

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11931
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	28 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2464,7416
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Arten- und strukturreicher Magerrasen, der neben einem unbefestigten Parkplatz liegt und möglicherweise auch ehemals als Parkplatz hergerichtet bzw. genutzt wurde. Am Nordrand geht der Magerrasen langsam in eine halbruderale Brache mittlerer Standorte mit einem etwas höheren Vegetationsbestand über. Der Magerrasen ist moosreich. Unter den krautigen Pflanzen wird der Bestand von Gewöhnlichem Wundklee, Schafgarbe, Rot-Straußgras, Rundblättriger Glockenblume, Kleinem Sauerampfer, Gewöhnlichem Ferkelkraut, Echtem Johanniskraut, Kleinem Vogelfuß usw. geprägt. Im Norden treten Rainfarn, Wiesen-Knäuelgras, Behaarte Segge, Weiß-Klee und Acker-Kratzdistel hinzu. Hier kommen auch in geringem Umfang junge Gehölze auf. Es handelt sich bei dem Magerrasen um einen sehr artenreichen, kleinräumig gegliederten Bestand auf einem Sekundärstandort. Auffällig ist die hohe Anzahl von Arten der Roten Liste.

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	70 %
2	TMZ	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)		
3	mo	moosreich (mo)		
1	2			30 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Ehestorfer Heuweg, gegenüber der Rudolf-Steiner-Schule		
Nachbarnutzung/en	Straße, Wohnen, Wald, Parkplatz		
Rechtswert (X)	559250	Hochwert (Y)	5924116
Bezirk	Harburg	Naturraum	Harburger Berge (640.00)
Stadtteil (OT-Nr.)	Hausbruch (714)	Gemarkung	Neugraben (707)
Digitaler Grünplan	<input 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: 8%]		
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]		

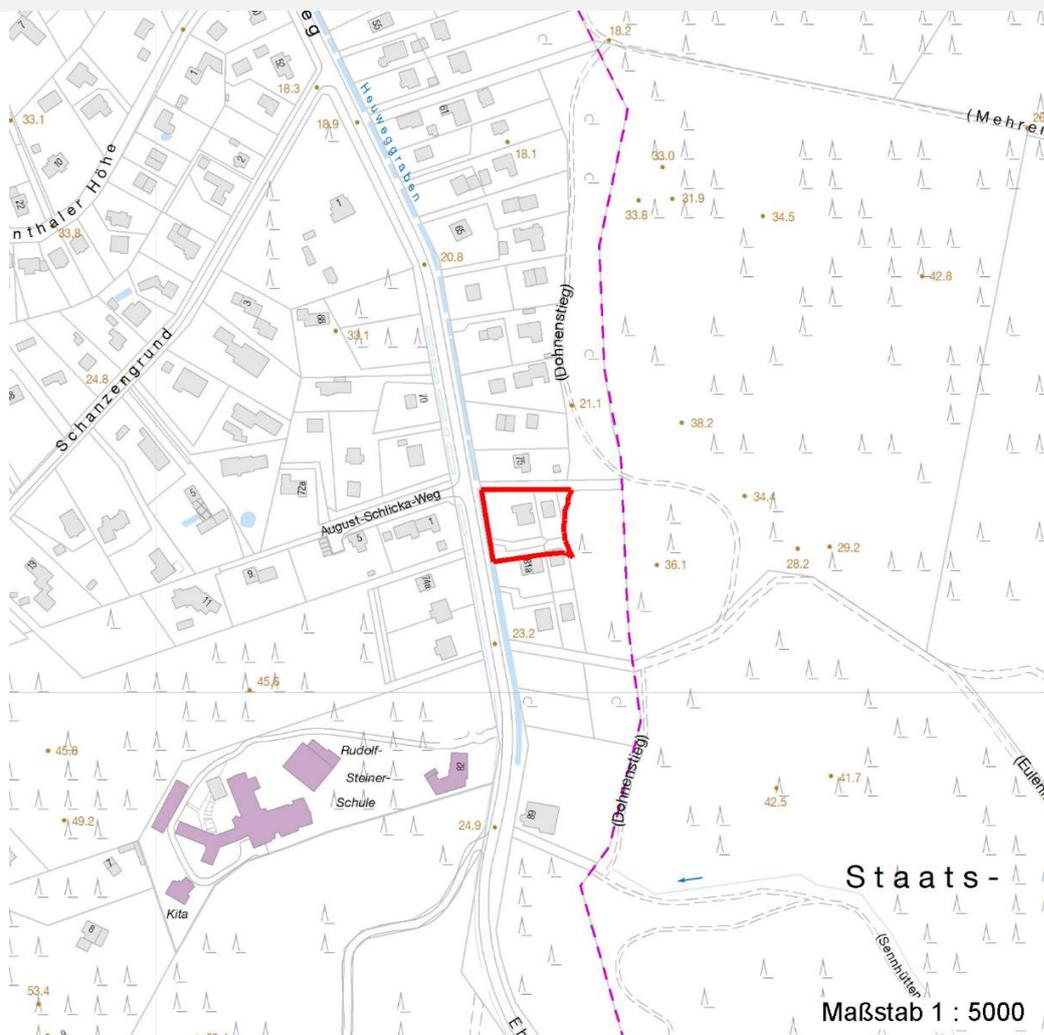
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11931
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	28 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2464,7416
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
11931	11893	5824	3	28.07.2008	N	5824	10027
11931	107014	5824	191	23.07.2016	N	5824	10027
11931	11698	5822	27	15.07.1985	<	5824	26

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
44192	0	5824_28_100800_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

05.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11931
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	28 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2464,7416
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Potentiell Verbuschung
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Strukturvielfalt
Maßnahmen	Erhalt des Biotops in der gegenwärtigen Ausprägung - 1.4

Foto

Fotodatei	5824_28_100800_1.JPG	Fotodatei
Bildbeschreibung	k.A.	Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Sonstiger Trocken- oder Halbtrockenrasen (2000)	Biotoptyp	TMZ
- Zusatz	moosreich (mo)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	70 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11931
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	28 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2464,7416
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	3 - trocken
Stickstoffgehalt	4 - mäßig bis stickstoffarm
Standort, Relief	
Relief	eben
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	5 %
1. Krautschicht	80 %
Mooschicht	20 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	0.30 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,4
Boden	Feuchte	mäßig trocken und wechsell trocken	4,2
	Stickstoff (N)	mäßig bis stickstoffarm	3,9
	Reaktion	mäßig sauer	4,7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	w		S													
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	h		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	h		K1													
Anthemis tinctoria (Färber-Hundskamille)	7	w		K1										1			
Anthyllis vulneraria (Gewöhnlicher Wundklee)	7	z		K1									2	3			
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		K1													
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	w		S													
Bromus hordeaceus (Weiche Tresse)	7	z		K1													
Campanula rotundifolia (Rundblättrige Glockenblume)	7	z		K1									3	V			
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		K1													
Centaurea stoebe stoebe (Rispige Flockenblume)	7	w		K1										1			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	11931	
			DK5 DK5-GK	5824	5826
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Hausbruch	
Bearbeitung	NET	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	28 29
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	10.08.2000	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	2464,7416	
			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	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1														
Corynephorus canescens (Silbergras)	7	w		K1											3		V	
Cytisus scoparius (Besenginster)	7	w		S														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		K1														
Danthonia decumbens (Dreizahn)	7	w		K1											2		3	V
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		K1														
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	z		K1														
Echium vulgare (Gewöhnlicher Natternkopf)	7	w		K1											3		3	
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	h		K1														
Fallopia convolvulus (Winden-Knöterich)	7	w		K1														
Festuca ovina (Schaf-Schwengel)	7	w		K1											V		V	V
Festuca rubra (Rot-Schwengel)	7	z		K1														
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		K1														
Gnaphalium sylvaticum (Wald-Ruhrkraut)	7	w		K1											3			
Hieracium pilosella (Kleines Habichtskraut)	7	z		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		K1														
Holcus mollis (Weiches Honiggras)	7	w		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	h		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	7	h		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	7	z		K1														
Lotus corniculatus (Gewöhnlicher Hornklee)	7	z		K1													V	
Oenothera biennis (Gewöhnliche Nachtkerze)	7	w		K1														
Ornithopus perpusillus (Kleiner Vogelfuß)	7	z		K1													V	
Papaver rhoeas (Klatsch-Mohn)	7	w		K1														
Pinus sylvestris (Wald-Kiefer)	7	w		S														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	h		K1														
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	w		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		K1														
Potentilla argentea (Silber-Fingerkraut)	7	z		K1													V	
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		S														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	7	w		S														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1														
Rumex acetosella (Kleiner Sauerampfer)	7	z		K1														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	w		S														
Sanguisorba minor (Kleiner Wiesenknopf)	7	w		K1														
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	7	w		K1											3		V	
Spergularia rubra (Rote Schuppenmiere)	7	w		K1													V	
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		K1														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	z		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	w		K1													D	
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	7	z		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	7	z		K1														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	7	w		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	11931
		DK5 DK5-GK	5824 5826
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Hausbruch
Bearbeitung	NET	Biotop-Nr. alt	28 29
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	10.08.2000
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	2464,7416
		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
Anzahl Rote Liste Arten														9	13	2	
Anzahl Arten														54			

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

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	30 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein