

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	26918
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	HEN	Biotop-Nr. alt	7 5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1989
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9672,405
		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung 0 keine Angabe

- **Alter**
- **Belastungsgrad**
- **Ökolog. Funktion**
- **Seltenheit**

Bestandsbeschreibung

Meist trockene Brachflächen an der Köhlbrandbrücke mit ruderaler Grasflur AG und eingestreuter Trockenrasenvegetation. Wegen der unterschiedlich gearteten Bodenverhältnisse (Sand, Schuttaufrschüttung, feuchterer Erdboden) sehr artenreiche Vegetationsdecke mit vorherrschenden, mehr oder weniger dichten Land-Reitgrasfluren. Eingestreut sind Goldrute, Rainfarn, Disteln u.a. Ruderalpflanzen, auf einigen größeren Sandflächen lückiger Bewuchs aus Rot-Schwengel, Hasen-Klee, Grau-Kresse, Nachtkerze und Rote-Liste-Arten (Leimkraut, Zierlicher Augentrost). Auf jungen Aufschüttungen siedeln verschiedene Gänsefußarten. Vereinzelt Brombeergebüsch, Weiden- und Birkenanflug, am Rand stehen höhere Pappel- oder Weidenbäume. Refugium für verschiedene Tagfalter, Heuschrecken, Netzspinnen u.a. Wirbellose.

Schmetterlinge: Coenonympha pamphilus, Aglais urticae, Lycaena phlaeas, Pieris brassicae

Heuschrecken: Chorthippus albomarginatus

Spinnen: Araneus diadematus

Spezielle Nutzungen: keine Nutzung

Nutzungsintensität: keine

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	100 %
2	AKM	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

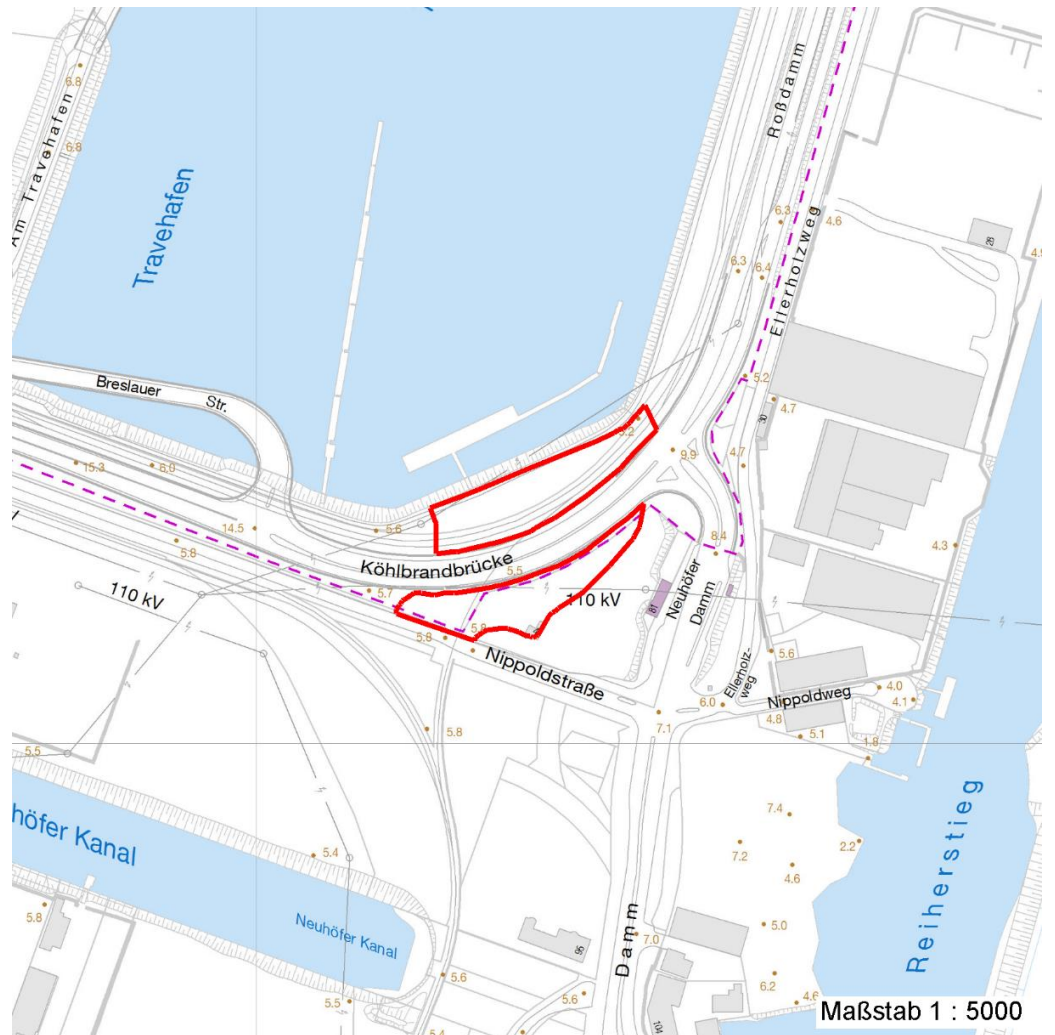
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr.	26918
		DK5 DK5-GK	6430 6432
		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	7 5
Bearbeitung	HEN	Kartierung	15.09.1989
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	9672,405
Anzahl Abschnitte	2	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	An der Köhlbrandbrücke		
Nachbarnutzung/en			
Rechtswert (X)	564190	Hochwert (Y)	5930171
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singulartät) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Steinwerder (139)	Gemarkung	Steinwerder-Waltershof (122)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> x	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> Nationalpark
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			
Karte			



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
26918	26836	6430	48	16.09.2002	N	6432	10002

