

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101921
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 6
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	18.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	32823,8444
Anzahl Abschnitte	3	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 Rot-Buchen, Stiel-Eichen, Berg-Ahornen, Spitz-Ahornen und Winter-Linden. Stellenweise sind einige Wald-Kiefern, Rot-Eichen, Eschen und Hänge-Birken eingestreut. Rot-Buchen finden sich etwas vermehrt im Norden. Im Unterwuchs hat sich eine lockere Strauchschicht aus Holunder, Schneebeere, jungem Berg- und Spitz-Ahorn sowie Feld-Ulme entwickelt. Eine Krautflur ist nur spärlich ausgebildet, lediglich randlich, der durch den Wald führenden Wege hat sich ein Krautsaum aus Großer Brennessel, Knoblauchsrauke, Knäuelgras, Echter Nelkenwurz, Stechendem Hohlzahn und Kleinblütigem Springkraut etabliert. Der Wald ist kein Buchenwald aber als Laubwald mit Edelhölzern anzusprechen. Aufgrund der starken Erholungsnutzung verlaufen zahlreiche Wege durch den Park und die Waldflächen.

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 NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat <input type="checkbox"/>		
FFH-GEBIET	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil : 84%]		
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil : 100%]		

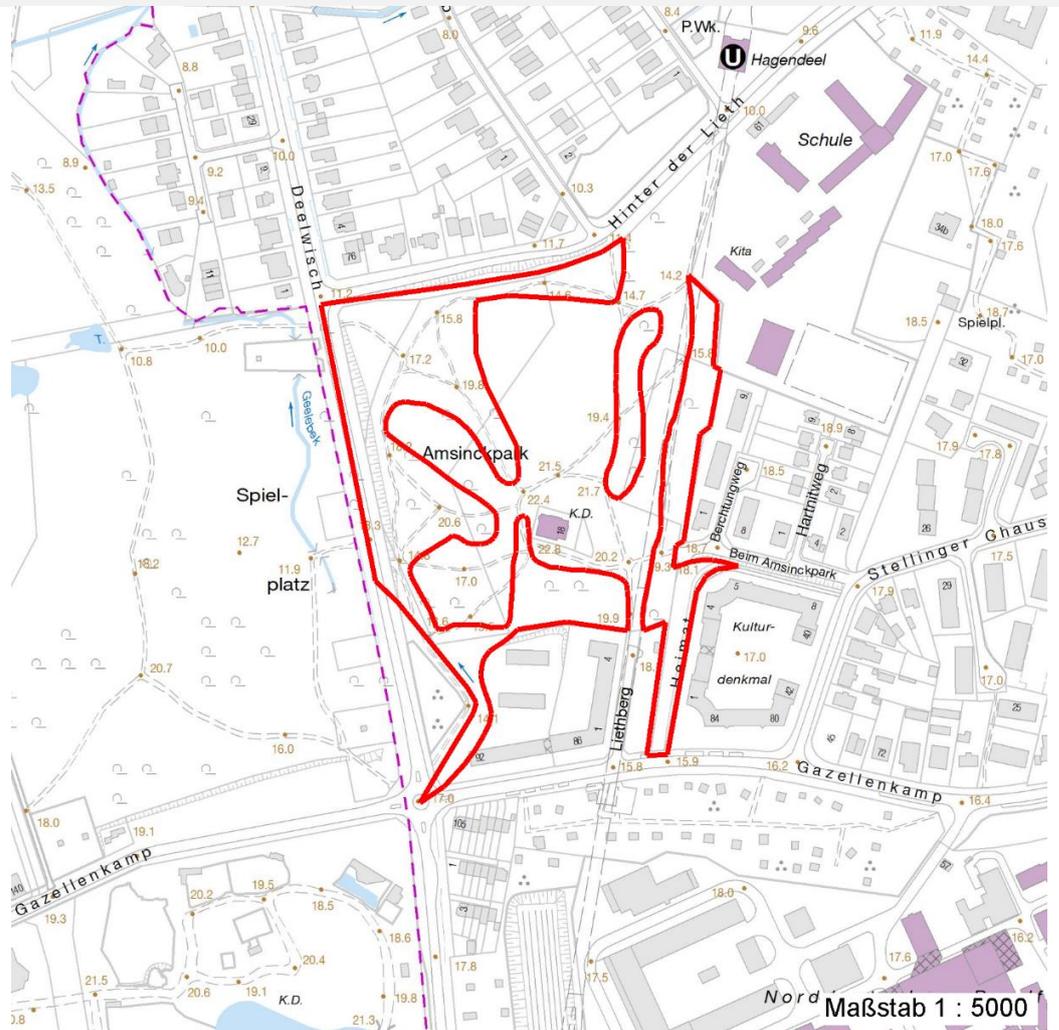
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101921
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 6
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	18.09.2016
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)
101921	23284	6238	16	15.09.1982	K	6240	6
101921	23302	6238	16	30.08.1999	K	6240	6
101921	23303	6238	16	28.05.2007	K	6240	6

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55315	0	6238_16_180916_2.JPG	Osten
55316	0	6238_16_180916_1.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101921
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 6
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	18.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	32823,8444
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Starker Erholungsdruck Freilaufende Hunde (Eutrophierung durch Hunde) zum Teil geteerte Fußwege
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Insekten, allgemein Waldvögel
Maßnahmen	9.4 - Alt- und Biotopbäume erhalten Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6238_16_180916_1.JPG	Fotodatei	6238_16_180916_2.JPG
Bildbeschreibung	Waldinsel im Amsinckpark	Bildbeschreibung	Waldinsel im Amsinckpark
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	Osten



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101921
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	16 6
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	18.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	32823,8444
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]	

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 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,7
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	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)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w															
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	h															

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	101921	
			DK5 DK5-GK	6238	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lokstedt	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	16 6
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	18.09.2016
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	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z																
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z																
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	w																
Cornus spec. (Kornelkirsche)	7	w																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z																
Crataegus spec. (Weißdorn)	7	z																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h																
Ficaria verna (Scharbockskraut)	7	w																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	w																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	z																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	l																
Ilex aquifolium (Stechpalme)	7	w											b					
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w																
Milium effusum (Wald-Flattergras)	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																
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w											b		3			V
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h																
Ulmus minor (Feld-Ulme)	7	w												3	3			
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h																
Anzahl Rote Liste Arten														1	2	1		
Anzahl Arten										39								

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