

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18278	
			DK5 DK5-GK	6036	6038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenfelde	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	26	26
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4221,743	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	3	Flächenhafte starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	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

Lockerer Mischwald aus alten Stiel-Eichen, Rotbuchen, Robinien und Spitz-Ahornen mit einer dichten, niedrigen Baumschicht aus jüngeren Hänge-Birken, Spitz-Ahornen und Stiel-Eichen. Stellenweise treten auch Weiden und Brombeergebüsch auf. Die lockere Strauchschicht wird von nachwachsenden Spitz-Ahornen bestimmt. Im Unterwuchs hat sich eine lückige Krautflur aus vorherrschendem Kleinblütigem Springkraut mit u.a. Brennessel, Goldnessel und Gundermann entwickelt. In dem Wald werden massenhaft Gartenabfälle aus den benachbarten Kleingärten abgelagert. Im Zentrum des Waldes befindet sich außerdem eine Lichtung, die als Gartenmülledeponie genutzt wird (AP/4).

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	WQ	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich Holstenkamp			
Nachbarnutzung/en	Kleingärten , naturnaher Laubforst, Schrottplatz, Industriegebiet			
Rechtswert (X)	560243	Hochwert (Y)	5936598	
Bezirk	Altona	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Bahrenfeld (216)		Gemarkung	Bahrenfeld (211)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet <input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark <input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET	LSG Altona-Südwest, Ottensen, Othmarschen, Klein Flottbek, Nienstedten, Dockenhuden, Blankenese, Rissen [HH-2003 / Anteil: 1%]			
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	18278
		DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Biotop-Nr. alt	26 26
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	4221,743
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand Wertvoller alter Buchen-Eichen-Ahorn-Mischwald mit z.T. sehr dichten Strukturen, der als Brutgebiet und Rückzugsraum für Vögel eine besondere Bedeutung aufweist.
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Bäume mit Höhlen Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Holzbewohnende Insekten Insekten, allgemein Waldvögel
Maßnahmen	Gartenabfälle entfernen (auch auf der Lichtung). Klären, ob legale Ablagerung, ansonsten verbieten und Schilder aufstellen, Alternativen zur Entsorgung anbieten.

Foto

Fotodatei	6036_26_280800_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	alter Mischwald	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	SE	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Bodensaurer Eichen-Mischwald (2000)	Biototyp	WQ
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18278
			DK5 DK5-GK	6036 6038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenfelde
Bearbeitung	MAU	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			26 26
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				28.08.2000
				Fläche / Länge [m²/m]
				4221,743
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	8 - sehr stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	leicht uneben, wellig
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	40 %
2. Baumschicht	60 %
Strauchschicht	50 %
1. Krautschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,1
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,2
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	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	z		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		-														
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	w		-														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	w		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		-														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	z		-														
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		-														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	18278	
			DK5 DK5-GK	6036	6038
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Langenfelde	
Bearbeitung	MAU	Kopie	Biotop-Nr. alt	26	26
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	4221,743	
			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	
Salix fragilis (Bruch-Weide)	7	w		-											D		D	
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	w		-														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-														
Stachys palustris (Sumpf-Ziest)	7	w		-														
Symphytum spec. (Comfrey)	7	z		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-														
Anzahl Rote Liste Arten													1	1				
Anzahl Arten										21								

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