

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11157	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	63	91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3985,4603	
		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	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

Dichter bis lockerer Wald auf feuchterem Standort aus Grau- und Schwarz-Erlen mit eingestreuten Hänge- und Moor-Birken. Im Unterwuchs befindet sich meist ein dichtes, nahezu undurchdringliches Brombeergebüsch. Manche Bereiche weisen eine lockere Strauchschicht aus nachwachsenden Erlen, Traubenkirschen und Weißdorn auf. Die Krautflur ist überwiegend nur spärlich ausgebildet mit vereinzelt Farnen. Stellen, an denen Gartenabfälle aus den benachbarten Hausgärten abgelagert wurden, sind überwiegend mit einer dichten Krautflur aus dominierender Garten-Goldnessel bewachsen.

Im westlichen Teil befinden sich vermehrt Hybrid- und hochgewachsene Zitter-Pappeln in der Baumschicht. Südöstlich verläuft eine feuchte Grabenmulde in dem Wald, die von Flutendem Schwaden und Flatter-Binse bestimmt wird. Aufgrund der sehr trockenen Ausprägung und Störungen keine Einstufung als § 28 Biotop.

Siehe auch Kartierung Flassbargmoor von 2001.

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	WBX	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)		
3	t	trockene bzw. entwässerte Ausprägung (t)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Wald nördlich und östlich des Grundstücks Böttcherkamp 176			
Nachbarnutzung/en	Wohnbebauung, Gärten			
Rechtswert (X)	556690	Hochwert (Y)	5938612	
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.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

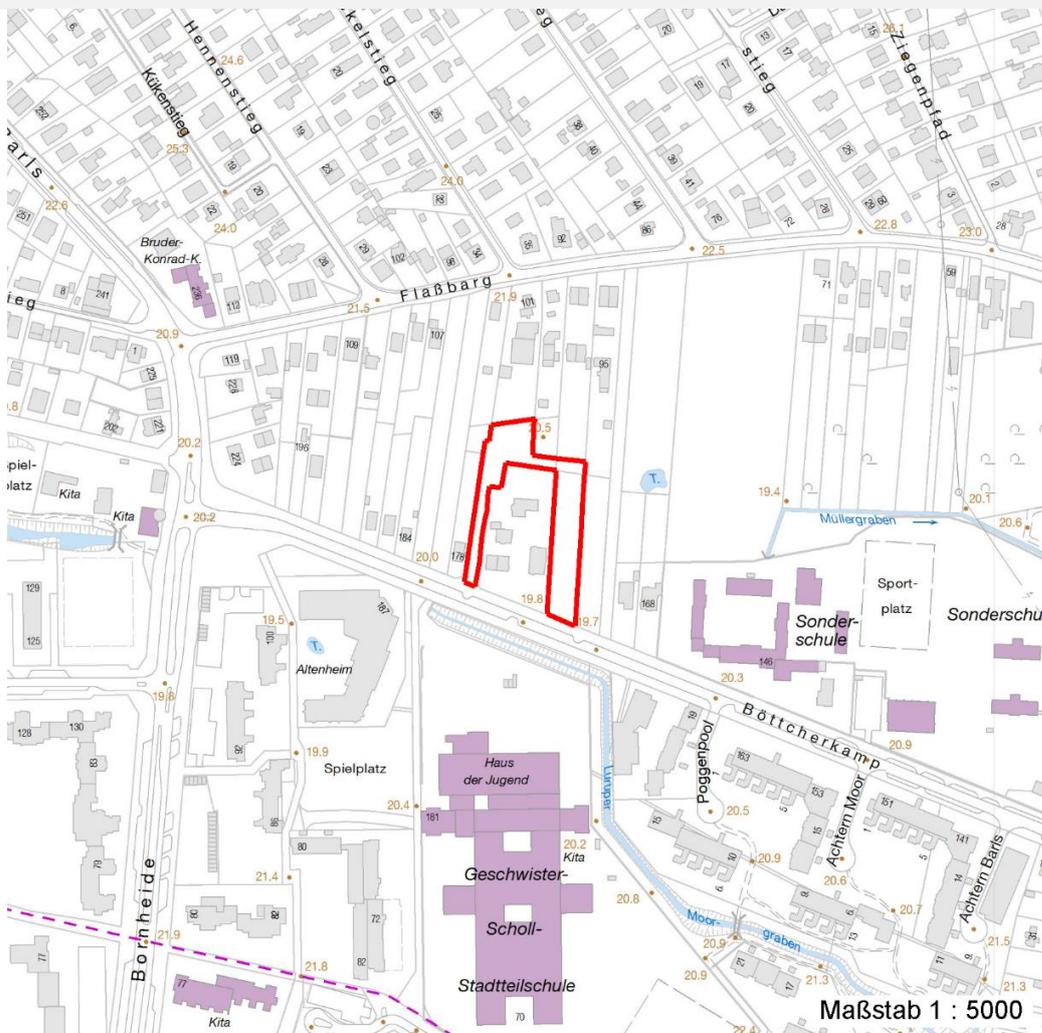
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11157
			DK5 DK5-GK	5638 5640
			DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	63 91
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			17.09.2006
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]
				3985,4603
				Breite (lineare Abb.) [m]

