

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14822
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5838</b> 5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>195</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	31.07.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1242,683
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

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

<b>Gesamtbewertung</b>	6	Wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	Hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

## Bestandsbeschreibung

Die Strauch-Baumhecken entlang des Rispenweges sowie im Bereich der angrenzenden Parkplätze werden vornehmlich von älteren Stiel-Eichen gebildet, die von Winter-Linde, Rotbuche und Hainbuche durchsetzt sind. Zwischen dem z.T. lockeren Gehölzbestand hat sich eine Strauchschicht aus Schwarzem Holunder, Haselnuß, Gewöhnlicher Traubenkirsche, Weißdorn und Feld-Ahorn ausgebildet. Punktuell, v.a. im Bereich der Parkplätze, fehlt die Strauchschicht. Die Krautschicht hat sich im Schatten der Gehölze nur spärlich entwickeln können. Vornehmlich treten Brennessel und Kleinblütiges Springkraut auf, vereinzelt hat sich ein dichter Bestand mit Giersch etabliert.

Die Strauch-Baumhecke setzt sich im Südosten zwischen Kleingartenanlage und Gewerbegebiet mit Hänge-Birke und Rotbuche fort. Vereinzelt ist Eberesche eingestreut.

Punktuell treten Ziergehölze auf. Ferner sind im Bereich der Reihenhaussiedlung die Hecken gestutzt.

## 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	HHM	Strauch-Baumhecke (2000)		
1	2			20 %
2	HEA	Baumreihe, Allee (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Nördlich und südlich des Rispenweges		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Kleingarten, Gewerbe, Reihenhaussiedlung, Weg		
<b>Rechtswert (X)</b>	559252	<b>Hochwert (Y)</b>	5939131
<b>Bezirk</b>	Altona	<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lurup (220)	<b>Gemarkung</b>	Lurup (207)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>			

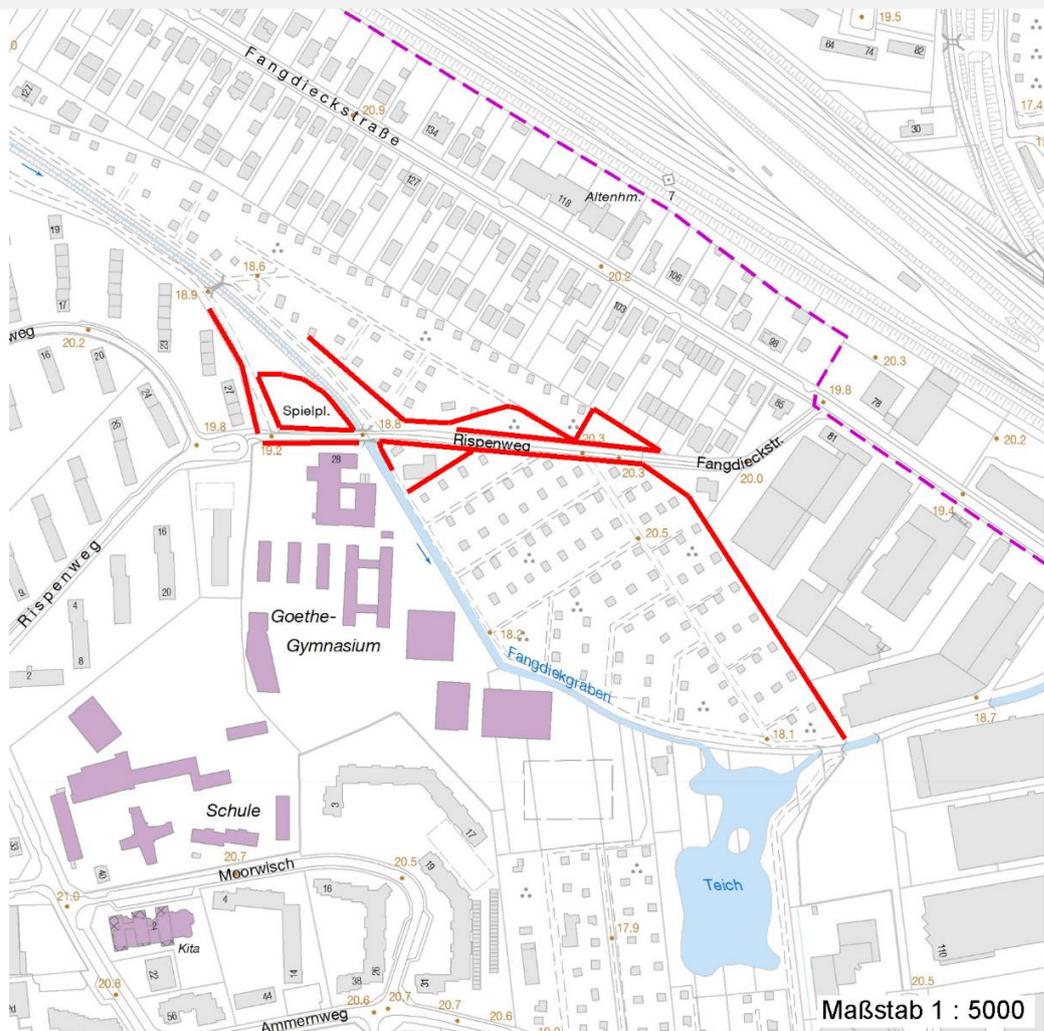
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14822
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5838</b> 5840
		<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>195</b> 56
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Kartierung</b>	31.07.2007
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1242,683
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

