

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26924
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	24 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.09.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8388,6194
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Ruderales, allerdings weidendominiertes Sukzessionsgebüsch, bis ca 10m hoch, kaum betretbar, da besonders randnah die nicht von Bäumen eingenommenen Bereiche einen dichten Brombeer-Brennnessel-Filz aufweisen. Vorgelagert befindet sich Saum-Vegetation. Im inneren Bereich lockerer bewachsene Lichtungen mit trockener Grasflur. Alle 3 Vegetationstypen beherbergen je eine Rot-Liste-Art: Hohe Weide, Niedriges Fingerkraut und Mittlerer Klee. Viele Schmetterlingsraupen und Schwebfliegen. Diverser Abfalleintrag vom umliegenden Gewebe: Baumaschinen, Zäune, Bauschutt, Pausenmüll, aber auch blutige Felle, vermutlich von gestohlenen Deichschafen.

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	80 %
2	WP	Pionierwald/ Vorwald (2000)		
1	2			20 %
2	AKT	Halbruderale Gras- und Staudenflur trockener Standorte (2000)		
1	3			0 %
2	WPW	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)		
3	tw	trocken-warm, sonnenexponiert (tw)		
1	4			0 %
2	HRR	Ruderalgebüsch (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	zw. Witternstr u. Am Alten Schlachthof		
Nachbarnutzung/en	"rumpeliges" Kleingewerbe, Chemiefirma		
Rechtswert (X)	564972	Hochwert (Y)	5930771
Bezirk	Hamburg-Mitte	Naturraum	Hamburger Hafen (Singularität) (673.02)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wilhelmsburg (137)	Gemarkung	Wilhelmsburg (147)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input checked="" type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen NSG / ND / LSG	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26924
		DK5 DK5-GK	6430 6432
		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	24 27
Bearbeitung	PRO	Kartierung	12.09.2002
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	8388,6194
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)
26924	27032	6430	140	04.08.2010	N	6432	10106
26924	26915	6430	141	04.08.2010	N	6432	10107
26924	26917	6430	8	15.09.1985	/	6432	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
14504	0	6430_24_120902_1.JPG	

Weitere Angaben

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

Auswertung

08.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26924
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	24 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8388,6194
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Bebauung Ein ehemaliger Abschnitt des Biotops ist schon bebaut. Vermüllung.
Wertgesichtspunkte	Artenreich Entwicklungspotenzial Vorkommen seltener Pflanzen Strukturvielfalt Naturnahes Element in beeinträchtigter Umgebung
zoologisch bedeutsame Strukturen	Spinnennetze
Bedeutung für Tiergruppe	Dichte spontane Gebüsche Erdhöhlenbauende Insekten Kleinsäuger Spinnen Heuschrecken Insekten, allgemein Vögel Tagfalter Blütenbesuchende Insekten Nachtfalter Mollusken Laufkäfer
Maßnahmen	Absperrn, Einzäunen - 1.6 Beseitigung von Müll / Gartenabfällen - 1.11 Sukzession ungestört ablaufen lassen - 1.1 an Südseite Vorkehrungen treffen, die das weitere Einbringen von Altmaterialien verhindern.

Foto

Fotodatei 6430_24_120902_1.JPG
Bildbeschreibung östlicher Bereich - Nov 2003
Aufnahmerichtung

Fotodatei
Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26924
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	24 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.09.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8388,6194
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Pionierwald/ Vorwald (2000)	Biotoptyp	WP
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Saum		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,5
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,6
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,3
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Aethusa cynapium (Hundspetersilie)	7	X		-													
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	X		-													
Brassica napus (Raps)	7	X		-													
Chenopodium rubrum (Roter Gänsefuß)	7	X		-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	X		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	X		-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	X		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	X		-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	X		-													
Lactuca serriola (Kompaß-Lattich)	7	X		-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	X		-													
Melilotus albus (Weißer Steinklee)	7	X		-													
Melilotus officinalis (Echter Steinklee)	7	X		-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26924
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	24 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8388,6194
		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	
Oenothera biennis agg. (Artengruppe Gewöhnliche Nachtkerze)	7	X		-														
Plantago uliginosa (Kleiner Wegerich)	7	X		-														D
Potentilla supina (Niedriges Fingerkraut)	7	X		-										V	3	1		V
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1	2	1	
Anzahl Arten														18				

