

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96863
		DK5 DK5-GK	5638 5640
		DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	77 105
Bearbeitung	ENS	Kartierung	03.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15943,5377
Anzahl Abschnitte	1	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	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 feuchter Standorte, das sich aus Pflanzungen entlang des Luruper Moorgrabens entwickelt hat und Teil einer naturnahen Grünanlage ist. In der Baumschicht herrscht die Schwarzerle vor. In der z.T. üppig ausgebildeten Krautschicht dominieren Stickstoffzeiger wie Brennnessel, Brombeeren, Giersch und Gundermann. Mittlerweile undurchdringliches Gehölz mit einigen umgestürzten Weiden.

Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	Typ	HF	F.Anteil
2	BTYP	Biotoptyp		- gesetzl. Grundl.
3	Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		
4	LRT	Lebensraumtyp		
1	1			0 %
2	EPA	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)		
3	w	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)		
1	2		Ja	100 %
2	HGF	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)		
3	2	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Südlich Böttcherkamp, am Moorgraben		
Nachbarnutzung/en	Wohnen, Erholung		
Rechtswert (X)	556851	Hochwert (Y)	5938333
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Osdorf(206)
Digitaler Grünplan	<input checked="" 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			

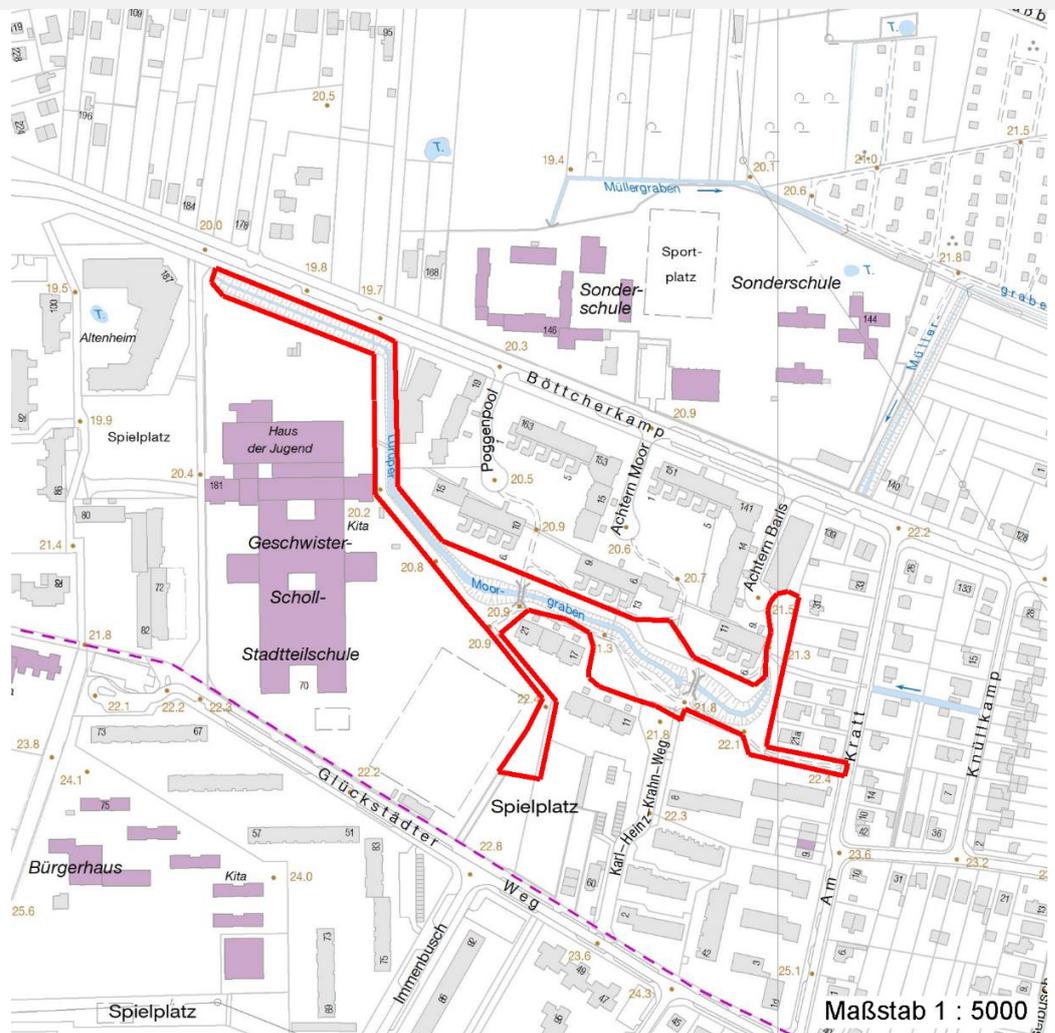
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96863
			DK5 DK5-GK	5638 5640
			DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	77 105
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Kartierung	03.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	15943,5377
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)
96863	11011	5638	77	17.09.2006	K	5640	105
96863	11018	5638	99	07.09.1998	>	5640	10023