## Räumliche Lage

### Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
14822	14821	5838	195	08.07.1999	K	5840	56
14822	103069	5838	534	13.10.2016	N	5840	56

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
16271	0	5838_195_310707_1.JPG	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Gartenabfälle, parkende Autos, Ziergehölze, gärtnerische Pflege

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14822	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5838</b>	5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>195</b>	56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	31.07.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1242,683	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bedeutung für den Biotopverbund Wertvoller Altbaumbestand Die Gehölzstreifen sind als Vernetzungselemente von hoher Bedeutung. Reich an Kleinstrukturen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Alte Stiel-Eichen Z.T. dichte Hecken
Bedeutung für Tiergruppe	Heckenbrütende Vögel Insekten, allgemein
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4 Natürliche Entwicklung (Sukzession) zulassen Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5838_195_310707_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Hecke am Rispenweg	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>		<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Strauch-Baumhecke (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HHM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<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>	14822	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5838</b>	5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost	
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>195</b>	56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	31.07.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1242,683	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	80 %
2. Baumschicht	20 %
Strauchschicht	60 %
1. Krautschicht	7 %

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig bis halbschattig	6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	mäßig feucht und wechselfeucht	5,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,3
	<b>Reaktion</b>	schwach sauer	6,4
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,6
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	sehr geringwertiges Futter	2,1
	<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>																	
Acer campestre (Feld-Ahorn)	7	w		-													
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	z		-													
Acer saccharinum (Silber-Ahorn)	7	z		-													
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	z		-													
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-													
Carpinus betulus (Hainbuche)	7	z		-													
Corylus avellana (Haselnuss)	7	z		-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-													
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	w		-													
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	z		-													
Fallopia japonica (Japanischer Staudenknöterich)	7	w		-													
Hedera helix (Efeu)	7	w		-													
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	14822
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5838</b> 5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Lurup-Ost
<b>Bearbeitung</b>	BRG	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>195</b> 56
<b>Räumliche Abbildung</b>	Linie	<b>Kartierung</b>	31.07.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	7	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	1242,683
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	6

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Philadelphus coronarius (Europäischer Pfeifenstrauch)	7	z		-															
Picea abies (Gemeine Fichte)	7	w		-															
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		-															
Prunus padus (Echte Traubenkirsche)	7	z		-															
Prunus serotina (Späte Traubenkirsche)	7	w		-															
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	d		-															
Quercus rubra (Rot-Eiche)	7	w		-															
Rhododendron spec. (Rhododendron)	7	w		-															
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	z		-															
Sorbus aucuparia (Eberesche)	7	z		-															
Taxus baccata (Gemeine Eibe)	7	w		-										b		3			V
Tilia cordata (Winter-Linde)	7	z		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>1</b>		<b>1</b>				
<b>Anzahl Arten</b>													<b>27</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>	Baumreihe, Allee (2000)	<b>Biotoptyp</b>	HEA
- <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