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 trockener Standorte (2000)	Biotoptyp	AKT
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Gehölzbestand	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	48 - Quercu-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche) 43.0.01.02 - Salicion albae (Weidenauen tieferer Lagen)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig bis halbschattig	6,5
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,5
Vegetation	Reaktion	neutral	6,7
	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,5
	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	1,6
Zeigerwerte	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		3

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste				
														HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26924
			DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	24 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	12.09.2002
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8388,6194
			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	
Acer platanoides (Spitz-Ahorn)	7	X		-														
Acer pseudoplatanus (Berg-Ahorn)	7	X		-														
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-														
Betula pendula (Hänge-Birke)	7	X		-														
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-														
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	X		-														
Chenopodium album agg. (Artengruppe Weißer Gänsefuß)	7	X		-														
Cornus sericea (Weißer Hartriegel)	7	X		-														D
Euonymus europaeus (Gewöhnliches Pfaffenhütchen)	7	X		-														
Hippophae rhamnoides (Sanddorn)	7	X		-														
Impatiens parviflora (Kleinblütiges Springkraut)	7	X		-														
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	X		-														
Phragmites australis (Schilf)	7	X		-														
Populus nigra 'Italica' (Säulen-Pappel)	7	w		-														
Populus tremula (Zitter-Pappel)	7	X		-														
Populus x canescens (Grau-Pappel)	7	X		-														
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	X		-														
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	X		-														
Salix caprea (Sal-Weide)	7	X		-														
Salix triandra triandra (Mandel-Weide)	7	X		-														
Salix viminalis (Korb-Weide)	7	X		-														
Salix x rubens (Fahl-Weide)	7	X		-														
Salix x smithiana (Kübler-Weide)	7	X		-														D
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	X		-														
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	X		-														
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-														
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														26				

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.	3
Biotoptyp	Weiden-Pionier- oder Vorwald (2000)	Biotoptyp	WPW
- Zusatz	trocken-warm, sonnenexponiert (tw)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
Standort: Lichtung		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	26924	
			DK5 DK5-GK	6430	6432
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Kleiner Grasbrook	
Bearbeitung	PRO	Kopie	Biotop-Nr. alt	24	27
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	12.09.2002	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	8388,6194	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Bodenart	S - Sand
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,2
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	4,9
	Reaktion	neutral	7,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,1
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,9
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		2

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Agrostis gigantea (Riesen-Straußgras)	7	X		-													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	X		-													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	X		-													
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	X		-													
Epilobium hirsutum (Zottiges Weidenröschen)	7	X		-													
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	X		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-													
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	X		-													
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	X		-													
Medicago lupulina (Hopfenklee)	7	X		-													
Plantago major major (Großer Wegerich)	7	X		-													
Poa compressa compressa (Platthalm-Rispengras)	7	X		-													
Poa palustris (Sumpf-Rispengras)	7	X		-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	X		-													
Senecio inaequidens (Schmalblättriges Greiskraut)	7	X		-													
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	X		-													
Tussilago farfara (Huflattich)	7	X		-													
										Anzahl Rote Liste Arten							
										Anzahl Arten		17					

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

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	26924
		DK5 DK5-GK	6430 6432
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Kleiner Grasbrook
Bearbeitung	PRO	Biotop-Nr. alt	24 27
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	12.09.2002
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	8388,6194
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	4
Biototyp	Ruderalgebüsch (2000)	Biototyp	HRR
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	0 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein