

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68230	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
		DK5 - Name	Drage	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	27	67
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	06.10.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3431,4982	
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	4	Biotop mittleren Alters, 10 bis 20 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	6	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 Grasflur, auf der sich neben der Dominanz von Landreitgras und Rotem Straußgras auch Arten der trockenen Krautfluren finden. 2 alte mehrstämmigen Exemplare von Salix alba wurden als Einzelbäume kartiert. Im Westen grenzt ein verlandeter nährstoffreicher Graben an die Fläche, der im südlichen Teil im Bereich der Sohle von Wasserschwadern zugewachsen ist und ansonsten von Rohrglanzgras und einzelnen dichten Brombeergebüschen geprägt wird. Nach Norden wird der Graben noch trockener und enthält viele Gartenabfälle, Steine und Totholz. Hier fehlen typische Grabenpflanzen wie Blutweiderich und Wasserschwadern. Stellenweise wandern Brombeergebüsche in die Brachfläche ein. Durch eine Mahd im mehrjährigen Rhythmus sollte die Fläche offen gehalten werden, da sie für Insekten ein wertvoller Lebensraum ist.

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	AKM	Halbruderales Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		
3	hm	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)		
1	2			20 %
2	FGV	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Am Neuengammer Hauptdeich und südlich des Schöpfwerkgrabens Kiebitzbrack			
Nachbarnutzung/en	Deichgrünland, Erwerbsgartenbau			
Rechtswert (X)	582895	Hochwert (Y)	5918625	
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuengamme (606)	Gemarkung	Neuengamme (610)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>	
NSG / ND / LSG	LSG Neuengamme [HH-2023 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet				

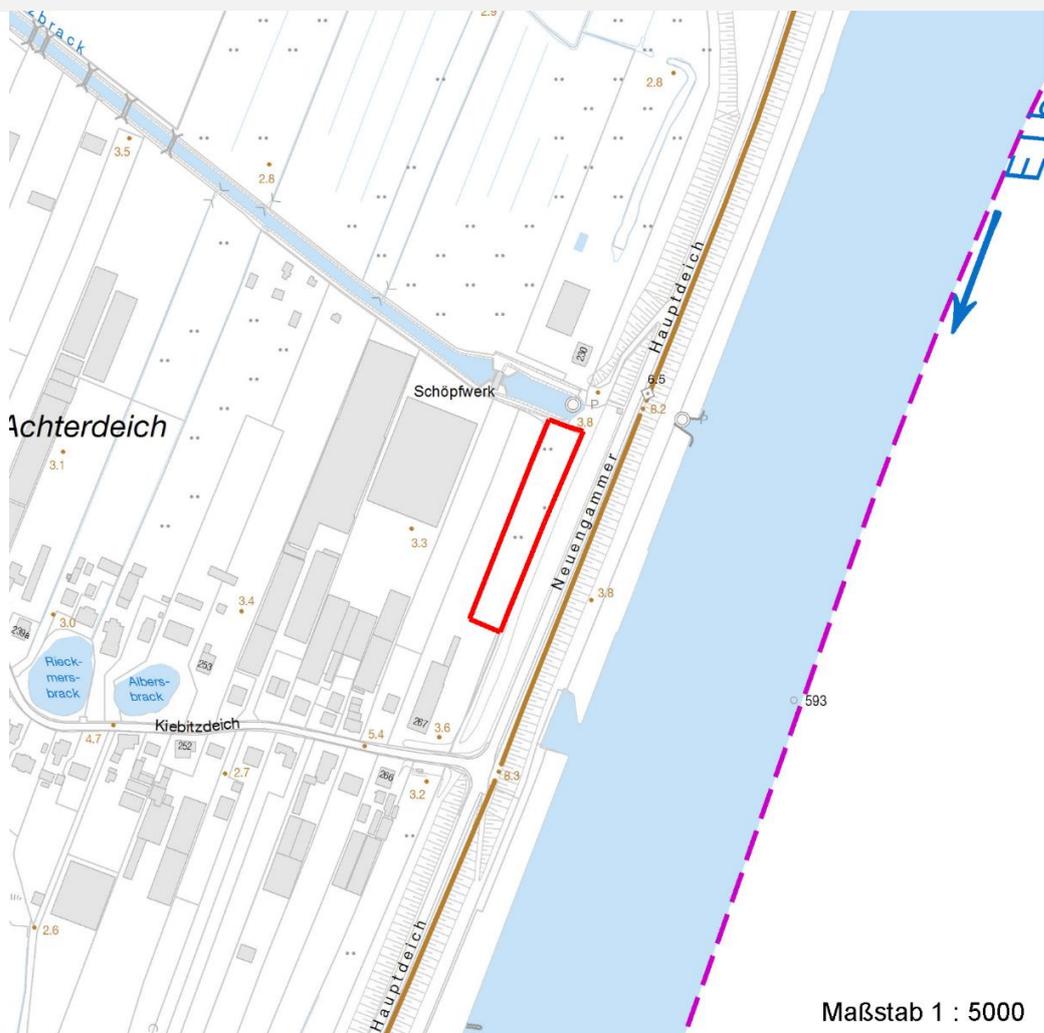
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68230	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
		DK5 - Name	Drage	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	27	67
Bearbeitung	SCÖ	Kartierung	06.10.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	3431,4982	
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)
68230	68228	8218	27	18.09.1997	K	8220	67
68230	88780	8218	334	02.09.2014	N		
68230	88788	8218	342	02.09.2014	N		
68230	88803	8218	355	02.09.2014	N		

