

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34264
			DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	18 38
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	25.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8394,8074
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 5 Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Der NW-Teil des ehemals viel größeren Obstgartens ist als Teil des Geländes eines Asylbewerberheims (benachbarter Biotoptyp BSG) erhalten geblieben. Für das gesamte Gelände besteht ein Betretungsverbot. Die Fläche wurde nicht betreten. Da gemäß CIR-Luftbild (1995) die Struktur im NW-Teil im wesentlichen erhalten geblieben zu sein scheint, wurde der Kartierungsbogen von 1981 kopiert:

Verwilderte Obstgärten AH, fortgeschrittene Sukzession.

Einzel stehende Obstbäume; Brombeer-Himbeergebüsche; ruderales Hochstaudenfluren (Brennnessel, Goldruten); Rasen, in Sukzession zu Hochstaudenfluren und Säumen; nitrophile Säume.

Pflanzengesellschaften: Sambuco-Salicion, Arction, Cynosurion, Aegopodion, Urtico-Aegopodietum, Calystegion.

Wertvoll wegen Größe, geschützter Lage und struktureller Vielfalt.

Spezielle Nutzungen: Kinderspiel (benachbart Siedlung, Brachfläche, Sportplatz)

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	EHO	Obstgarten (2000)		
3	fl	flechtenreich (fl)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung zwischen Sengelmanstraße und Nesselstraße

Nachbarnutzung/en

Rechtswert (X) 567227

Hochwert (Y) 5941670

Bezirk Hamburg-Nord

Naturraum Alstertal (696.02)

Stadtteil (OT-Nr.) Ohlsdorf (430)

Gemarkung Fuhlsbüttel (421)

Digitaler Grünplan **Hafengesamtgebiet**

Ramsargebiet **EG-Vogelschutzgeb.**

Ausgleichsflächen **Biosphärenreservat**

Nationalpark

NSG / ND / LSG

FFH-GEBIET

Wasserschutzgebiet

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	34264
		DK5 DK5-GK	6640 6642
		DK5 - Name	Alsterdorf
Handlungsbedarf	Ja	Biotop-Nr. alt	18 38
Bearbeitung	MLO	Kartierung	25.08.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8394,8074
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)
34264	34274	6640	18	27.07.2005	K	6642	38
34264	72645	9999	2186	15.09.1981	<	6642	38

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Alte, reich strukturierte Gaerten

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34264
			DK5 DK5-GK	6640 6642
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Alsterdorf
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	18 38
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	25.08.1998
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8394,8074
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstgarten (2000)	Biotoptyp	EHO
- Zusatz	flechtenreich (fl)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	eben
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,8
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,6
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	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	X		-													
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	34264	
			DK5 DK5-GK	6640	6642
Handlungsbedarf	Ja		DK5 - Name	Alsterdorf	
Bearbeitung	MLO	Kopie	Biotop-Nr. alt	18	38
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	25.08.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8394,8074	
			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
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		-													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-													
Rumex thyrsoiflorus (Straußblütiger Ampfer)	7	X		-													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	X		-													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten										25							

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