

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11316	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	39	56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	330,9976	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.2 Zwergstrauch- und Ginsterheiden	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---	-----------------------------	-------------

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad		
– Ökolog. Funktion	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Kleine von verkahlender und teilweise schon überwuchterter Besenheide dominierte Fläche mit vielen Gräsern und Kräutern nährstoffarmer Wiesen wie Gewöhnliches Habichtskraut, Gewöhnliches Ruchgras, Vielblütige Hainsimse, Wolliges Honiggras, Spitz-Wegerich und der in Hamburg gefährdete Wald-Ehrenpreis.
 Am nördlichen Rand finden sich als weitere Magerkeitszeiger vermehrt Weiches Honiggras und Hasenpfoten-Segge.
 Auf der Fläche kommen vereinzelt junge Eichen, Birken und Kiefern auf.
 Die Heidefläche ist dadurch entstanden, dass bei Kanalbauarbeiten an der Straße Flaßbarg hier Erdmaterial gelagert wurde. Nach dem Abtragen des Erdmaterials entstanden offene Bodenstellen, die sich spontan mit Heide besiedelten. Gegenüber 2001 stärker eingesachsen.

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	TCT	Trockene Sandheide (2000)		
3	v	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Heidefläche südlich der Straße Flaßbarg			
Nachbarnutzung/en	Knick, halbruderale Gras- und Staudenflur			
Rechtswert (X)	556821	Hochwert (Y)	5938779	
Bezirk	Altona	Naturraum	Harksheider Geestplatte (694.25)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Lurup (220)	Gemarkung	Osdorf (206)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG				
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

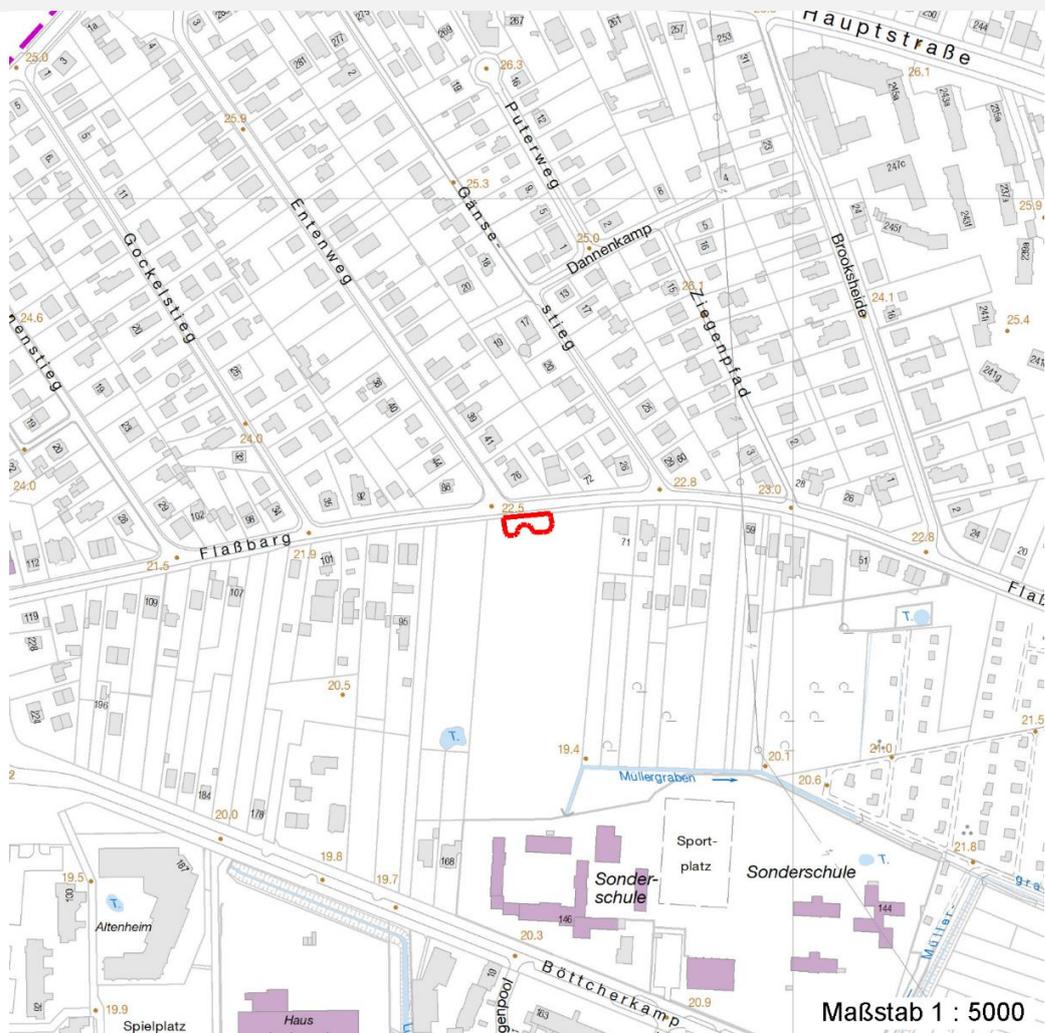
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11316	
			DK5 DK5-GK	5638	5640
			DK5 - Name	Lurup	
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	39	56
Bearbeitung	ENS	Kopie Ja	Kartierung	17.09.2006	
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	330,9976	
Anzahl Abschnitte	1		Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11316	11314	5638	39	14.06.2001	K	5640	56
11316	11291	5638	39	19.09.2011	K	5640	56
11316	96844	5638	442	12.09.2015	N		
11316	11314	5638	39	14.06.2001	<	5640	56

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
22919	0	5638_39_170906_1.JPG	N

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11316	
		DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	39	56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	330,9976	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aufgabe der Nutzung oder Pflege Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Charakteristisch ausgeprägter naturnaher Biotop Trockene, charakteristisch ausgebildete Heidefläche Teil eines größeren Biotopkomplexes Vorkommen seltener Pflanzen
zoologisch bedeutsame Strukturen	Heidefläche
Bedeutung für Tiergruppe	Hautflügler Spinnen Laufkäfer
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4 regelmäßige Entkusselung

Foto

Fotodatei	5638_39_170906_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	Überwucherte Besenheide	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung	N	Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trockene Sandheide (2000)	Biotoptyp	TCT
- Zusatz	Verbuschung, spontanes Gehölzaufkommen (v)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11316
		DK5 DK5-GK	5638 5640
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Lurup
Bearbeitung	ENS	Biotop-Nr. alt	39 56
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.09.2006
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	330,9976
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	2 - sehr stickstoffarm
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	7 - halbsonnig
Luft	windberuhigt
Zusätze - Btyp	mo - moosreich
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	60 %
Mooschicht	90 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	6,9
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,2
	Stickstoff (N)	sehr stickstoffarm	2,1
	Reaktion	sauer	2,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	w		K1														
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		K1														
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	d		K1										3			V	
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	z		K1														
Carex spec. (Segge)	7	w		K1														
Dryopteris filix-mas (Gewöhnlicher Wurmfarne)	7	z		K1														
Hieracium lachenalii (Gewöhnliches Habichtskraut)	7	h		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	z		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	w		K1														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	w		K1														V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11316	
			DK5 DK5-GK	5638	5640
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Lurup	
Bearbeitung	ENS	Kopie	Ja	Biotop-Nr. alt	39 56
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	17.09.2006	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	330,9976	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Luzula multiflora (Vielblütige Hainsimse)	7	w		K1													V
Molinia caerulea agg. (Artengruppe Gewöhnliches Pfeifengras)	7	w		K1													
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		S													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	w		S													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		B1													
Veronica officinalis (Wald-Ehrenpreis)	7	w		K1													
Bryophyta (Moose)																	
Polytrichum commune (Gemeines Widertonmoos)	7	w		M													
Rhytidiadelphus squarrosus (Sparriges Kranzmoos)	7	h		M													
														Anzahl Rote Liste Arten		1	3
														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, ND: Rote Liste Niedersachsen, SH: Rote Liste Schleswig-Holstein, D: Rote Liste Deutschland