

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11093	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7067,8974	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 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	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Naturnahes Gehölz mit bis zu 10 m hohen Bäumen, das wahrscheinlich aus alter Obstbaumwiese und durchgewachsenem Knick hervorgegangen ist (mehrstämmige Bergahorne). Spärliche Strauchschicht mit Holunder, Weißdorn. Stark gestört durch Freizeitnutzung, Ablagerung von Müll und Gartenabfällen. In der Krautschicht dominieren Giersch und Brennessel.

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	HGM	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Langenland, nordöstlich der Luruper Hauptstraße.			
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Freizeit			
Rechtswert (X)	557793	Hochwert (Y)	5938840	
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Lurup (207)	
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

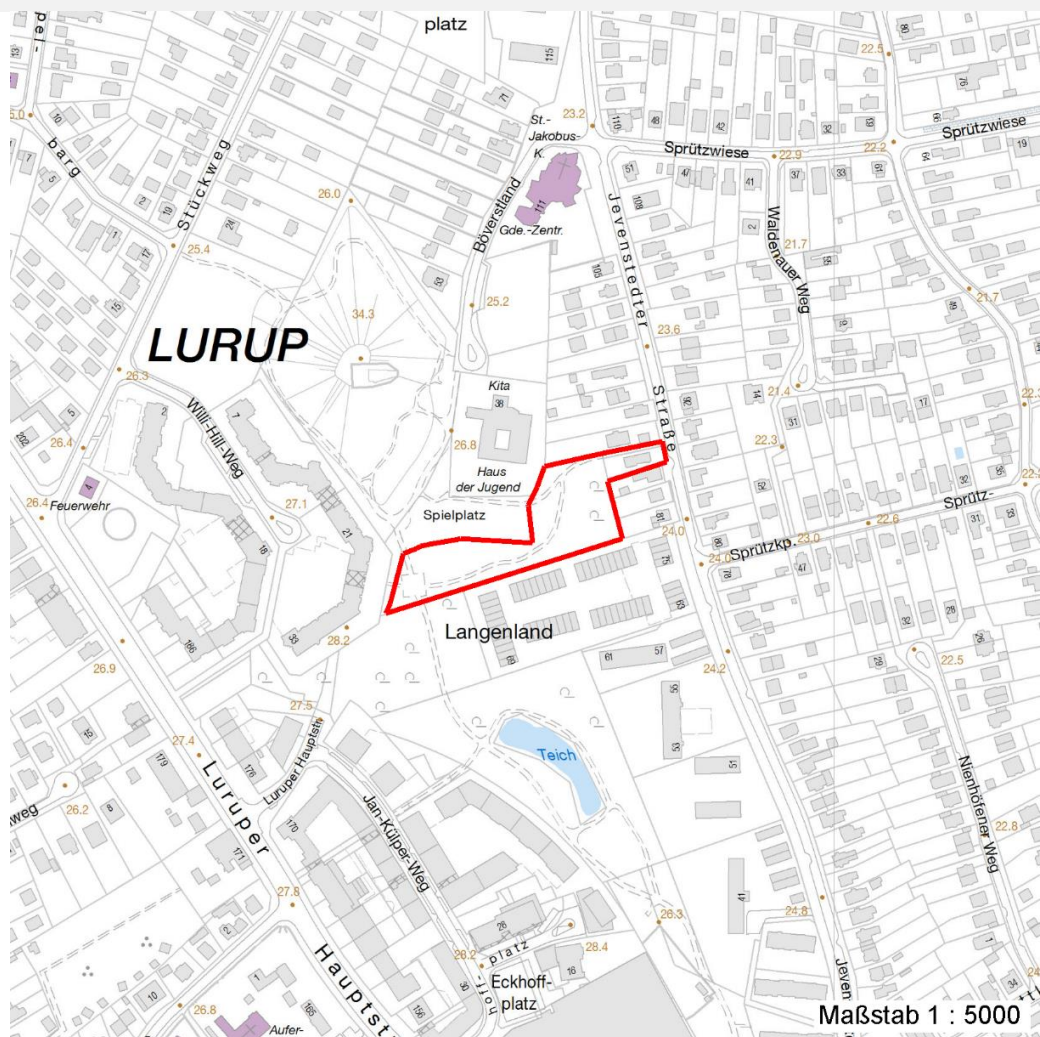
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11093
		DK5 DK5-GK	5638 5640
		DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	30 46
Bearbeitung	ENS	Kartierung	17.09.1998
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	7067,8974
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)
11093	11092	5638	30	16.09.2006	K	5640	46
11093	11092	5638	30	16.09.2006	N	5640	46
11093	7526	5438	5	01.10.1998	/	5440	18

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Trittschäden
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Vorkommen alter Obstbäume

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11093	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7067,8974	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Vorkommen von Altholz
Bedeutung für Tiergruppe	Alte Obstbäume
Maßnahmen	Vögel
	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	HGM
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde (natürlich, künstlich)	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	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	uneben
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	20 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,7
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,2
	Reaktion	neutral	7,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11093	
			DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	30	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	7067,8974	
			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
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	h		B1													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	d		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	X		K1													
Artemisia vulgaris agg.	7	X		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		B1													
Calystegia sepium agg. (Artengruppe Zaun-Winde)	7	X		K1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B1													
Chelidonium majus (Schöllkraut)	7	X		K1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	X		S													
Crataegus monogyna monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	h		S													
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	7	X		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		K1													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		K1													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	X		B1													
Prunus avium (Vogel-Kirsche)	7	X		S													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	h		B1													
Pyrus communis agg. (Artengruppe Birne)	7	X		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	X		S													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		S													
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	X		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	X		B2													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	h		K1													
Anzahl Rote Liste Arten																	
Anzahl Arten													24				

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	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	B ArtSchG				FFH							
2	Anzahl				Anzahltyp							
3	Anzahl geschätzt				Geschlecht							
4	Methode				Verhalten							
5	Nachweis											
Vögel												
Garrulus glandarius (Eichelhäher)	1	b										
	2	8										
	3											
	4											

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11093	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	30	46
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.1998	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	7067,8974	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Tierartenliste

	Rote Liste				FFH							
	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
1	B ArtSchG				Anzahl				Anzahltyp			
2					Anzahl geschätzt				Geschlecht			
3					Methode				Verhalten			
4					Nachweis							
5												