

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23303
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	16 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2007
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	32823,8444
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	8	Biotop hohen Alters, 200 bis 500 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Lockere bis dichte Waldbestände des Amsinckparks aus mittelalten bis sehr alten Rotbuchen, Stiel-Eichen, Berg-Ahornen, Spitz-Ahornen und Winter-Linden. Stellenweise sind einige Kiefern und Hänge-Birken eingestreut. Im Unterwuchs hat sich eine lockere Strauchschicht aus Holunder, Schneebeere, jungem Berg- und Spitz-Ahorn sowie Feld-Ulme entwickelt. Eine Krautflur fehlt aufgrund der starken Beschattung überwiegend, lediglich randlich, der durch den Wald führenden Wege hat sich ein Krautsaum aus Brennessel, Knoblauchsrauke, Knäuelgras, Echter Nelkenwurz, Stechendem Hohlzahn und Kleinblütigem Springkraut etabliert.

Hat sich gegenüber 1999 im wesentlichen nicht verändert. Artenliste wurde 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	WM	Buchenwald (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Amsinckpark	Hochwert (Y)	5939566
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	562351	Gemarkung	Lokstedt (306)
Bezirk	Eimsbüttel	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Lokstedt (317)	Nationalpark	<input type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet <input type="checkbox"/>		
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 84%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

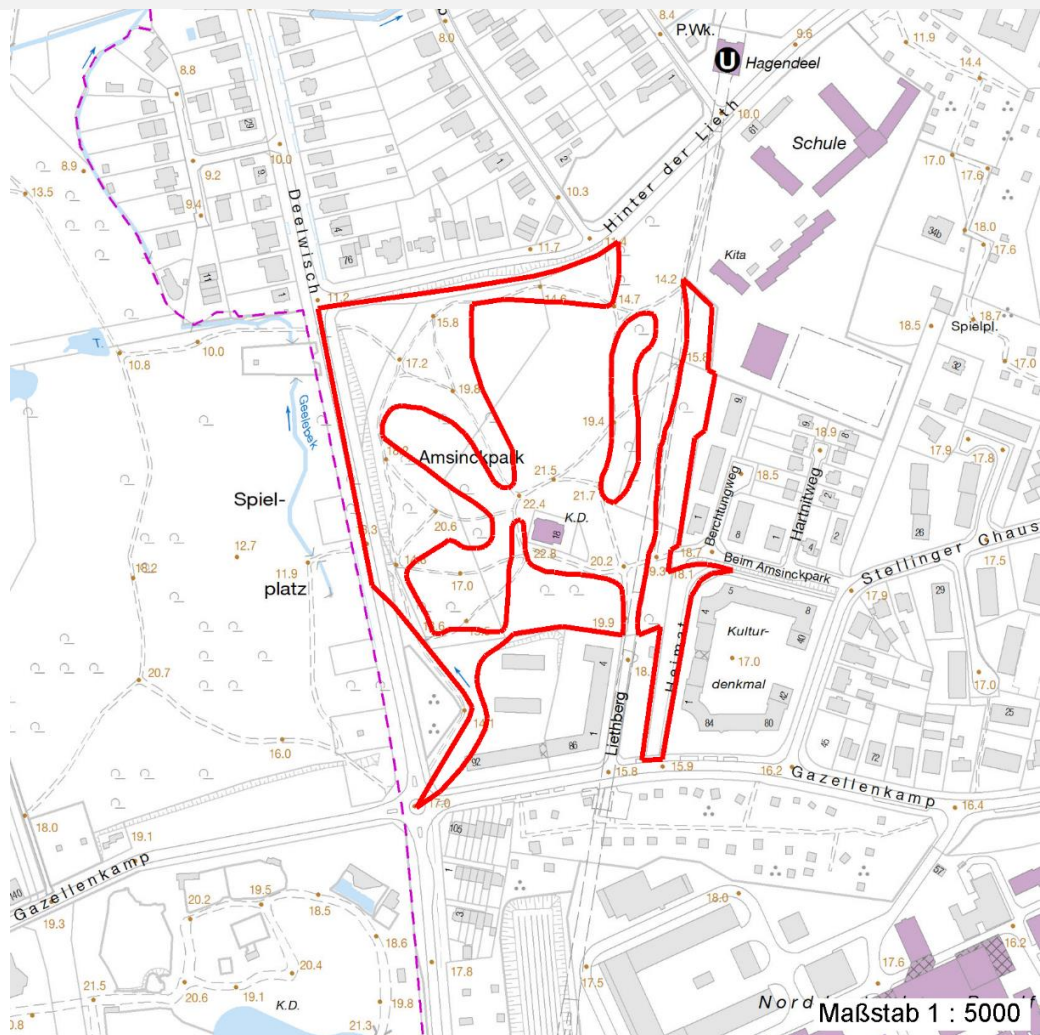
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23303
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 6
Bearbeitung	LUD	Kartierung	28.05.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	32823,8444
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
23303	23284	6238	16	15.09.1982	K	6240	6
23303	23302	6238	16	30.08.1999	K	6240	6
23303	101921	6238	16	18.09.2016	K	6240	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
2351	0	6238_16_280507_1.JPG	N
2352	0	6238_16_280507_2.JPG	
2353	0	6238_16_280507_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23303
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	16 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2007
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	32823,8444
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Eutrophierung durch Hunde zum Teil geteerte Fußwege
Wertgesichtspunkte	Relativ naturnaher, zur Erholung genutzter Wald mit sehr altem Baumbestand. Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvoller Altbaumbestand Wichtige ökologische Ausgleichsfläche Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Waldvögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6238_16_280507_1.JPG	Fotodatei	6238_16_280507_2.JPG
Bildbeschreibung	Teilfläche 6.01	Bildbeschreibung	Teilfläche 6.02
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	23303
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Biotop-Nr. alt	16 6
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	28.05.2007
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	32823,8444
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 6238_16_280507_3.JPG

Bildbeschreibung Teilfläche 6.03

Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Buchenwald (2000)	Biotoptyp	WM
- 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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Hügel
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	98 %
2. Baumschicht	30 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	5 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23303
			DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	LUD	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	16 6
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2007
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	32823,8444
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h		-												
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		-												
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-												
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Roskastanie)	7	z		-												
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		-												
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-												
Chaerophyllum temulum (Hecken-Kälberkropf)	7	w		-												
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w		-												
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-												
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	z		-												
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-												
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		-												
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-												
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w		-												
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Holzzahn)	7	z		-												
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-												
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		-												
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		-												
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		-												
Milium effusum (Wald-Flattergras)	7	w		-												
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	w		-												
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-												
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	w		-												
Quercus petraea (Trauben-Eiche)	7	w		-												
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-												
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-												
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		-												
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		-												
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	h		-												
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		-												
Symphoricarpos spec. (Schneebeere)	7	w		-												

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	23303	
			DK5 DK5-GK	6238	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lokstedt	
Bearbeitung	LUD	Kopie	Biotop-Nr. alt	16	6
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	28.05.2007	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	32823,8444	
			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	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		-														
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w		-											3	3		
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	h		-														
Viola spec. (Veilchen, Stiefmütterchen)	7	w		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														36				

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