

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34221
		DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	23 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14957,2189
		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	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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

Ruderalflur mit Mahd ("ruderales Wiese") auf Mittelstreifen, der durch Straßendurchschnitte in vier Abschnitte geteilt ist. Der Streifen ist insgesamt etwa 530 m lang und ca. 25 bis 30 m breit.

Allgemein häufige Arten sind Weiß-Klee, Herbst-Löwenzahn, Rainfarn, Schafgarbe, Wolliges Honiggras, Spitz-Wegerich, Rotes Straußgras und Rot-Schwingel.

Im nördlichen Teil befindet sich eine anders gestaltete, besonders reiche Blütenflur, die vermutlich durch Anpflanzungen geprägt ist, welche sich üppig entwickelt haben: Wiesen-Flockenblume, Echtes Labkraut, Wilde Möhre und einige andere als Wiesenblumensaatgut beliebte Pflanzen werden von zahlreichen Insekten besucht: Schwebfliegen, Heuschrecken in mehreren Arten, Schmetterlinge (u. a. Bläulinge), Libellen (Reifebiotop), Hummeln.

Durch Tritt beeinflusste Stellen sind teils trocken (u. a. Mäuseschwanz-Federschwingel, Kleiner Vogelfuß), teils staunass verdichtet (u. a. Kröten-Binse).

Die sechs Rote-Liste-Arten sind möglicherweise alle von Menschen eingebracht worden; eine Bewertung ihres Vorkommens aus floristischer Sicht fällt zum jetzigen Zeitpunkt schwer. Ihre zoologische Bedeutung als Blütenflur ist jedenfalls deutlich.

Ein kleines Stadtgehölz und Gehölzpflanzungen sind als Nebenbiotope erfaßt worden.

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	0 %
2	AKM	Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
1	2			0 %
2	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	APM	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)		
1	4			0 %
2	ZH	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Hindenburgstraße von U-Bahnhaltestelle Alsterdorf bis zur Alster		
Nachbarnutzung/en	Straßen allseits		
Rechtswert (X)	566918	Hochwert (Y)	5940534
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)
09.04.2020			

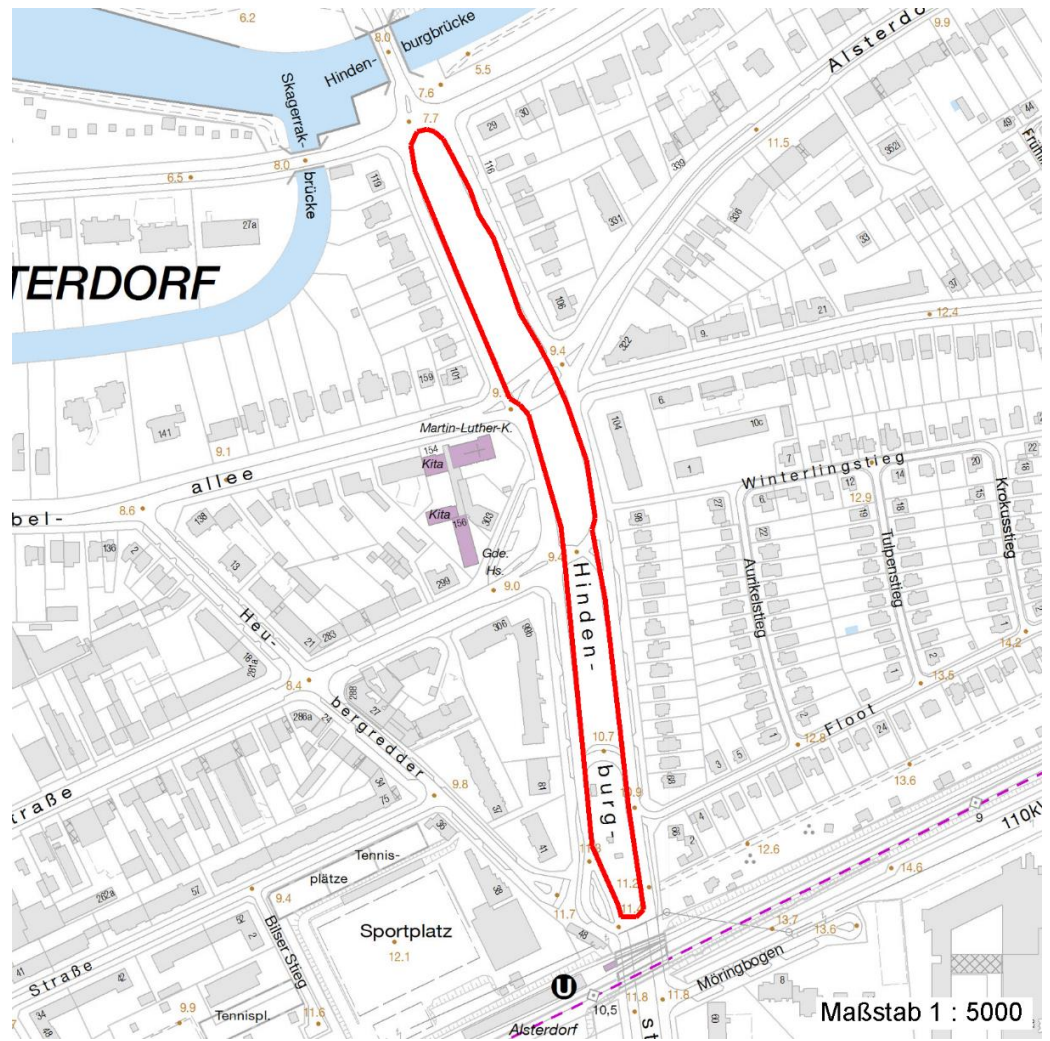
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34221	
		DK5 DK5-GK	6640	6642
		DK5 - Name	Alsterdorf	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	23	47
Bearbeitung	MLO	Kartierung	03.08.1998	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	14957,2189	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Stadtteil (OT-Nr.)	Alsterdorf (407)	Gemarkung	Alsterdorf (424)
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			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
34221	34219	6640	23	30.06.2005	K	6642	47

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34221
		DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	23 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14957,2189
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Hunde Nutzungsintensivierung Sonstige Umnutzung
zoologisch bedeutsame Strukturen Bedeutung für Tiergruppe	Blütenreiche Fluren Hautflügler Wirbellose, sonstige Libellen Heuschrecken Tagfalter
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege eine Mahd pro Jahr: im Herbst
Größe	
Breite	27.00 m

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	99 %
1. Baumschicht	5 %
1. Krautschicht	99 %
Mooschicht	15 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34221
			DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	23 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14957,2189
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,3
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,6
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	z		-													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		-													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	w		-													
Apera spica-venti (Gewöhnlicher Windhalm)	7	w		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	z		-													
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	z		-													
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	w		-													
Cardamine pratensis (Wiesen-Schaumkraut)	7	z		-											V		
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Centaurea jacea (Wiesen-Flockenblume)	7	l		-									3		V		
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	z		-													
Chenopodium spec. (Gänsefuß)	7	w		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	l		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	z		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	z		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	z		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-													
Forsythia x intermedia (Hybrid-Forsythie)	7	w		-													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w		-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z		-													
Galium verum (Echtes Labkraut)	7	l		-									3				
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-													
Gnaphalium uliginosum (Sumpf-Ruhrkraut)	7	z		-													
Hedera helix (Efeu)	7	z		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34221
			DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	23 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	14957,2189
			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		
Jasione montana montana (Berg-Sandglöckchen)	7	z		-															
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-															D
Juncus bufonius (Kröten-Binse)	7	z		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-															
Leucanthemum vulgare agg. (Artengruppe Wiesen-Margerite)	7	w		-															V
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	z		-															
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	l		-															V
Matricaria recutita (Echte Kamille)	7	z		-															
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		-															
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	w		-															V
Pachysandra terminalis (Japanischer Ysander)	7	X		-									X						
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	d		-															
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z		-															
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	z		-															
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	z		-															
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-															
Polygonum aviculare agg. (Artengruppe Vogel-Knöterich)	7	z		-															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		-									X						
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	z		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-															
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-															
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		-															
Rosa spec. (Rose)	7	w		-															
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		-															
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	7	w		-															
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-															
Scorzoneroides autumnalis (Herbst-Löwenzahn)	7	d		-															
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-															
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	7	w		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-															
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	z		-															
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	z		-															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		-															
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	h		-															
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-										b		3			V
Tilia x vulgaris (Holländische Linde)	7	w		-															D
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		-															
Trifolium dubium (Kleiner Klee)	7	z		-															
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	w		-															
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	d		-															
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															
Verbascum nigrum (Schwarze Königskerze)	7	w		-															
Veronica arvensis (Feld-Ehrenpreis)	7	z		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34221
		DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	23 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14957,2189
		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	
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	z		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	z		-														
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	z		-														
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten														2	1	6	2	
Anzahl Arten														84				

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH				
		1 BArtSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
	2 Anzahl					Anzahltyp				
	3 Anzahl geschätzt					Geschlecht				
	4 Methode					Verhalten				
	5 Nachweis									
Nachtfalter										
Autographa gamma (Gammaeule)	1									
	2									
	3 >= 1									
	4									
	5 adultes Tier/Imago									
Autographa gamma (Gammaeule)	1									
	2									
	3 >= 1									
	4									
	5 adultes Tier/Imago									
Libellen										
Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1 b									
	2 8									
	3									
	4									Nahrungsverhalten
	5 adultes Tier/Imago									
Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1 b									
	2 8									
	3									
	4									Nahrungsverhalten
	5 adultes Tier/Imago									

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34221
		DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	23 47
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	03.08.1998
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	14957,2189
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	3
Biotoptyp	Ruderalflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	APM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biotoptyp	Gepflanzter Gehölzbestand (2000)	Biotoptyp	ZH
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein