

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111831
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>498</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41613,6189
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Heterogener Waldbestand, der fast die gesamten Randbereiche der Parkanlage umgibt und als Erholungswald genutzt wird. Ausgebildet sind hier verschiedene Dominanzbestände aus u.a. aus Stieleiche, Pappeln, Hängebirken und Winterlinden. Im Nordwesten in Teilbereichen mit gepflanzten Grauerlen.

In der Strauchschicht mit zum Teil sehr dichtwüchsiger Naturverjüngung mit Bergahorn und Esche. In den Randbereichen wird der Wald von niedrigen Sträuchern wie Schlehe, Weißdorn, Holunder, Hasel und Traubenkirsche gesäumt. Die spärliche Krautflur besteht überwiegend aus Giersch, Brennnessel und Echter Nelkenwurz.

Im Norden befindet sich ein von Hänge-Birke geprägter Bestand, in welchem außerdem viel Berg-Ahorn zu finden ist. Hier besteht die Strauchschicht aus älteren Haselsträuchern sowie Hartriegel, Gewöhnlicher Traubenkirsche, Schwarzen Holunder und Schlehe. Auch die Krautschicht ist hier stellenweise sehr dicht ausgeprägt. Lokal Vorkommen von Brombeeren. Wertgebend in diesem Bereich ist der verhältnismäßig hohe Anteil an stehendem und vor allem liegendem Totholz.

Im zentralen Bereich ist ein Dominanzbestand von alten Roß-Kastanien und weniger dominant Rot-Buchen mit Naturverjüngung von Berg-Ahorn sowie Esche zu finden. In Richtung Süden ist der Anteil an Eschen und Hänge-Birken in der Baumschicht erhöht, wobei eine stellenweise dichte Naturverjüngung mit Berg-Ahorn und Esche zu sehen ist. Die Krautschicht ist nur sehr spärlich ausgebildet und weist nur punktuell dichte Bestände von Giersch auf. Der Anteil an Totholz ist hier im Vergleich zum nördlichen Bestand geringer, aber noch deutlich präsent.

Westlich des Spielplatzes ist der Wald mit Esche, Hainbuche und Berg-Ahorn geprägt. Zum Teil ist die Krautschicht und aus Esche bestehende Naturverjüngung sehr dicht ausgeprägt. Das Geländere relief fällt hier von Westen nach Osten ab. Am östlichen Waldrand an den Parkplatz angrenzend konnte sich ein dichter Bestand des Japanischen Staudenknöterichts etablieren.

Auf Grund der nur sehr spärlich ausgeprägten Stauchsicht und dem Fehlen zahlreicher Kennarten erfolgt keine Zuordnung zu einem FFH-LRT.

