

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101920
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 5
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	18.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	70915,6998
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflanzl., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Gemischter Waldbestand im im Kontext einer ausgedehnten Parkanlage, der als Erholungswald genutzt wird und verschiedene Dominanzbestände aus u.a. Stiel-Eichen, Pappeln, Schwarz-Erlen, Hänge-Birken und Winter-Linden aufweist. In der Strauchschicht hat sich meist ein lockerer Bestand aus nachwachsenden Gehölzen (vielfach Spitz-Ahorn und Esche) sowie Weißdorn, Hasel und Feld-Ahorn entwickelt, während die überwiegend spärlich ausgebildete Krautschicht vornehmlich aus Giersch, Großer Brennnessel und Echter Nelkenwurz besteht. Randlich wird der Wald z.T. von niedrigen Sträuchern wie Schlehe, Weißdorn, Holunder und Gewöhnlicher Traubenkirsche gesäumt. Im Norden befindet sich ein Birkenwald mit eingestreuten Schwarz-Erlen sowie einer recht dichten Strauchschicht aus Hasel, Hartriegel, Gewöhnlicher Traubenkirsche, Schwarzem Holunder und Schlehe. Die Krautschicht ist hier ausgeprägter entwickelt. Der zentrale Teil des Waldes wird von Stiel-Eichen, Hänge-Birken und Berg-Ahorn bestimmt, stellenweise finden sich ältere Roß-Kastanien. Im südlichen Teil treten vermehrt Eschen und Hainbuchen sowie vereinzelt Hänge-Birken auf. Der lockere Unterwuchs besteht hier überwiegend aus Schwarzem Holunder, Feld-Ahorn und Spitz-Ahorn. In der Krautschicht dominiert Echte Nelkenwurz. Aufgrund der Nutzung als Erholungswald sind freilaufende Hunde häufig. Wertgebend ist zahlreiches - zumeist liegendes - Totholz. Das Relief ist bewegt und es finden sich leichte Hänge.

Vorkommen an Biototypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biototyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biototypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1		Ja	100 %
2	WQM	Sonstiger Eichenmischwald (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	nördlich "Gazellenkamp", westlich "Deelwisch"		
Nachbarnutzung/en	Park, Einzelhausbebauung, Straße		
Rechtswert (X)	562170	Hochwert (Y)	5939501
Bezirk	Eimsbüttel	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	Gemarkung	Stellingen (304)
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	
NSG / ND / LSG	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [HH-2036 / Anteil: 99%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

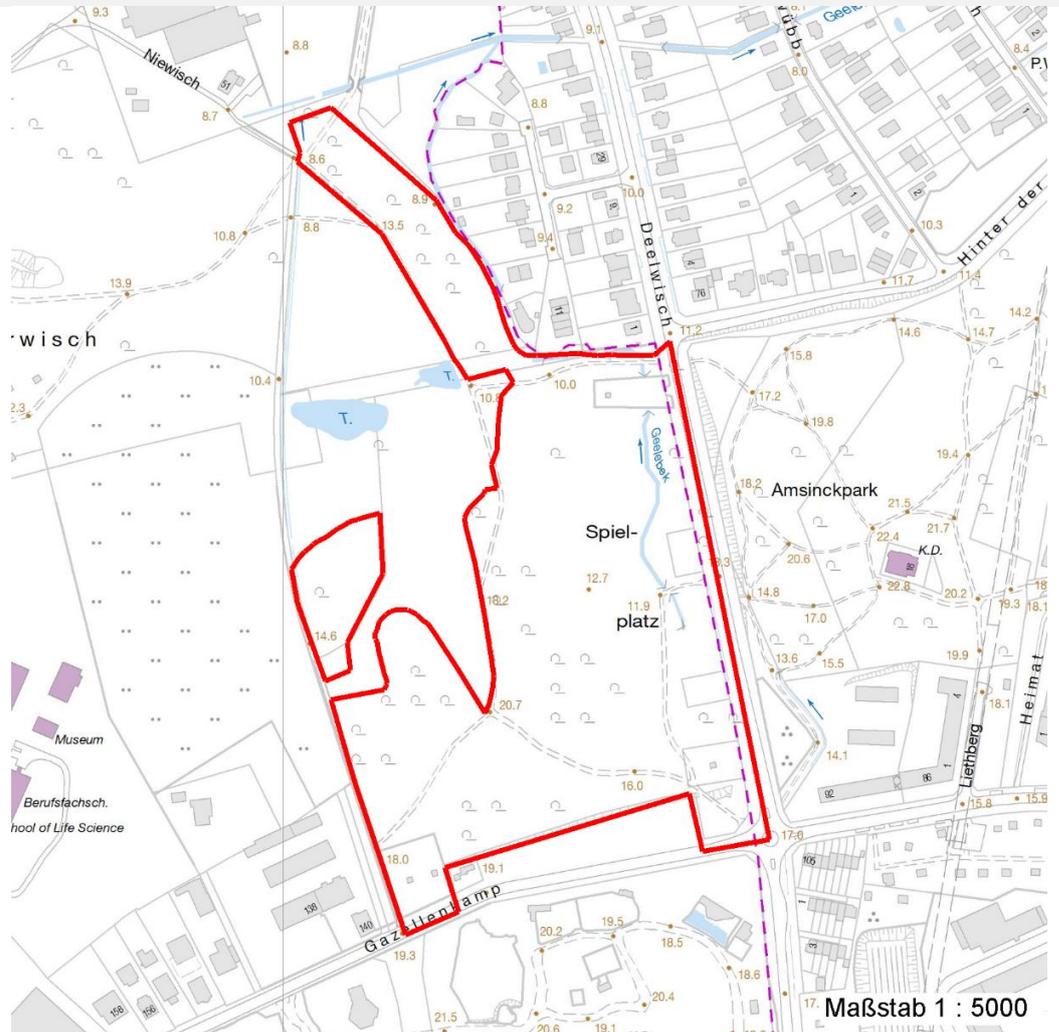
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101920
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 5
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	18.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	70915,6998
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
101920	23274	6238	15	15.09.1982	K	6240	5
101920	23270	6238	15	30.08.1999	K	6240	5
101920	23271	6238	15	12.06.2007	K	6240	5
101920	111831	6238	498	02.08.2018	N		
101920	111833	6238	500	02.08.2018	N		
101920	111835	6238	502	02.08.2018	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
55314	0	6238_15_180916_1.JPG	NO

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101920
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 5
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	18.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	70915,6998
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Freilaufende Hunde Starker Erholungsdruck Trampelpfade Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	Reich an Kleinstrukturen Bedeutung für die Erholung Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion (Wertvoller Altbaumbestand) Wichtiger Teilbereich eines grösseren Landschaftskomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Waldvögel Holzbewohnende Insekten
Maßnahmen	Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen

Foto

Fotodatei	6238_15_180916_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	WQM	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	NO	Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101920
		DK5 DK5-GK	6238 6240
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	15 5
Bearbeitung	HAAM	Kartierung	18.09.2016
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	70915,6998
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Eichenmischwald (2000)	Biotoptyp	WQM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Erholungswald	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	bewegtes Relief
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	40 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	30 %
Moosschicht	3 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,6
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	neutral	6,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart														Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	101920	
			DK5 DK5-GK	6238	6240
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lokstedt	
Bearbeitung	HAAM	Kopie	Biotop-Nr. alt	15	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Ja	Kartierung	18.09.2016	
Anzahl Abschnitte	2		Fläche / Länge [m²/m]	70915,6998	
			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 platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z																
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X																
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z																
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	w																
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z																
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	z																
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z																
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z																
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h																
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h																
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w																
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z																
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h																
Crataegus laevigata (Zweiggrifflicher Weißdorn)	7	w																
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z																
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w																
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w																
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w																
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w																
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X																
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	X																
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l																
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w																
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X																
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	l																
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z																
Hedera helix (Efeu)	7	z																
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w																
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w																
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z																
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w																
Polygonatum multiflorum (Vielblütige Weißwurz)	7	X																
Populus spec. (Pappel)	7	z																
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w																
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z																
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z																
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h																
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w																
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w																
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w																
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z																
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w																
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w																
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z																
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z																

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	101920
		DK5 DK5-GK	6238 6240
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	HAAM	Biotop-Nr. alt	15 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.09.2016
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	70915,6998
		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
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten														46			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	H	N	S	D			
1	B	A	S	G	H	N	S	D	I	II	IV	V
2	Anzahl					Anzahltyp						
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht						
4	Methode					Verhalten						
5	Nachweis											
Säugetiere												
	Sciurus vulgaris (Eichhörnchen)	1	b									
		2	1									
		3										
		4										