

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96870
		DK5 DK5-GK	5638
		DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	460
Bearbeitung	ENS	Kartierung	29.08.2015
Räumliche Abbildung	Linie	Fläche / Länge [m²/m]	1385,11
Anzahl Abschnitte	8	Breite (lineare Abb.) [m]	5

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	7	Biotop hohen Alters, 100 bis 200 Jahre
– Belastungsgrad	4	Flächenhaft deutliche Belastung ohne nachh. Schäden
– 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

Durchgewachsene Knicks bzw. später gepflanzte Gehölzstreifen auf 0,5 m hohem Wall mit dichter Strauchschicht und spärlicher Krautschicht entlang von Kleingartenanlagen. Im Westen mehr Feuchtezeiger wie Erlen und Weiden, im Osten Dominanz von Stieleiche. Zahlreiche Ziergehölze.

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	HWB	Durchgewachsener Knick (2000)		
3	3	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Bornpark und angrenzende Kleingartenanlagen		
Nachbarnutzung/en	Erholung, Wohnen, Kleingärten		
Rechtswert (X)	556916	Hochwert (Y)	5939693
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.
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.	96870
			DK5 DK5-GK	5638
			DK5 - Name	Lurup
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	460
Bearbeitung	ENS	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Linie			29.08.2015
Anzahl Abschnitte	8			Fläche / Länge [m²/m]
				1385,11
				Breite (lineare Abb.) [m]
				5

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96870	11343	5638	305	16.09.2006	>	5640	34

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51805	0	5638_460_290815_1.JPG	
51806	0	5638_460_290815_2.JPG	
51807	0	5638_460_290815_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96870
		DK5 DK5-GK	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	460
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2015
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1385,11
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Foto

Fotodatei 5638_460_290815_1.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei 5638_460_290815_2.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 5638_460_290815_3.JPG
Bildbeschreibung k.A.
Aufnahmerichtung



Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96870
		DK5 DK5-GK	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	460
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2015
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1385,11
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Durchgewachsener Knick(2000)	Biotoptyp	HWB
- Zusatz	starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT Beschreibung		FFH-LRT Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal Wert

Auswertung

Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Bestandteil der historischen Kulturlandschaft Bedeutung für die Erholung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgmein Vögel
Maßnahmen	8.9 - Ziergeholze entfernen

Boden

Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich

Standort, Relief

Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
------------	---------------------------------

Veg. - Deckg./Ant.

Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	70 %
1. Krautschicht	10 %

Veg. - Höhe

1. Baumschicht	25.00 m
----------------	---------

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbschattig	5,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,2
	Reaktion	neutral	6,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	nicht völlig schnittunverträglich aber sehr schnittempfindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96870
		DK5 DK5-GK	5638
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	460
Räumliche Abbildung	Linie	Kartierung	29.08.2015
Anzahl Abschnitte	8	Fläche / Länge [m²/m]	1385,11
		Breite (lineare Abb.) [m]	5

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		S															
Acer spec. (Ahorn)	7	w		S															
Alnus glutinosa (Schwarz-Erle)	7	w		B1															
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	z		B1															
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	h		B2															
Cornus mas (Kornelkirsche)	7	z		S														3	
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S															
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	h		B1															
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	z		K1															
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster)	7	w		S															
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		S															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		B1															
Populus x canadensis (Hybrid-Pappel)	7	w		B1															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	h		S															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		B1															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	z		S															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		S															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		S															
Symphoricarpos albus (Schneebeere)	7	z		S															
Tilia platyphyllos (Sommer-Linde)	7	z		B1															
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	z		K1															
														Anzahl Rote Liste Arten				1	
														Anzahl Arten				21	

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