

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89217
			DK5 DK5-GK	8218
			DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	426
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Kartierung	22.09.2014
Räumliche Abbildung	Fläche		Fläche / Länge [m²/m]	18189,1238
Anzahl Abschnitte	12		Breite (lineare Abb.) [m]	

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

Gesamtbewertung	6	Wertvoll
– Alter	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– Belastungsgrad	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– 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

Rands treifen des Marschbahndamms, beiderseits eines rund 3 m breiten Asphaltwegs. ehemaliger Bahndamm der sich aus der Umgebung um ca. 1 m bis 1,50 m heraushebt, mit seicht abfallenden Geländeböschungen zu den benachbarten Flächen hin. Teilbereiche sind offen, besonnt, entweder von halbruderaler Gras- und Staudenvegetation eingenommen oder etwas häufiger gemäht und grünlandartig ausgeprägt. Größere Abschnitte werden von einem Bestand aus v.a. Stieleichen begleitet, die Stammdicken von bis zu 70 cm erreichen und Höhen um 12 bis 14 m, in der Böschung auf halber Höhe wachsen und ein relativ günstigen Erhaltungszustand aufweisen. Insgesamt sind die Böschungen sehr artenreich bewachsen, der Untergrund ist meist sandig, so dass feinsblättrige Gräser und Glatthafer höhere Bestandsdichten erreichen. Auch die Eichen sind auf dem sandigen Untergrund standorttypisch. Im unteren Teil sind die Böschungen häufig von Schleierfluren und Brombeergebüsch überwachsen. Im oberen Teil sind wiesenartige, oft artenreichere und blütenreichere, niederwüchsige Bestände vorhanden.

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	Halbruderaler Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Der Marschbahn zieht sich durch den gesamten Ostteil der Vier- und Marschlande			
Nachbarnutzung/en	Acker, Grünland, Gartenbau, Straßen			
Rechtswert (X)	582510	Hochwert (Y)	5919528	
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: 40%], NSG Kiebitzbrack [HH-602 / Anteil: 2%]			
FFH-GEBIET	Zollenspieker/Kiebitzbrack [DE 2627-301 / Anteil: 2%]			
Wasserschutzgebiet				

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89217
		DK5 DK5-GK	8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	426
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2014
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	18189,1238
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
89217	68097	8218	12	03.10.2005	/	8220	38
89217	68147	8218	18	10.10.2005	/	8220	54
89217	68109	8218	41	08.10.2005	/	8220	84
89217	68138	8218	46	10.10.2005	/	8220	92
89217	68091	8218	63	04.10.2005	/	8220	10036
89217	68036	8218	72	04.10.2005	/	8220	10049
89217	68023	8218	153	04.10.2005	/	8220	10151
89217	68020	8218	158	04.10.2005	/	8220	10162

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
-------------	-------	-----------	------------------

39831	0	8218_426_220914_1.JPG	
-------	---	-----------------------	--

30.09.2022

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89217
			DK5 DK5-GK	8218
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Drage
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	426
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	22.09.2014
Anzahl Abschnitte	12		Fläche / Länge [m²/m]	18189,1238
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
39832	0	8218_426_220914_2.JPG	
39833	0	8218_426_220914_3.JPG	
39834	0	8218_426_220914_4.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung/ Einflüsse	Teilweise v.a. in der Nachbarschaft zu gartenbaulicher Nutzung werden Wirtschaftsmaterialien abgelagert oder auch Herbizide eingesetzt. Störungen vom Marschbahndamm her, der hier als normale Wohnstraße genutzt werden kann und relativ intensive, angrenzende Nutzungen mit Einsatz von Düngemitteln und Pestiziden.
Wertgesichtspunkte	Der Marschbahndamm als Ganzes hat sicherlich größere Bedeutung als Rückzugsraum und Vernetzungsbiotop in der sonst recht intensiv genutzten Landschaft, die von Acker und Gartenbau geprägt ist. Die Artenvielfalt ist gegenüber dem Umfeld recht hoch. Es existiert ein Blütenangebot, Überwinterungsplätze für Amphibien und Insekten-Lebensräume.
Maßnahmen	Der Marschbahndamm und die Randstreifen sollten weiterhin extensiv genutzt, gepflegt und erhalten werden. Auch die Eichen sollten weitestmöglich erhalten werden. Einflussnahme im Bereich der gartenbaulichen Nutzungen in der Nachbarschaft sollten vermieden werden, hier müssen deutliche Grenzen zur Gartenbaunutzung gezogen werden. der Randstreifen sollte so breit wie möglich erhalten werden.

Foto

Fotodatei	8218_426_220914_1.JPG	Fotodatei	8218_426_220914_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89217
		DK5 DK5-GK	8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	426
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2014
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	18189,1238
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 8218_426_220914_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 8218_426_220914_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Halbruderale Gras- und Staudenflur mittlerer Standorte (2000)	Biotoptyp	AKM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89217
			DK5 DK5-GK	8218
			DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	426
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			22.09.2014
Anzahl Abschnitte	12			Fläche / Länge [m²/m]
				18189,1238
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	5 - frisch und mäßig frisch
Reaktion	7 - neutral
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Anz. Wechselfeuchtezeiger	7
Anz. Überschwemmungsz.	2
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	5
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	6 %
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	17 - Chenopodietea (Ruderalges. u. verwandte Acker- und Gartenunkraut-Ges.) 19 - Artemisietea (Ausdauernde Stickstoff-Krautfluren) 30 - Molinio-Arrhenatheretea (Grünland-Ges.) 40 - Trifolio-Geranietea sanguinei (Staudensäume an Gehölzen) 48 - Querco-Fagetea (Reichere Laubwälder und Gebüsche)

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßigfrisch	5,3
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,8
	Reaktion	neutral	6,6
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	5,3
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4,2
	Wechselfeuchteanzeiger		7
	Giftpflanzen		2
	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)																	
Achillea millefolium (Gewöhnliche Schafgarbe)	7	w		-	-												
Agrostis capillaris (Rotes Straußgras)	7	z		-	-												
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	z		-	-												
Anthriscus sylvestris (Wiesen-Kerbel)	7	w		-	-												
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	z		-	-												
Artemisia vulgaris (Gewöhnlicher Beifuß)	7	w		-	-												
Atriplex patula (Spreizende Melde)	7	w		-	-												
Calamagrostis epigejos (Land-Reitgras)	7	z		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-												
Carex riparia (Ufer-Segge)	7	w		-	-												
Chenopodium album (Weißer Gänsefuß)	7	w		-	-												
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w		-	-												

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	89217
			DK5 DK5-GK	8218
			DK5 - Name	Drage
Handlungsbedarf	Nein		Biotop-Nr. alt	426
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Kartierung
Räumliche Abbildung	Fläche			22.09.2014
Anzahl Abschnitte	12			Fläche / Länge [m²/m]
				18189,1238
				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	
Cichorium intybus (Wegwarte)	7	w		-	-									3			V	
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-													
Crataegus monogyna (Eingrifflicher Weißdorn)	7	z		-	-													
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-													
Daucus carota (Wilde Möhre)	7	z		-	-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	z		-	-													
Epilobium angustifolium (Schmalblättriges Weidenröschen)	7	w		-	-													
Epipactis helleborine (Breitblättrige Sumpfwurz)	7	w		-	-									b				
Equisetum arvense (Acker-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Equisetum palustre (Sumpf-Schachtelhalm)	7	w		-	-													
Erigeron canadensis (Kanadisches Berufkraut)	7	w		-	-													
Festuca arundinacea (Rohr-Schwingel)	7	w		-	-													
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	z		-	-													
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-	-													
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-	-													
Galium album (Weißes Labkraut)	7	z		-	-													
Geum urbanum (Echte Nelkenwurz)	7	w		-	-													
Humulus lupulus (Hopfen)	7	w		-	-													
Hypericum perforatum (Echtes Johanniskraut)	7	w		-	-													
Lamium album (Weiße Taubnessel)	7	w		-	-													
Lapsana communis (Rainkohl)	7	w		-	-													
Lathyrus pratensis (Wiesen-Platterbse)	7	w		-	-													
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	w		-	-													
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	w		-	-													
Phragmites australis (Schilf)	7	w		-	-													
Plantago lanceolata (Spitz-Wegerich)	7	z		-	-													
Poa annua (Einjähriges Rispengras)	7	w		-	-													
Poa pratensis (Wiesen-Rispengras)	7	w		-	-													
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	w		-	-													
Potentilla reptans (Kriechendes Fingerkraut)	7	w		-	-													
Prunella vulgaris (Kleine Braunelle)	7	w		-	-													
Prunus spinosa (Schlehe)	7	w		-	-													
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	h		-	-													
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-	-													
Ribes rubrum (Rote Johannisbeere)	7	w		-	-													
Rosa canina (Hunds-Rose)	7	z		-	-													
Rubus armeniacus (Armenische Brombeere)	7	w		-	-													
Rubus caesius (Kratzbeere)	7	z		-	-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-	-													
Rubus idaeus (Himbeere)	7	w		-	-													
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	z		-	-													
Rumex thyrsoiflorus (Straußblütiger Ampfer)	7	w		-	-													
Sambucus nigra (Schwarzer Holunder)	7	w		-	-													
Scrophularia nodosa (Knotige Braunwurz)	7	w		-	-													
Solidago gigantea (Riesen-Goldrute)	7	w		-	-													
Sonchus oleraceus (Kohl-Gänsedistel)	7	w		-	-													
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-													

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	89217
		DK5 DK5-GK	8218
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Drage
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	426
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	22.09.2014
Anzahl Abschnitte	12	Fläche / Länge [m²/m]	18189,1238
		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	
Tanacetum vulgare (Rainfarn)	7	w		-	-													
Taraxacum spec. (Löwenzahn)	7	z		-	-													
Torilis japonica (Gewöhnlicher Klettenkerbel)	7	w		-	-													
Trifolium medium (Mittlerer Klee)	7	w		-	-													
Trifolium pratense (Rot-Klee)	7	w		-	-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-	-													
Veronica chamaedrys (Gamander-Ehrenpreis)	7	w		-	-													
Vicia cracca (Vogel-Wicke)	7	z		-	-													
Anzahl Rote Liste Arten														1	1			
Anzahl Arten														68				

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