

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11222	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	69	97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2200,2032	
		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 Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Eingezäuntes Privatgrundstück mit Bodensaurerm Birkenwald auf ehemaligem Moorstandort mit lockerer Strauch- bzw. niedriger Baumschicht aus Gewöhnlichen Traubenkirschen und Ebereschen sowie z.T. jungen Berg- und Feld-Ahornen, Holunder- und Haselsträuchern. Im südlichen Teil hat sich eine dichte Grasflur aus Draht-Schmiele und Hain-Rispengras mit vereinzelt Pfeifengras entwickelt, während im Norden durch die vermehrte Ablagerung von Gartenabfällen Nährstoffzeiger wie Garten-Goldnessel, Brennessel und Giersch mit Kleinblütigem Springkraut vorherrschen. Stellenweise wachsen Brombeergebüsche auf der Fläche. Am Rand Ziergehölze wie Schneebeere.

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	WQT	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zwischen den Grundstücken Böttcherkamp Nr. 190 und 194		
Nachbarnutzung/en	Gärten		
Rechtswert (X)	556564	Hochwert (Y)	5938635
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Osdorf (206)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

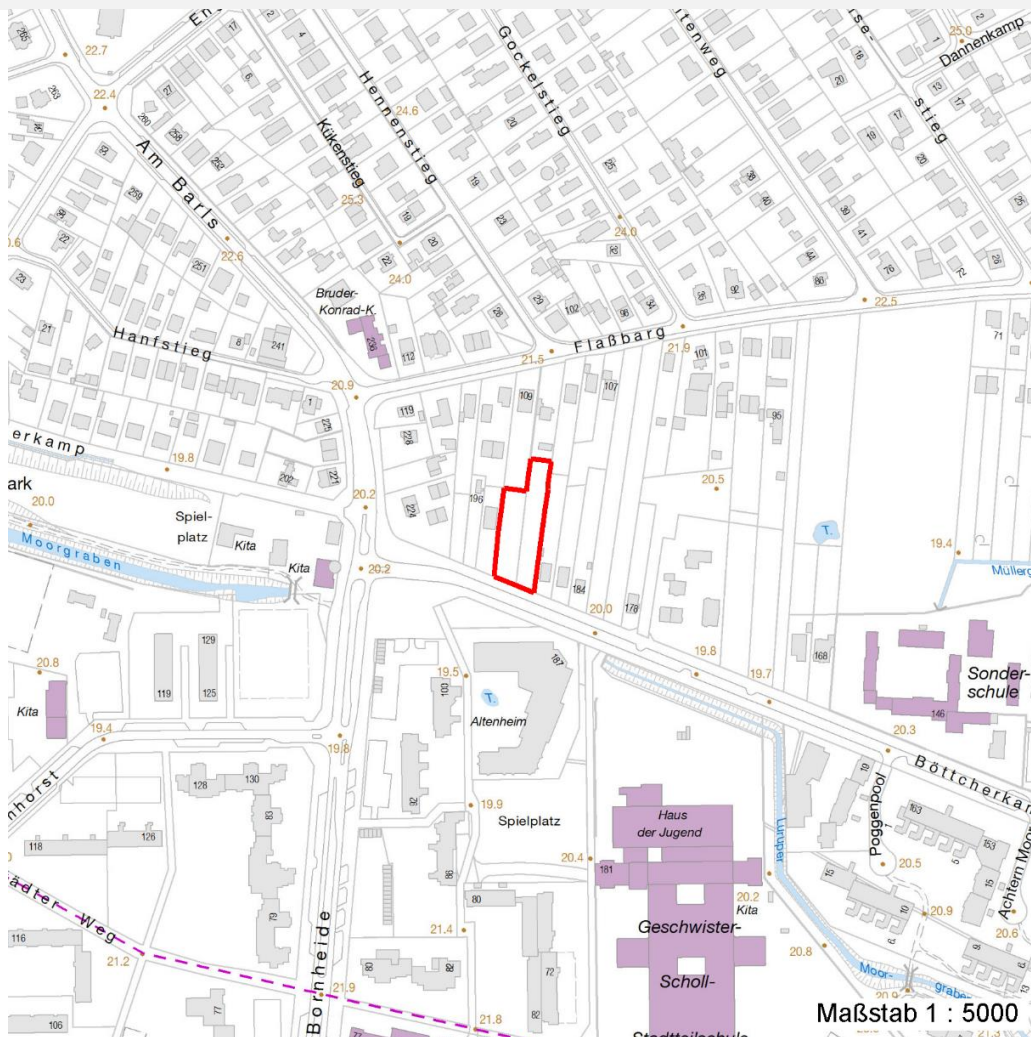
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11222	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
		DK5 - Name	Lurup	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	69	97
Bearbeitung	ENS	Kartierung	17.09.2006	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	2200,2032	
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)
11222	11261	5638	69	25.06.2001	K	5640	97
11222	96855	5638	452	12.09.2015	N		
11222	11261	5638	69	25.06.2001	/	5640	97

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21493	0	5638_69_170906_1.JPG	N

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

04.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11222	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	69	97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2200,2032	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Vorkommen des Riesen-Bärenklaus, Ablagerung von Gartenabfällen, Gartennutzung
Wertgesichtspunkte	Birkenwald auf ehemaligem Moorstandort, der sich bei Aushagerung und Vernässungsmaßnahmen wieder in einen artenreicheren Feuchtwald entwickeln könnte. Reich an Kleinstrukturen Reste von naturräumlich typischen Strukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a Wiedervernässung

Foto

Fotodatei	5638_69_170906_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung	Bodensaurer Birkenwald	Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Bodensaurer Eichen-Birken-Wald trockener bis frischer Sandböden (2000)	Biotoptyp	WQT
- 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	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11222	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	69	97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2200,2032	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	60 %
Mooschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,4
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5,3
	Reaktion	schwach sauer	5,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	3,2
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	3,6
	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	z		K1														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	d		B1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		K1														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	w		K1														
Convallaria majalis (Maiglöckchen)	7	z		K1														
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1														
Frangula alnus (Faulbaum)	7	w		S														
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	l		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11222
		DK5 DK5-GK	5638 5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	69 97
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2200,2032
		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	
Heraclium mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	w		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1														
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1														
Lonicera periclymenum (Wald-Geißblatt)	7	z		K1														
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	w		K1														
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	h		K1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		K1														
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1														
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		K1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		K1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		K1														
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		K1														
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		K1														
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	l		S														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1														
Anzahl Rote Liste Arten																		
Anzahl Arten													29					

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