## 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	WQZ	Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

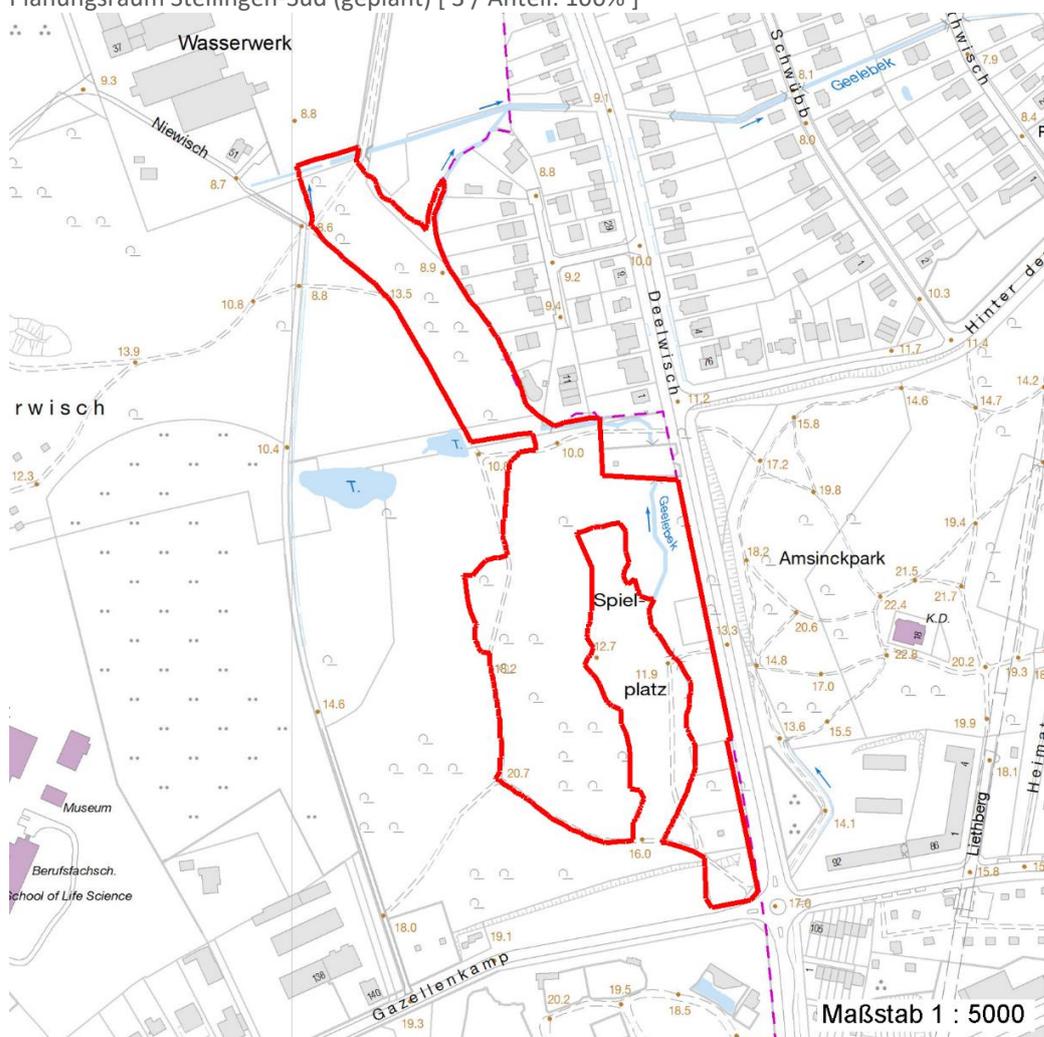
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111831
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>
		<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>498</b>
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	41613,6189
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	nördlich "Gazellenkamp", westlich "Deelwisch"		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Park, Einzelhausbebauung, Straße		
<b>Rechtswert (X)</b>	562176	<b>Hochwert (Y)</b>	5939571
<b>Bezirk</b>	Eimsbüttel	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Stellingen (321)	<b>Gemarkung</b>	Stellingen (304)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	
<b>NSG / ND / LSG</b>	LSG Schnelsen, Niendorf, Lokstedt, Eidelstedt und Stellingen [ HH-2036 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>	Planungsraum Stellingen-Süd (geplant) [ 3 / Anteil: 100% ]		
<b>Wasserschutzgebiet</b>			
<b>Karte</b>			



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
111831	101920	6238	15	18.09.2016	K	6240	5

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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111831
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>498</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41613,6189
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
60992	0	6238_498_020818_2.JPG	
60993	0	6238_498_020818_1.JPG	
60994	0	6238_498_020818_3.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Treampelpfade Freilaufende Hunde Starker Erholungsdruck Vermüllungen
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für die Erholung Reich an Kleinstrukturen Teilbereich eines größeren Landschaftskomplexes Wertvoller Altbaumbestand Wichtige Pufferfunktion
zoologisch bedeutsame Strukturen	Totholz
Bedeutung für Tiergruppe	Fledermäuse Holzbewohnende Insekten Kleinsäuger Waldvögel
Maßnahmen	Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 in Teilbereichen die Zugänglichkeit erschweren, Wegelenkung

## Foto

<b>Fotodatei</b>	6238_498_020818_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	6238_498_020818_2.JPG
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>	



# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111831
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>498</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41613,6189
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Foto

**Fotodatei** 6238\_498\_020818\_3.JPG  
**Bildbeschreibung** k.A.  
**Aufnahmerichtung**

**Fotodatei**  
**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Sonstige bodensaure Eichen-Mischwälder (2018)	<b>Biotoptyp</b>	WQZ
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111831
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>498</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41613,6189
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	bewegtes Relief
Neigung - Gelände	N2 - schwach geneigt (3,5-9 %)
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	50 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	40 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbschattig	5,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	<b>Stickstoff (N)</b>	stickstoffreich	6,8
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,4
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		2
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	z		B2														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B1														
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		B2														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1														
Aesculus hippocastanum (Gewöhnliche Rosskastanie)	7	z		B1														
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1														
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		K1														
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1														
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	z		B2														
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z		B2														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1														
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2														

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Naturschutzgroßprojekt	<b>Interne Nr.</b>	111831
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>6238</b>
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lokstedt
<b>Bearbeitung</b>	HEE	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>498</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	02.08.2018
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	41613,6189
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Circaea lutetiana (Gewöhnliches Hexenkraut)	7	w		K1													
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	h		S													
Crataegus laevigata (Zweigriffliiger Weißdorn)	7	w		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		K1													
Dryopteris dilatata (Breitblättriger Wurmfarne)	7	w		K1													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		B1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	h		B1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l		K1													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	z		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		S													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		K1													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	z		K1													
Populus spec. (Pappel)	7	z		B1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S													
Prunus spinosa spinosa (Schlehe)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		B2													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		B2													
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	w		S													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		B2													
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
<b>Anzahl Arten</b>																	
																43	

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