

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111835
		DK5 DK5-GK	6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	502
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23162,1875
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Aus Esche, Hängebirke und anderen Laubbäumen zusammengesetzter Wald, der sowohl aus Pflanzung entstanden ist, jedoch ebenfalls eine z.T. starke Naturverjüngung mit Ahorn-Arten und Esche aufweist. Die Krautschicht ist zumeist sehr licht, aber mit Gewöhnliche Nelkenwurz als dominante Art. Im Bestand befindet sich viel Totholz, u.a. in jüngerer Zeit umgestürzte, ältere Bäume.

Im südwestlichen Bereich befindet sich ist ein Dominanzbestand der Schwarz-Erle. Feuchtezeiger fehlen in der Krautschicht weitestgehend. In diesem Bereich sind z.T. alte Exemplare der Stiel-Eiche und weiterer Baumarten zu finden. Im nördlichen Bereich vermehrt mit Silberweiden und dicht ausgebildeter Krautschicht. Am östlichen Rand befindet sich ein innerhalb des aus verschiedenen Sträuchern aufgebauten Waldrands ein Bestand des Japanischen Staudenknöterichs.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
4					
1	1			Ja	60 %
2		WXH	Laubforst aus heimischen Arten (2018)		
3		2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				40 %
2		WPA	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald (2018)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nördlich Gazellenweg	Hochwert (Y)	5939416
Nachbarnutzung/en	Park, siedlung, Straße	Naturraum	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
Rechtswert (X)	562102	Gemarkung	Stellingen (304)
Bezirk	Eimsbüttel	Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input type="checkbox"/>
Stadtteil (OT-Nr.)	Stellingen (321)	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: 100%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [3 / Anteil: 100%]		

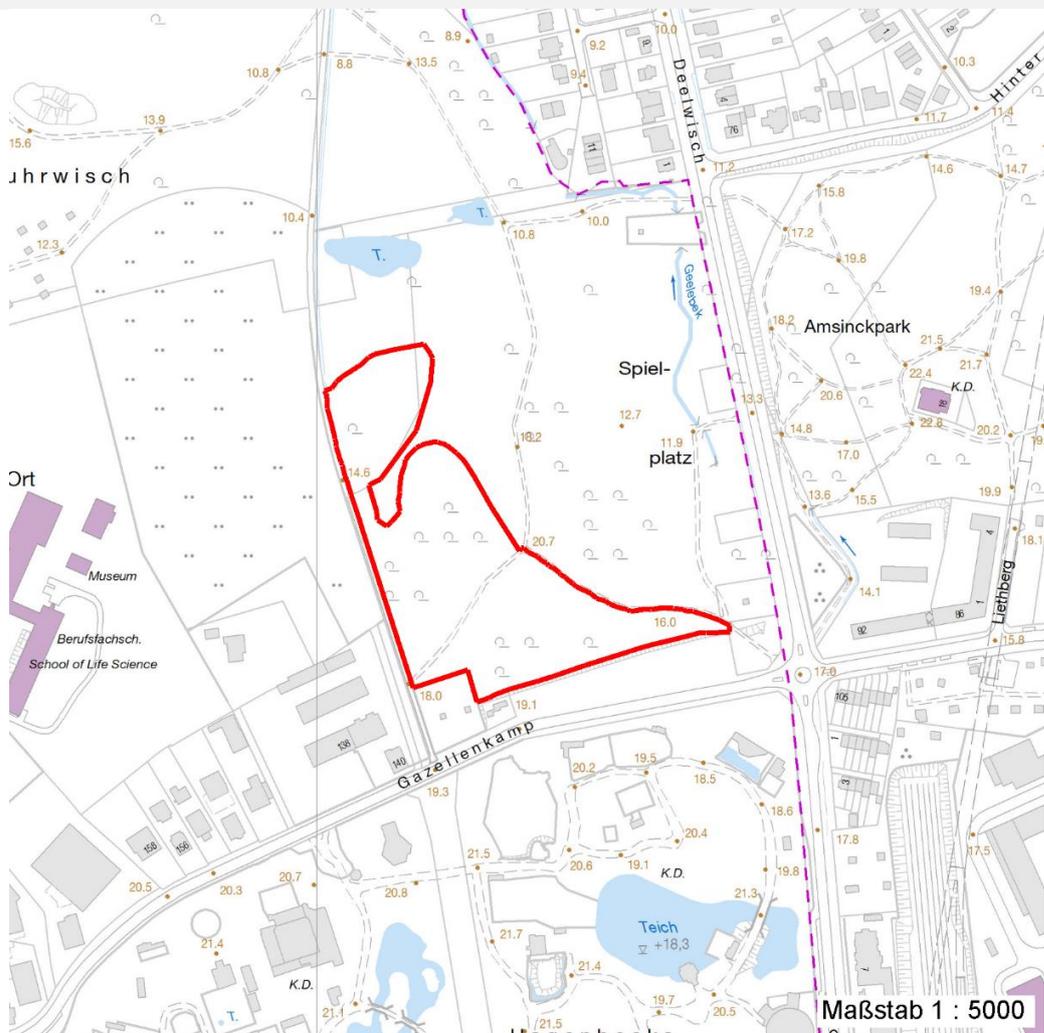
Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111835
		DK5 DK5-GK	6238
		DK5 - Name	Lokstedt
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	502
Bearbeitung	HEE	Kartierung	02.08.2018
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	23162,1875
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
111835	101920	6238	15	18.09.2016	K	6240	5
111835	101820	6238	91	18.09.2016	K	6240	10042
111835	101902	6238	428	18.09.2016	K		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60995	0	6238_502_020818_1.JPG	
60996	0	6238_502_020818_2.JPG	
60997	0	6238_502_020818_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111835
		DK5 DK5-GK	6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	502
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23162,1875
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

Foto

Fotodatei	6238_502_020818_1.JPG	Fotodatei	6238_502_020818_2.JPG
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	k.A.
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Foto

Fotodatei	6238_502_020818_3.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111835
		DK5 DK5-GK	6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	502
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23162,1875
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Laubforst aus heimischen Arten (2018)	Biotoptyp	WXH
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	60 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,7
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		4

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	h		B2													
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	w		S													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B1													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B2													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B1													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	w		K1													
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		B1													
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	z		K1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus laevigata (Zweigrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	w		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Naturschutzgroßprojekt	Interne Nr.	111835
		DK5 DK5-GK	6238
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lokstedt
Bearbeitung	HEE	Biotop-Nr. alt	502
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.08.2018
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	23162,1875
		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	
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		K1														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		S														
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		S														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1														
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	z		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B2														
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	w		B2														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S														
Sorbus torminalis (Elsbeere)	7	w		S													0	
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	h		B1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten														0				
Anzahl Arten														32				

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

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Ahorn- oder Eschen-Pionier- oder Vorwald	Biotoptyp	WPA
- Zusatz	(2018)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	40 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein