

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	11104	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b>	5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Lurup	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	293   30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	23.06.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7418,4576	
			<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>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	6	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

Extensiv bewirtschaftete, mesophile Wiese im Stadtraum. Die Wiese war zum Kartierzeitpunkt frisch gemäht, jedoch wurde das Mahdgut liegengelassen, so daß die Erstellung einer Artenliste möglich war. Die Wiese wird von Gemeinem Ruchgras (Kumarinduft!) und Ferkelkraut dominiert. Locker eingestreut sind Rot-Straußgras, Wolliges Honiggras, Knäuelgras und Löwenzahn. Nach Auskunft der Bewirtschafter wurde die Fläche ehemals als Ackerfläche genutzt, bevor das Ruchgras ausgesät wurde. Am östlichen Rand der Wiese befindet sich ein bunter Krautsaum, auf dem jedes Jahr von den Besitzern erneut Klatsch-Mohn und die in Hamburg ausgestorbene Kornrade angesät werden. Randlich der Fläche stehen einzelne mittelalte Stiel-Eichen.

## Vorkommen an Biotoptypen

1	TF	BTYP	Typ	HF	F.Anteil
2		Zusatz	Zusatz zum Biotoptypen		- gesetzl. Grundl.
3		LRT	Lebensraumtyp		
1	1			Ja	98 %
2		TMA	Grasnelkenflur (2000)		
4		kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		
1	2				2 %
2		AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	südlich Fahrenort		<b>Hochwert (Y)</b>	5939410	
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Einzelhausbebauung, Straßen		<b>Naturraum</b>	Geestplatten westlich der Alster (696.01)	
<b>Rechtswert (X)</b>	557937				
<b>Bezirk</b>	Altona		<b>Gemarkung</b>	Lurup (207)	
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Lurup (220)		<b>Ramsargebiet</b>	EG-Vogelschutzgeb.	
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	<input type="checkbox"/>		<b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>FFH-GEBIET</b>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<b>Wasserschutzgebiet</b>	<input type="checkbox"/>			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

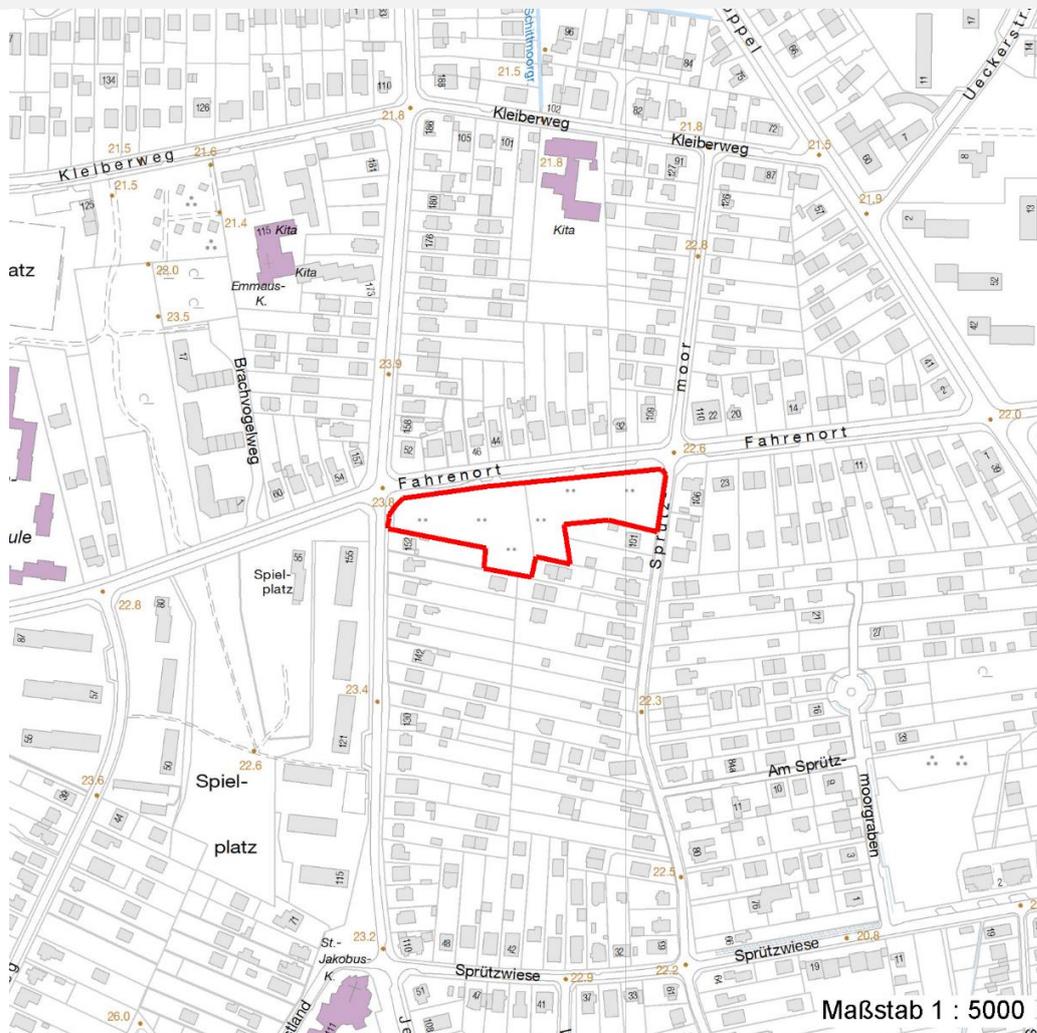
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	11104
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5638    5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			293    30
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				23.06.1999
				<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>
				7418,4576
				<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)
11104	11105	5638	293	24.07.2007	K	5840	30