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51788	0	5638_77_031015_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung/ Einflüsse	Starker Erholungsdruck

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96863
		DK5 DK5-GK	5638 5640
		DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	77 105
Bearbeitung	ENS	Kartierung	03.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15943,5377
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung Ökologisch positive Entwicklungstendenz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	1.1 - Sukzession ungestört ablaufen lassen

Foto

Fotodatei 5638_77_031015_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Kleinteilige Grünanlage, naturnah (2000)	Biotoptyp	EPA
- Zusatz	hoher Anteil Wildpflanzen, naturnahe Ausprägung (w)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96863
		DK5 DK5-GK	5638 5640
		DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	77 105
Bearbeitung	ENS	Kartierung	03.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15943,5377
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N3 - mittel geneigt (9-18%)
Ausrichtung	V - Verschiedene
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	50 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	18.00 m
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	4 - schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich
Futterwert	3 - geringwertiges Futter
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	2
Anz. Überschwemmungsz.	8

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	5,8
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	6,8
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,6
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		7

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	w		B2													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		S													
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	z		B2													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	h		K1													
Alliaria petiolata (Knoblauchsrauke)	7	z		K1													
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	h		B1													
Alnus incana (Grau-Erle)	7	w		B1													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96863	
			DK5 DK5-GK	5638	5640
			DK5 - Name	Lurup	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	77	105
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Kartierung	03.10.2015
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	15943,5377
Anzahl Abschnitte	1			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
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		B1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	w		B2													
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	z		S												3	
Cornus sanguinea (Roter Hartriegel)	7	z		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	w		S													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	7	z		B1													
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	z		K1													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	h		K1													
Heracleum mantegazzianum (Riesen-Bärenklau)	7	z		K1													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	z		K1													
Impatiens glandulifera (Drüsiges Springkraut)	7	w		K1													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	z		K1													
Petasites japonicus (Japanische Pestwurz)	7	l		K1													
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		B1													
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1													
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	w		B2													
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B2													
Rosa multiflora (Vielblütige Rose)	7	z		S													
Rosa spec. (Rose)	7	z		S													
Rosa spinosissima (Bibernell-Rose)	7	w		S												1	3
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S													
Rumex obtusifolius (Stumpfblättriger Ampfer)	7	w		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	z		B1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	h		B1													
Salix caprea (Sal-Weide)	7	z		B1													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		S													
Salix purpurea (Purpur-Weide)	7	w															
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	z		S													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		K1													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	w		S													
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S													
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	1	
Anzahl Arten														43			

MS: Mengensystem; M: Mengenangabe, W: Bewertung der Art (FFH-Monitoring), Vs: Vegetationsschicht, St: Status, PA: Autor Phänologie; Ph: Phänologie, Sz: Sozialebarkeit, 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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96863	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
		DK5 - Name	Lurup	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	77	105
Bearbeitung	ENS	Kartierung	03.10.2015	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	15943,5377	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Naturnahes Gehölz feuchter bis nasser Standorte (2000)	Biotoptyp	HGF
- Zusatz	schwaches bis mittleres Baumholz, Brusthöhendurchmesser 13 - < 50 cm (2)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT	
		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein