

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96087
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51572,2577
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz § 30 (2) 2.5 Binsen- und seggenreiche Nasswiesen **Schutz nur teilweise** Ja

Gesamtbewertung	5	Noch wertvoll, gut entwicklungsfähig
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	5	Flächenhaft mittlere oder örtlich starke Belastung
– Ökolog. Funktion	5	Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	5	Seltener Biotoptyp, floristisch stark verarmt, ohne seltener Pflges. od. verbr. artenreicher Biotoptyp

Bestandsbeschreibung

Großflächige Intensivgrünlandfläche, in der Vergangenheit vermutlich umgebrochen und gedüngt, i.d.R. mit recht hohem, dichtem Aufwuchs aus Süßgräsern mit hohen Anteilen von Wiesenfuchsschwanz, Wolligem Honiggras, Wiesenschwingel, teilweise etwas offener und niedriger mit Rotschwingel. Am Boden häufig verhältnismäßig artenarm, mit teilweise auch viel offenem Boden zwischen den Pflanzen, der i.d.R. relativ sandig und mager, leicht humos ausgebildet ist. Innerhalb der Fläche gibt es Niveauunterschiede von bis zu 2 m, das Gelände ist leicht kuppig, hügelig. In kleineren, abflußlosen Senken hat sich etwas Feuchtvegetation mit Seggen und Flutrasen erhalten (Teilfläche 2).

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	90 %
2	GIM	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)		
1	2			10 %
2	GFF	Flutrasen (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Heeckshegen, NO des Brook, östlich Langenreier Weg		
Nachbarnutzung/en	Grünland, Wald, Gewässer, Graben		
Rechtswert (X)	577972	Hochwert (Y)	5954232
Bezirk	Wandsbek	Naturraum	Obere Alsterniederung (702.01)
Stadtteil (OT-Nr.)	Wohldorf-Ohlstedt (523)	Gemarkung	Duvenstedter Brook (536)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb. <input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Duvenstedter Brook [HH-501 / Anteil: 100%]		
FFH-GEBIET	Duvenstedter Brook [DE 2226-303 / Anteil: 100%]		
Wasserschutzgebiet			

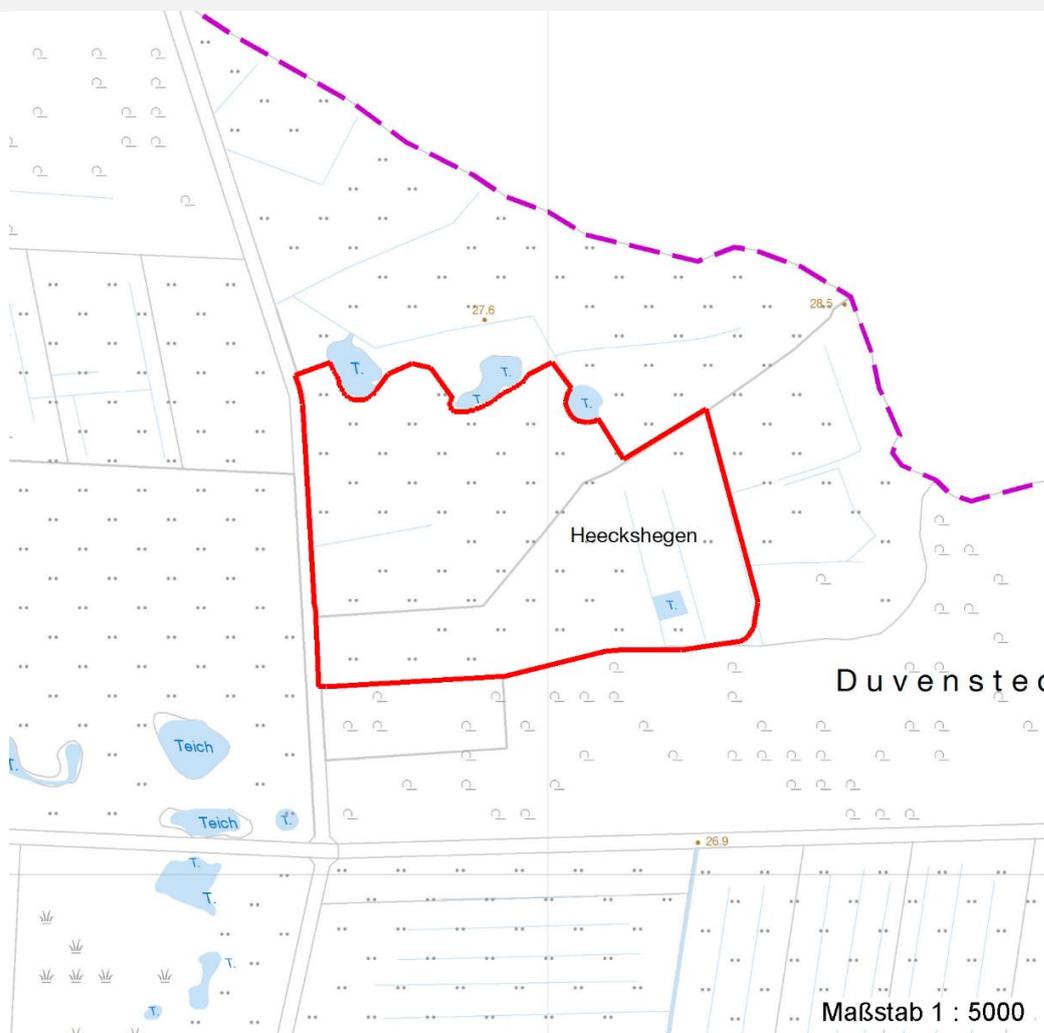
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96087
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51572,2577
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
96087	62288	7654	20	13.09.2007	/	7656	22
96087	62192	7654	23	13.09.2007	/	7656	25
96087	62196	7654	57	13.09.2007	/	7856	4
96087	62285	7654	58	13.09.2007	/	7856	8
96087	65685	7854	6	13.09.2007	>	7856	7
96087	80924	7854	6	19.08.2013	/	7856	7

