

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96838
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5638 5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Bearbeitung</b>	ENS <b>Kopie</b> Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5694,1877
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6 Wertvoll
– <b>Alter</b>	5 Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6 Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7 Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6 Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Bis 18 m hoher dichter bis lichter Pionierwald (Tf1), der sich auf einer Wiese oder Gartenbrache in freier Sukzession entwickelt hat. Dominanz von Zitterpappel und Birke. In der Krautschicht viel Kleinblütiges Springkraut, Garten-Goldnessel und Efeu. Die Gräser sind nahezu verschwunden. Ein Trampelpfad endet im Osten an einem dichten Brombeergebüsch (Tf2). Im Südwesten geht das Gehölz in eine naturnahe Grünmalage über. Ablagerung von Gartenabfällen.

## 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	80 %
2	WPB	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)		
3	1	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)		
1	2			20 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Am Swatten Weg	<b>Hochwert (Y)</b>	5939858
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleingärten, Freizeitnutzung	<b>Naturraum</b>	Harksheider Geestplatte (694.25)
<b>Rechtswert (X)</b>	556974	<b>Gemarkung</b>	Lurup (207)
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input type="checkbox"/>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lurup (220)	<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b> <input type="checkbox"/>		
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b> <input type="checkbox"/>		
<b>NSG / ND / LSG</b>			
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

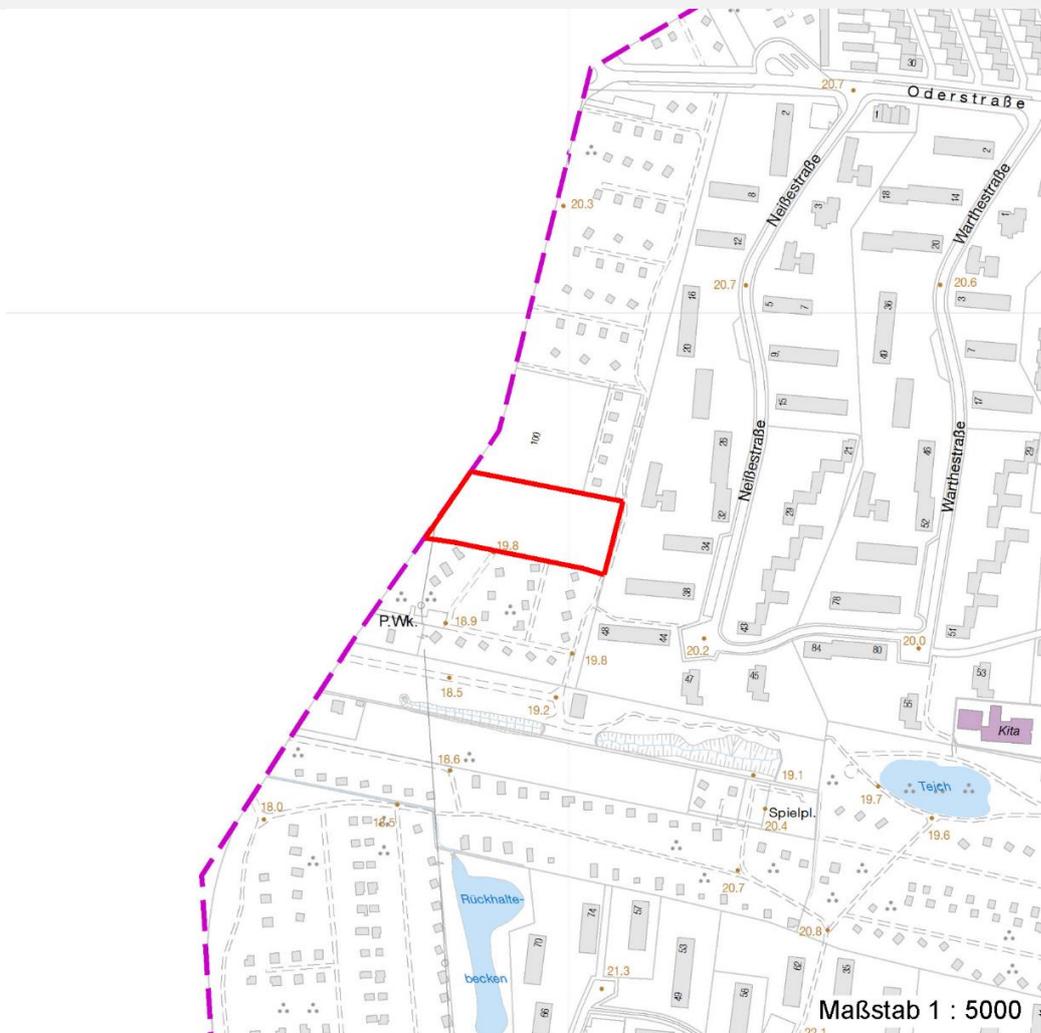
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96838
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5638 5640
		<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14 27
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kartierung</b>	29.08.2015
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5694,1877
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96838	11090	5638	14	03.10.1998	K	5640	27
96838	11120	5638	14	16.09.2006	K	5640	27
96838	11090	5638	14	03.10.1998	<	5640	27

