

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11899
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	GIM Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	6 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	6228,9133
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 3.4 Trockenrasen	Schutz nur teilweise	Nein
----------------------------	---------------------------	-----------------------------	------

Gesamtbewertung	0 keine Angabe
------------------------	----------------

- Alter
- Belastungsgrad
- Ökolog. Funktion
- Seltenheit

Bestandsbeschreibung

Mehrere, bis zu 3m hoch ansteigende Böschungen am Bahnhof Neuwiedenthal und am Waldrand gelegene Forstwege mit lückigem bis dichtem Magerrasen TM aus vorherrschendem Rot-Schwengel, eingestreuter Nelken-Haferschmiele, Ferkelkraut, Berg-Sandglöckchen, Spitz-Wegerich, Vogelfuß und selten Mäuseschwanz-Federschwingel. Am Bahnhof oberhalb der Böschungen z.T. mit Pionierflur aus Kamille und anderen Ackerkräutern. Wertvolle Insektenweide (Hautflügler, Schmetterlinge), Lebensraum individuenreicher Heuschreckenpopulationen.

Hautflügler: Bombus lapidarius
 Schmetterlinge: Polyommatus icarus
 Heuschrecken: Chorthippus brunneus, Chorthippus mollis

Wertstufe:7

Spezielle Nutzungen: Teilweise Forstweg, sonst keine Nutzung

Nutzungsintensität: extensiv

Vorkommende Pflanzengesellschaften: Keine Angabe

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	95 %
2	TM	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
4	kein LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am S-Bahnhof Neuwiedenthal, an derCuxhavener Straße		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	559576	Hochwert (Y)	5925066
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Heimfeld (711)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input checked="" type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	LSG Neugraben [HH-2024 / Anteil: 22%], LSG Vahrendorf Forst (Haake), Heimfeld, Eissendorf und Marmstorf [HH-2039 / Anteil: 24%]		

FFH-GEBIET

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11899	
		DK5 DK5-GK	5824	5826
		DK5 - Name	Hausbruch	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	6	5
Bearbeitung	GIM	Kartierung	15.07.1985	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	6228,9133	
Anzahl Abschnitte	5	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Wasserschutzgebiet
Karte

Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11899	8224	5624	188	12.07.2000	N	5826	25

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Wertgesichtspunkte	Besonders flechtenreich bewachsen Vorkommen seltener Arten Zoologisch sehr wertvoll Wichtige oekologische Ausgleichsfläche artenreiche Ausprägung

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	11899 5824	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch	
Bearbeitung	GIM	Biotop-Nr. alt	6	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985	
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	6228,9133	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren Sonnige Steinwälle und Böschungen
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	keine Angaben - 0

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	kein Lebensraumtyp nach FFH-Richtlinie	FFH-LRT	kein LRT
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Substrat: Sand (künstlich)		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	95 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	3 - stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	Böschung, eben
Ausrichtung	S - Süd
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %
Mooschicht	10 %

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	4,7
	Stickstoff (N)	stickstoffarm	3,4
	Reaktion	mäßig sauer bis sauer	4,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,5
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	11899 5824	5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch	
Bearbeitung	GIM	Biotop-Nr. alt	6	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985	
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	6228,9133	
		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	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	X		-														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		-														
Aira caryophyllea (Nelken-Haferschmiele)	7	X		-											2		3	V
Anthoxanthum odoratum (Gewöhnliches Ruchgras)	7	X		-														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	X		-														
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-														
Centaurea cyanus (Kornblume)	7	X		-											3			V
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-														
Convolvulus arvensis (Acker-Winde)	7	X		-														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	X		-											3			V
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	X		-														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	X		-														
Descurainia sophia (Sophienrauke)	7	X		-											2			
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-														
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	7	X		-														
Fagus sylvatica (Rotbuche)	7	X		-														
Festuca ovina (Schaf-Schwingel)	7	X		-											V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-														
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	X		-														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	X		-														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	X		-														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	X		-														
Jasione montana montana (Berg-Sandglöckchen)	7	X		-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-														
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	X		-														V
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	X		-														
Plantago major (Breit-Wegerich)	7	X		-														
Platanus x hispanica (Ahornblättrige Platane)	7	X		-														
Potentilla erecta (Blutwurz)	7	X		-											3			V
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	h		-														
Scleranthus polycarpus (Triften-Knäuel)	7	X		-											D			G
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	X		-											3			V
Sinapis arvensis (Acker-Senf)	7	X		-														
Sisymbrium altissimum (Ungarische Rauke)	7	X		-														
Spergula arvensis (Acker-Spörgel)	7	X		-														
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	7	X		-														V
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	X		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	X		-														
Trifolium campestre (Feld-Klee)	7	X		-														V

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	11899
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	GIM	Biotop-Nr. alt	6 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.07.1985
Anzahl Abschnitte	5	Fläche / Länge [m²/m]	6228,9133
		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	
Trifolium hybridum (Schweden-Klee)	7	X		-														
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	X		-														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	X		-														
Vicia hirsuta (Rauhhaarige Wicke)	7	X		-														
Vicia sativa (Saat-Wicke)	7	X		-														D
Viola tricolor (Wildes Stiefmütterchen)	7	X		-														
Vulpia myuros (Mäuseschwanz-Federschwingel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														8	10	3		
Anzahl Arten														51				

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