

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34274
			DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	18 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.07.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7322,8835
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	3	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, viele Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Der NW-Teil eines ehemals viel größeren Obstgartens ist nach dem Bau eines Asylbewerberheims (benachbarter Biotoptyp BSG) erhalten geblieben. Für das gesamte, einheitlich eingezäunte Heim-Gelände besteht zum Schutz der Bewohner ein Betretungsverbot. Für die Bewohner des Heims ist die verbliebene (nicht gesondert eingezäunte) Gartenfläche einerseits Kinderspielplatz, andererseits wurde mit improvisiert wirkenden Mitteln ein (nicht kartierter) kleiner Bewohner-Nutzgarten eingezäunt.

Verwildernd "verwahrlost" wirkender Garten, starke Trittschäden, eutrophiert, artenarm. An der W-Seite dicht zugewachsen und dort schwer durchdringbar.

Viele kümmernde beschädigte Bäume, die früher prägenden Obstbäume sind großteils verschwunden oder abgestorben. Daher wurde der Biotoptyp realitätsnäher vom Obstgarten zum Hausgarten geändert.

Die Stieleiche ist nun die dominierende Baumart.

Armenische Bromberren sind die Vorherrscher der Strauchschicht.

In der Krautschicht dominieren schütterere Gräser, Brennessel und Giersch.

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	EHH	Hausgartengebiet, heterogen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen Sengelmanstraße und Nesselstraße			
Nachbarnutzung/en				
Rechtswert (X)	567230	Hochwert (Y)	5941676	
Bezirk	Hamburg-Nord	Naturraum	Alstertal (696.02)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Ohlsdorf (430)	Gemarkung	Fuhlsbüttel (421)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34274	
		DK5 DK5-GK	6640	6642
		DK5 - Name	Alsterdorf	
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	18	38
Bearbeitung	MLO	Kartierung	27.07.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7322,8835	
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)
34274	34264	6640	18	25.08.1998	K	6642	38
34274	83239	6640	244	18.10.2014	N		
34274	83245	6640	250	25.10.2014	N		
34274	83279	6640	280	25.10.2014	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2586	0	6640_18_270705_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34274
		DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Ja	DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Biotop-Nr. alt	18 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	27.07.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7322,8835
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung Gartenabfälle (Rasenschnitt), Müll (Teppiche), Bodenverdichtung Intensive Nutzung oder Pflege Vertritt
Wertgesichtspunkte	Hoher Anteil von Störungszeigern Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Starke Beeinträchtigung durch die aktuelle Nutzung
Maßnahmen	Einstellung der Nutzung oder Pflege - 1.23

Foto

Fotodatei	6640_18_270705_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Hausgartengebiet, heterogen (2000)	Biotoptyp	EHH
- 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.	34274
			DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			18 38
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				27.07.2005
				Fläche / Länge [m²/m]
				7322,8835
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	4 - schattig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	95 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	40 %
Mooschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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)																		
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-														
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	l		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		-														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		-														
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	l		-														
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		-														
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-														
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34274
			DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	18 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	27.07.2005
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7322,8835
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		-													
Geranium robertianum (Stinkender Storchschnabel)	7	l		-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		-													
Hedera helix (Efeu)	7	l		-													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	l		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-													
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		-		2	j										D
Juncus tenuis (Zarte Binse)	7	l		-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	z		-					2	oo							
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	z		-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-													
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	z		-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	z		-													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-													
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	d		-													
Rumex obtusifolius (Stumpfbblätteriger Ampfer)	7	z		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-													
Stellaria media (Vogelmiere)	7	z		-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-													
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-													
Vicia angustifolia (Schmalblättrige Wicke)	7	w		-									X				
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		-													
	Anzahl Rote Liste Arten																
	Anzahl Arten													45			
														1			

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