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK	26918 6430	6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook	
Bearbeitung	HEN	Biotop-Nr. alt	7	5
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	15.09.1989	
Anzahl Abschnitte	2	Fläche / Länge [m²/m]	9672,405	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Wertgesichtspunkte	Dominanz von Laubgehölzen Hoher Wildpflanzenanteil stellenweise ausgebildete Trockenrasenvegetation falter Strukturvielfalt wertvoller Nahrungs- u. Fortpflanzungsraum f. Heuschrecken u. Tag- Artenreich
zoologisch bedeutsame Strukturen	Blütenreiche Fluren als Insektenweide
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten
Maßnahmen	Pflege-Mahd im Herbst zur Beseitigung d. Strauchaufwuchses notwendig

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Substrat: Erde, Sand, z.T. Schutt (natürlich, künstlich)	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	4 - mäßig trocken und wechsell trocken
Standort, Relief	
Relief	uneben, Aufschüttung
Belichtung	8 - sonnig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	10 %
1. Krautschicht	90 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt	26918 6430 6432 Kleiner Grasbrook 7 5
Handlungsbedarf	Nein	Kartierung	15.09.1989
Bearbeitung	HEN	Fläche / Länge [m²/m]	9672,405
Räumliche Abbildung	Fläche	Breite (lineare Abb.) [m]	
Anzahl Abschnitte	2		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	5,5
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,4
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	4,2
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,8
	Wechselfeuchteanzeiger		10
	Giftpflanzen		3
	Überschw.anzeiger		4

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 agg. (Artengruppe Gewöhnliche Schafgarbe)	1	+		K1														
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	1	+		K1														
Agrostis stolonifera agg. (Artengruppe Ausläufer-Straußgras)	1	+		K1														
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	1	+		K1														
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	1	+		K1														
Berteroa incana (Graukresse)	1	+		K1														
Betula pendula (Hänge-Birke)	1	+		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	h		K1														
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	1	+		K1														
Carex hirta (Behaarte Segge)	1	+		K1														
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	1	+		K1														
Chenopodium rubrum agg. (Artengruppe Roter Gänsefuß)	1	+		K1														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	1	+		K1														
Dactylis glomerata agg. (Artengruppe Wiesen-Knäuelgras)	1	+		K1														
Daucus carota (Wilde Möhre)	1	+		K1														
Diplotaxis muralis (Mauer-Doppelsame)	1	+		K1														
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	1	+		K1														
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	1	+		K1														
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	1	+		K1														
Erysimum cheiranthoides (Acker-Schöterich)	1	+		K1														
Euphrasia micrantha (Schlanker Augentrost)	1	+		K1										0	2	1	2	
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	1	+		K1														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	1	+		K1														
Fraxinus excelsior (Gewöhnliche Esche)	1	+		-														
Galium aparine (Kletten-Labkraut)	1	+		K1														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	1	+		K1														
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	1	+		K1														
Hypochaeris radicata (Gewöhnliches Ferkelkraut)	1	+		K1														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	1	+		K1														
Linaria vulgaris (Gewöhnliches Leinkraut)	1	+		K1														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	1	+		K1														

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg, Datenbestand aus FoxPro	Interne Nr. DK5 DK5-GK DK5 - Name Biotop-Nr. alt Kartierung Fläche / Länge [m ² /m] Breite (lineare Abb.) [m]	26918 6430 6432 Kleiner Grasbrook 7 5 15.09.1989 9672,405
Handlungsbedarf	Nein	Kopie	Nein
Bearbeitung	HEN		
Räumliche Abbildung	Fläche		
Anzahl Abschnitte	2		

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste					
													§	HH	ND	SH	D	
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	1	+		K1														
Medicago lupulina (Hopfenklee)	1	+		K1														
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	1	+		K1														
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	1	+		K1														
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	1	+		K1														
Persicaria lapathifolia (Ampfer-Knöterich)	1	+		K1														
Phragmites australis (Schilf)	1	+		K1														
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	1	+		K1														
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	1	+		K1														
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	1	+		K1														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	1	+		K1														
Polygonum aviculare (Vogel-Knöterich)	1	+		K1														
Populus spec. (Pappel)	1	+		-														
Robinia pseudoacacia (Robinie)	1	+		-														
Rubus corylifolius agg. (Artengruppe Haselblattbrombeere)	1	+		-														
Rumex crispus (Krauser Ampfer)	1	+		K1														
Salix alba alba (Silber-Weide)	1	+		-														
Senecio viscosus (Klebriges Greiskraut)	1	+		K1														
Silene vulgaris (Taubenkropf-Leimkraut)	1	+		K1											3		V	
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	1	+		K1														
Sonchus arvensis arvensis (Acker-Gänsedistel)	1	+		K1														
Sonchus asper (Rauhe Gänsedistel)	1	+		K1														
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	1	+		K1														
Spergula arvensis (Acker-Spörgel)	1	+		K1														
Symphytum officinale (Echter Beinwell)	1	+		K1														
Syringa vulgaris (Gewöhnlicher Flieder)	1	+		-														
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	1	+		K1														
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	1	+		K1												D		
Trifolium arvense (Hasen-Klee)	1	+		K1														
Trifolium repens (Weiß-Klee)	1	+		K1														
Tripleurospermum perforatum (Geruchlose Kamille)	1	+		K1														
Tussilago farfara (Huflattich)	1	+		K1														
Urtica dioica (Große Brennessel)	1	+		K1														
Valeriana excelsa excelsa (Kriechender Baldrian)	1	+		K1												D		
Verbascum spec. (Königskerze)	1	+		K1														
Anzahl Rote Liste Arten													3	1	2	1		
Anzahl Arten													66					

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