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
51733	0	5638_14_290815_1.JPG	SO

## Weitere Angaben

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

Auswertung

04.04.2020

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96838	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b>	5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b>	27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2015	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5694,1877	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Ablagerung von Muell / Gartenabfaellen Bebauung
Wertgesichtspunkte	Gut entwickelte, biototypische Vegetation Ökologisch positive Entwicklungstendenz
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
Bedeutung für Tiergruppe	Vögel
Maßnahmen	Beseitigen von Muell, Gartenabfaellen u.a Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5638_14_290815_1.JPG	<b>Fotodatei</b>	
<b>Bildbeschreibung</b>	k.A.	<b>Bildbeschreibung</b>	
<b>Aufnahmerichtung</b>	SO	<b>Aufnahmerichtung</b>	



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biototyp</b>	Birken- und Espen-Pionier- oder Vorwald (2000)	<b>Biototyp</b>	WPB
- <b>Zusatz</b>	Stangenholz, Brusthöhendurchmesser 7 - <13 cm (1)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	80 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	96838	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b>	5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Lurup	
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Kopie</b>	Ja	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14   27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	29.08.2015	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	5694,1877	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
Strauchschicht	40 %
1. Krautschicht	60 %
<b>Veg. - Zeigerwerte</b>	
Mahdverträglichkeit	6 - mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)
Futterwert	5 - ausreichende Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	4
Anz. Überschwemmungsz.	3

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	5,8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	<b>Reaktion</b>	neutral	6,7
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	mäßige Futterqualität	3,5
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		1
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		2

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		K1													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	z		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	h		B1													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		S													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		S													
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	l		K1													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96838
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5638 5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	14 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5694,1877
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Galeobdolon argentatum (Garten Goldnessel)	7	h		K1														
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	z		K1														
Hedera helix (Efeu)	7	h		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	h		K1														
Juglans regia (Echte Walnuss)	7	w		K1														D
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		B2														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	h		B1														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	z		S														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	z		B1														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		S														
Rubus idaeus (Himbeere)	7	z		S														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		B1														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	w		B1														
Urtica dioica (Große Brennnessel)	7	w		K1														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>					
<b>Anzahl Arten</b>													<b>21</b>					

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

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Ruderalgebüsch (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HRR
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	20 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	100 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	96838
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b> 5640
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Bearbeitung</b>	ENS	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>14</b> 27
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	29.08.2015
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	5694,1877
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	sonnig	8
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5
	<b>Stickstoff (N)</b>		
	<b>Reaktion</b>		
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>		
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>		
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		0
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		0

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																		
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	d																
	<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>																	
	<b>Anzahl Arten</b>													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