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11157	11161	5638	63	25.06.2001	K	5640	91
11157	96852	5638	450	12.09.2015	N		
11157	11161	5638	63	25.06.2001	>	5640	91

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21537	0	5638_63_170906_1.JPG	NW

Weitere Angaben

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

Auswertung

04.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11157	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	63	91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3985,4603	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

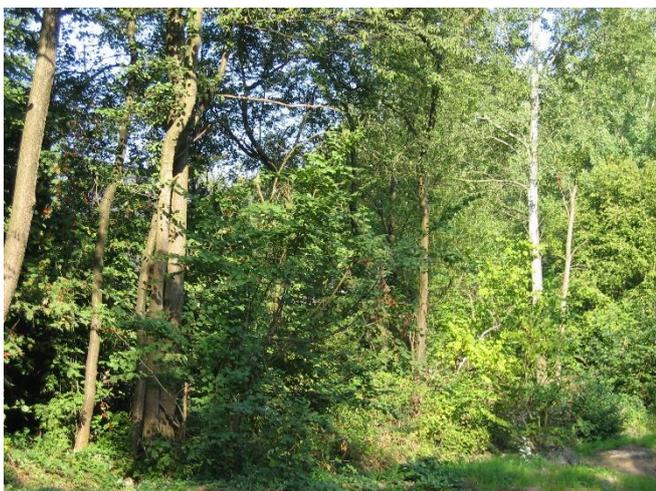
Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Intensivierung der Nutzung oder Pflege Massenhafte Ablagerung von Gartenabfällen, Komposthaufen, bereichsweise starke Eutrophierung. Der dichte Brombeerwuchs unterdrückt die Ansiedlung einer standortgerechten Krautflur.
Wertgesichtspunkte	Recht urwüchsiger Wald mit hohem Entwicklungspotential zu einem artenreicheren Feuchtwald bei entsprechenden Maßnahmen. Reste von naturräumlich typischen Strukturen Reich an Kleinstrukturen Teil eines größeren Biotopkomplexes
zoologisch bedeutsame Strukturen	Wald Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein Vögel
Maßnahmen	Beseitigen von Müll, Gartenabfällen u.a !!! Wiedervernässung Brombeeren entfernen

Foto

Fotodatei 5638_63_170906_1.JPG
Bildbeschreibung Trockener Erlen-Birkenwald zwischen Privatgrundstücken
Aufnahmerichtung NW

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11157	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	63	91
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3985,4603	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Entwässerter, degenerierter (Erlen-)Bruchwald (2000)	Biotoptyp	WBX
- Zusatz	trockene bzw. entwässerte Ausprägung (t)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		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	leicht uneben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	95 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	80 %
1. Krautschicht	30 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	25.00 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	Reaktion	schwach sauer	6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		6

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11157
			DK5 DK5-GK	5638 5640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lurup
Bearbeitung	ENS	Kopie	Biotop-Nr. alt	63 91
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.09.2006
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	3985,4603
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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	z		S													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	z		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Deschampsia cespitosa (Rasen-Schmiele)	7	w		K1													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		K1													
Epilobium montanum (Berg-Weidenröschen)	7	w		K1													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		K1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	w		K1													
Hedera helix (Efeu)	7	z		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	z		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		K1													
Poa nemoralis (Hain-Rispengras)	7	w		K1													
Populus spec. (Pappel)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		K1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		K1													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		K1													
Rubus laciniatus (Schlitzblättrige Brombeere)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	h		S													
Spiraea spec. (Spierstrauch)	7	w		S													
	Anzahl Rote Liste Arten																
	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