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
21676	0	8218_27_061005_1.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68230	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	27	67
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3431,4982	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Umbruch
	Verbuschung durch Brombeere
Wertgesichtspunkte	Artenreich
	Bedeutung für den Biotopverbund
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
Ziele der Entwicklung	Erhaltung des Biotopes
Maßnahmen	Mahd in mehrjährigem Rhythmus

Foto

Fotodatei	8218_27_061005_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz	mosaikartiger Wechsel, hoch- und niederwüchsig (hm)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: Brache	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	80 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	68230	
			DK5 DK5-GK	8218	8220
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Drage	
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	27 67
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	06.10.2005
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	3431,4982
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
Gewässer	
Böschungshöhe	1.00 m
Breite	1.50 m
Wasserführung	h - häufig/lange austrocknend
Strömung	k - keine Strömung
Standort, Relief	
Relief	eben
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	8 - sonnig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	10 %
Strauchschicht	2 %
1. Krautschicht	98 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.50 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm	5
	Reaktion	mäßig sauer	4,9
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,4
Zeigerwerte	Futterwert	ausreichende Futterqualität	4,8
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		1

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)	7	h		K1													
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	d		K1													
Arctium lappa (Große Klette)	7	w		K1													
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		K1													
Artemisia vulgaris agg.	7	w		K1													
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	d		K1													
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	z		K1													
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1													
Cynosurus cristatus (Gewöhnliches Kammgras)	7	w		K1									V				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68230
		DK5 DK5-GK	8218 8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	27 67
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2005
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3431,4982
		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
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	z		K1													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	w		K1													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		K1													
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		K1													
Festuca rubra agg. (Artengruppe Rot-Schwingel)	7	h		K1													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	z		K1													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		K1													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	w		K1													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	z		K1													
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	w		S													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		K1													
Salix alba (Silber-Weide)	7	w		B1													
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		K1													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		K1													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		K1													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	w		K1													
Vicia sepium (Zaun-Wicke)	7	w		K1													
Vicia tetrasperma (Viersamige Wicke)	7	w		K1													
Anzahl Rote Liste Arten														1			
Anzahl Arten														28			

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	Stark verlandeter, austrocknender Graben (2000)	Biotoptyp	FGV
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung	Standort: häufig austrocknender Graben	Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	20 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	68230	
		DK5 DK5-GK	8218	8220
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage	
Bearbeitung	SCÖ	Biotop-Nr. alt	27	67
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	06.10.2005	
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	3431,4982	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	7 - feucht
Stickstoffgehalt	7 - stickstoffreich
Standort, Relief	
Relief	Regelprofil
Belichtung	6 - halbsonnig bis halbschattig
Luft	windberuhigt
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
Strauchschicht	20 %
1. Krautschicht	80 %
Veg. - Höhe	
Gesamt, durchschn.	1.70 m

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	naß	7,9
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,3
	Reaktion	neutral	7
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,7
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		2
	Giftpflanzen		1
	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)																			
Calystegia sepium (Zaun-Winde)	7	z		K1															
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		K1															V
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	z		K1															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	z		K1															
Iris pseudacorus (Gelbe Schwertlilie)	7	w		K1															b
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		K1															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		K1															
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		K1															
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	d		K1															
Rubus spec. (Brombeeren unbestimmt)	7	z		S															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		K1															
														Anzahl Rote Liste Arten					1
														Anzahl Arten					11

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.	68230	
				DK5 DK5-GK	8218	8220
				DK5 - Name	Drage	
Handlungsbedarf	Nein			Biotop-Nr. alt	27	67
Bearbeitung	SCÖ	Kopie	Nein	Kartierung	06.10.2005	
Räumliche Abbildung	Fläche			Fläche / Länge [m²/m]	3431,4982	
Anzahl Abschnitte	1			Breite (lineare Abb.) [m]		