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
45456	0	5638_293_230699_1.JPG	SW

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b> Gefährdung / Einflüsse	Bebauung letzte landwirtschaftlich genutzte Wiese im Siedlungsraum

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	11104
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5638 5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Lurup
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	293 30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.06.1999
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7418,4576
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Reste von kulturhistorisch typischen Strukturen Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	mesophile Wiese
Bedeutung für Tiergruppe	Heuschrecken Insekten, allgemein Tagfalter
Maßnahmen	Beibehaltung der derzeitigen Bewirtschaftung bzw. Pflege Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

## Foto

<b>Fotodatei</b>	5638_293_230699_1.JPG	<b>Fotodatei</b>
<b>Bildbeschreibung</b>	Wiese	<b>Bildbeschreibung</b>
<b>Aufnahmerichtung</b>	SW	<b>Aufnahmerichtung</b>



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Grasnelkenflur (2000)	<b>Biotoptyp</b>	TMA
<b>- Zusatz</b>		<b>- gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	<b>FFH-LRT</b>	kein LRT
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	98 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windexponiert
<b>Veg. - Deckg./Ant.</b>	
Gesamt	100 %
1. Krautschicht	100 %

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	11104	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b>	5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja		<b>DK5 - Name</b>	Lurup	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Kopie</b>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>293</b>	30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	Nein	<b>Kartierung</b>	23.06.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7418,4576	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	7,2
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	frisch und mäßig frisch	5,2
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	4,3
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,8
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	gut schnittverträglich	6,5
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	geringwertiges Futter	3,1
	<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>																		
Agrostemma githago (Kornrade)	7	w		-											0	0	0	2
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-														
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	d		-														
Bromus hordeaceus hordeaceus (Weiche Trespel)	7	w		-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	z		-														
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	7	w		-														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-														
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-														
Sisymbrium officinale (Weg-Rauke)	7	w		-														
Solidago canadensis (Kanadische Goldrute)	7	w		-														
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	
<b>Anzahl Arten</b>														<b>15</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

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	11104	
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5638</b>	5840
<b>Handlungsbedarf</b>	Ja	<b>DK5 - Name</b>	Lurup	
<b>Bearbeitung</b>	MAU	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>293</b>	30
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	23.06.1999	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	7418,4576	
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	2
<b>Biotoptyp</b>	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)	<b>Biotoptyp</b>	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
<b>FFH-LRT</b>		<b>FFH-LRT</b>	
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	
		<b>Flächenanteil</b>	2 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein