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

Gesetzlicher Schutz	_ kein gesetzl. Schutz kein gesetzlich geschütztes Biotop
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.

Vo	Vorkommen an Biotoptypen								
1 2 3 4	TF	BTYP Zusatz LRT	Typ Biotoptyp Zusatz zum Biotoptypen Lebensraumtyp	HF	F.Anteil - gesetzl. Grundl.				
1 2 3	1	HWB 3	Durchgewachsener Knick (2000) starkes Baumholz, Brusthöhendurchmesser 50 - < 70 cm (3)	Ja	100 %				

Räumliche Lage							
Lagebeschreibung Nachbarnutzung/en	Bornpark und angrenzende Kleingartenanlagen 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	x Hafengesamtgebiet	Ramsargebiet	EG-Vogelschutzgeb.				
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG FFH-GEBIET Wasserschutzgebiet	Biosphärenreservat	Nationalpark					

04.04.2020 Seite 1 von 5

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

Räumliche Lage	
Räumliche Lage Karte	Oderstrage
	PWK. 1998 1 20 2 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 2
	Zweigst. Fridtjof- Nansen-Schule Spiel Ray Maßstab 1: 7500

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 = nac	chfolgende Kartieru	ng, K = weiter	e Kartierungen (zeitl	ich vorher oder nachhe	er)			

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

04.04.2020 Seite 2 von 5

Erhebungsbogen

Interne Nr. 96870 Projekt **DK5** | DK5-GK Biotopkartierung Hamburg 5638 DK5 - Name Lurup Handlungsbedarf Biotop-Nr. | alt Nein 460 ENS **Bearbeitung** Kopie Nein **Kartierung** 29.08.2015 Räumliche Abbildung Linie Fläche / Länge [m²/m] 1385,11

Anzahl Abschnitte Breite (lineare Abb.) [m] 8 5

Foto

Fotodatei Fotodatei 5638_460_290815_1.JPG 5638_460_290815_2.JPG

Bildbeschreibung k.A.

Aufnahmerichtung



Bildbeschreibung k.A. Aufnahmerichtung



Foto

Fotodatei 5638_460_290815_3.JPG Bildbeschreibung

Aufnahmerichtung

k.A.

Fotodatei Bildbeschreibung Aufnahmerichtung



04.04.2020 Seite 3 von 5

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

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

Weitere Angaben	
Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund
	Bestandteil der historischen Kulturlandschaft
	Bedeutung für die Erholung
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Ziergehölze entfernen - 8.9
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 de	er Pflanzenartenliste (Auswer	tung)	
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 schnittempindlich	2,3
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	0,8
	Wechselfeuchteanzeiger		0
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

04.04.2020 Seite 4 von 5

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

Gruppe / Pflanzenart MS M W Vs St PA Ph 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 Crataegus monogyna (Eingriffliger 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) Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) 7 w B1	Sz VS V	G cf		Liste 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 Crataegus monogyna (Eingriffliger 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 7 z S Pfeifenstrauch)	Sz VS V	G cf	§ HH	ND SH	D
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 Crataegus monogyna (Eingriffliger 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 7 z S					
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 Crataegus monogyna (Eingriffliger 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 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 Crataegus monogyna (Eingriffliger 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 7 z S Pfeifenstrauch)					
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 Crataegus monogyna (Eingriffliger 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 7 z S Pfeifenstrauch)					
Betula pendula (Hänge-Birke) 7 z B1 Carpinus betulus (Hainbuche) 7 h B2 Cornus mas (Kornelkirsche) 7 z S Crataegus monogyna (Eingriffliger 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 7 z S Pfeifenstrauch)					
Carpinus betulus (Hainbuche) 7 h B2 Cornus mas (Kornelkirsche) 7 z S Crataegus monogyna (Eingriffliger 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 7 z S Pfeifenstrauch)					
Cornus mas (Kornelkirsche) 7 z S Crataegus monogyna (Eingriffliger 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 7 z S Pfeifenstrauch)					
Crataegus monogyna (Eingriffliger 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 7 z S Pfeifenstrauch)					
Fagus sylvatica (Rotbuche) Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch) 7 h B1 K1 K2 K3 K1 S Philadelphus coronarius (Europäischer 7 z S				3	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel) 7 z K1 Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) 7 w S Philadelphus coronarius (Europäischer 7 z S Pfeifenstrauch)					
Ligustrum vulgare (Gemeiner Liguster) 7 w S Philadelphus coronarius (Europäischer 7 z S Pfeifenstrauch)					
Philadelphus coronarius (Europäischer 7 z S Pfeifenstrauch)					
Pfeifenstrauch)					
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer) 7 w R1					
i iildə sylvesti is (Wala Kielei)					
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 7 z S Brombeere)					
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 Brennessel) 7 z K1					
Anzahl Rote L Anzahl Arten	ste Arten			1	

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

04.04.2020 Seite 5 von 5