

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18227
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	10 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8017,8313
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	4	Verbr. Biotoptyp ohne biotoptypische Artenvielfalt, Ubiquisten

Bestandsbeschreibung

Mittelalter, lockerer bis dichter Ahorn-Robinien-Bestand (Stammdurchmesser: 0,2-0,4) mit vereinzelt Hänge-Birken, Roßkastanien und Hohen Weiden auf einer Böschung zwischen Straße und großem Parkplatz bzw. an der Straße 'Am Volkspark' gelegen.
 Überwiegend randlich hat sich eine lückige Strauchschicht aus Holunder, Weißdorn und nachwachsenden Ahornen und Robinien entwickelt.
 Die zum großen Teil lockere Krautschicht ist streckenweise recht dicht und besteht vorwiegend aus Gräsern. Im Innern des Bestandes fehlt die Krautflur zum Teil ganz. Starke Bodenerosion durch ablaufendes Wasser.

Die Artenliste aus der Kartierung von 1980 wurde übernommen und durch wenige Arten ergänzt.

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	WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Östlich der Straße Am Volkspark		
Nachbarnutzung/en	Kleingärten, Straße, Parkplatz		
Rechtswert (X)	560328	Hochwert (Y)	5937328
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (215)	Gemarkung	Ottensen (212)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

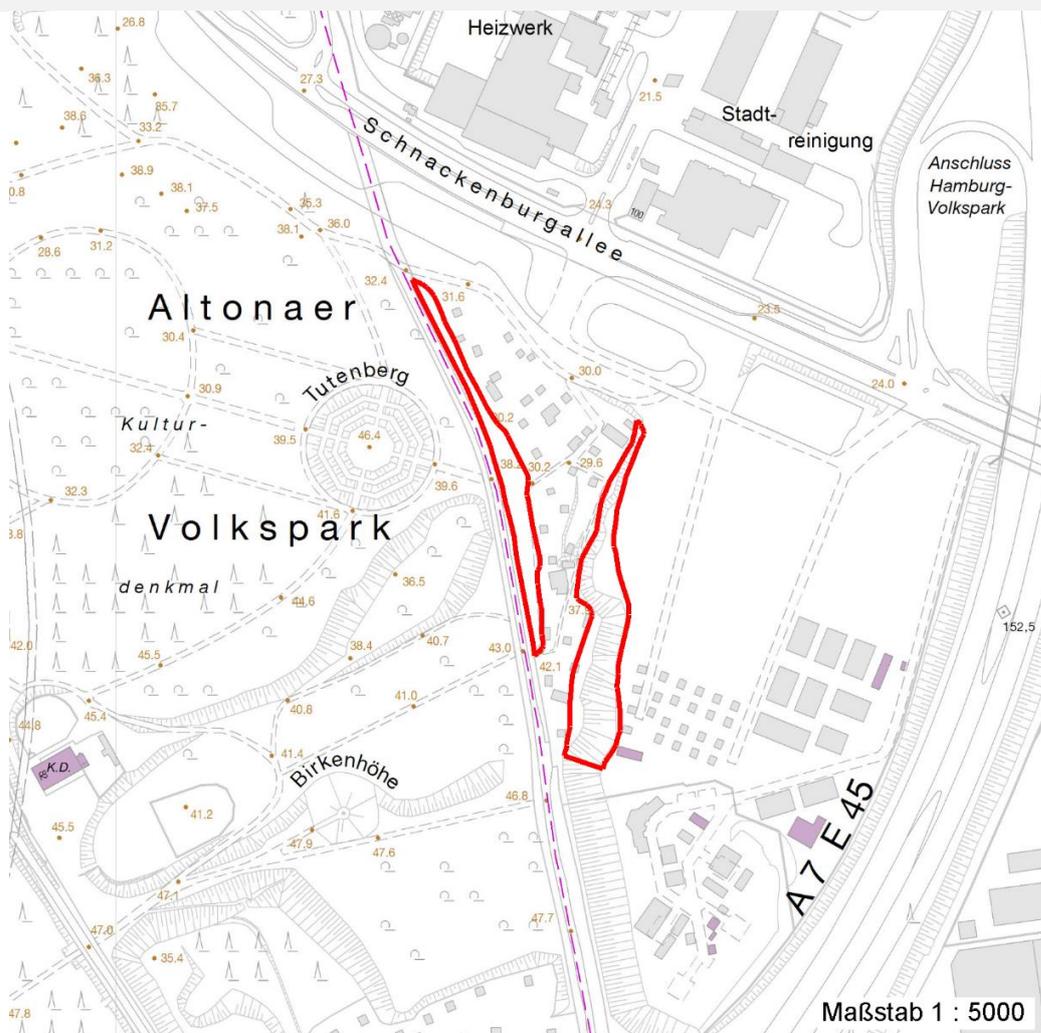
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18227
			DK5 DK5-GK	6036 6038
			DK5 - Name	Langenfelde
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	10 7
Bearbeitung	MAU	Kopie	Ja	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			29.08.2000
Anzahl Abschnitte	2			Fläche / Länge [m²/m]
				8017,8313
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
18227	18226	6036	10	15.06.1980	K	6038	7
18227	18306	6036	171	06.10.2008	N	6038	10172
18227	113216	6036	171	09.08.2017	N	6038	10172
18227	18262	6036	172	06.10.2008	N	6038	10173
18227	113215	6036	172	09.08.2017	N	6038	10173
18227	18394	6036	225	06.10.2008	N	6038	10184
18227	113007	6036	293	01.08.2017	N	6038	10184

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44492	0	6036_10_290800_1.JPG	SW

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18227
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	10 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8017,8313
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Müll Erosionsschäden durch Wasser Autoabgase, Immissionen (Autobahn) Gartenmüllablagerungen aus den Kleingärten
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen dichtes Gehölz, älterer Baumbestand, Vernetzungsfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen	dichtes Stadtgehölz
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6036_10_290800_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	dichtes Gehölz auf einer Böschung	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SW	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2000)	Biotoptyp	WXH
- 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.	18227
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	10 7
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	29.08.2000
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	8017,8313
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	steile Böschung
Neigung - Gelände	N6 - steil (>36 %)
Ausrichtung	E - Ost
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	2 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,4
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,4
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-															
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-															
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		-															
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w		-															
Anchusa officinalis (Gewöhnliche Ochsenzunge)	7	X		-												3		3	V
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	X		-															
Armoracia rusticana (Meerrettich)	7	X		-															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-															
Betula pubescens pubescens (Moor-Birke)	7	X		-															
Betula spec. (Birke)	7	X		-															
Bromus sterilis (Taube Tresse)	7	X		-															
Bryonia dioica (Rotbeerige Zaunrübe)	7	X		-															
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18227	
			DK5 DK5-GK	6036	6038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenfelde	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	10	7
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	29.08.2000	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	8017,8313	
			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	
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-														
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-														
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	X		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	X		-														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	X		-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-														
Helianthus pauciflorus (Rauhe Sonnenblume)	7	X		-													D	
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	X		-														
Populus spec. (Pappel)	7	X		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	X		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	h		-														
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	X		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		-														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix pentandra (Lorbeer-Weide)	7	X		-													3	
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	X		-														
Solanum dulcamara (Bittersüßer Nachtschatten)	7	X		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		-														
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	X		-														
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten													2	1	1	1		
Anzahl Arten													51					

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