabra (Kahles Bruchkraut)	7	w		-													V	
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-														
Hordeum murinum (Mäuse-Gerste)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-														
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	w		-														
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	7	w		-														
Lepidium didymum (Zweiknotiger Krähenfuß)	7	w		-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	w		-														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		-														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-														
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-														
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	7	w		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		-														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	w		-														
Rumex sanguineus (Blut-Ampfer)	7	w		-														
Sagina procumbens (Niederliegendes Mastkraut)	7	w		-														
Salsola kali (Kali-Salzkraut)	7	w		-													D	
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	z		-														
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	7	z		-														
Senecio vulgaris (Gewöhnliches Greiskraut)	7	w		-														
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	w		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		-														
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	7	h		-													V	
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	w		-														
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	w		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		-														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	w		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		-														
Verbascum spec. (Königskerze)	7	w		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	22018
		DK5 DK5-GK	6234 6236
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Altona-Nord
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	16 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.05.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	41476,5725
		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
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	z		-													
	Anzahl Rote Liste Arten													3	4		
	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