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48642	0	7654_147_180615_1.JPG	
48643	0	7654_147_180615_2.JPG	
48644	0	7654_147_180615_3.JPG	

20.04.2020

Seite 2 von 6

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96087
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	147
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	18.06.2015
			Breite (lineare Abb.) [m]	51572,2577

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
48645	0	7654_147_180615_4.JPG	
48646	0	7654_147_180615_5.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Durch Intensivnutzung extrem verarmte Vegetation, ohne naturschutzfachlichen Wert. Offenbar dauerhaft und großflächig intensive Nutzung mit Düngung. In den Niederungsbereichen findet eine relativ intensive Entwässerung statt.
Wertgesichtspunkte	Mageres Standortpotential, Entwicklungsmöglichkeiten für wertvolleres Grünland.
Maßnahmen	Die Mähwiesennutzung sollte fortgesetzt werden, dabei ist wenigstens eine zwei- angänglich evtl. auch dreischürige Nutzung notwendig. Der 1. Schnitt sollte möglichst früh erfolgen, das Mähgut muß immer von der Fläche entfernt werden. Dabei ist voraussichtlich eine relativ schnelle Aushagerung erzielbar, deswegen muß rechtzeitig dafür gesorgt werden, dass weitere standortheimische Arten in das Gebiet eingebracht werden. Langfristig kann eine artenreichere Mähwiese entwickelt werden. Die Entwässerung des Gebietes sollte vollständig unterbleiben, dadurch können kleinere Feuchtlebensräume und Gewässer etabliert werden, die später evtl. von einer Nutzung ausgenommen werden müssen. Der größte Teil der Grünlandflächen bliebe dadurch unbeeinflusst, da der Untergrund recht sandig ist und das Gelände recht hügelig.

Foto

Fotodatei	7654_147_180615_1.JPG	Fotodatei	7654_147_180615_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	96087
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51572,2577
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7654_147_180615_3.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7654_147_180615_4.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biototyp	Artenarmes gemähtes Grünland mittlerer Standorte (2000)	Biototyp	GIM
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	90 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Reaktion	6 - schwach sauer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Zeigerwerte	
Mahdverträglichkeit	7 - gut schnittverträglich
Futterwert	6 - gute Futterqualität
Anz. Giftpflanzen	0
Anz. Wechselfeuchtezeiger	1
Anz. Überschwemmungsz.	1
Anz. Magerkeitszeiger (N < 4)	3
Anteil Magerkeitszeiger (N < 4)	14 %

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	96087
			DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	18.06.2015
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	51572,2577
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	mäßig feucht und wechselfeucht	6,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	schwach sauer	6,3
Vegetation	Mahdverträglichkeit	gut schnittverträglich	7
Zeigerwerte	Futterwert	gute Futterqualität	5,8
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	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)																			
Ajuga reptans (Kriechender Günsel)	7	w		-	-														
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	z		-	-														
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	h		-	-														
Bromus hordeaceus (Weiche Trefle)	7	w		-	-														
Cerastium holosteoides (Gewöhnliches Hornkraut)	7	w		-	-														
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-	-														
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-	-														
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	h		-	-														
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	h		-	-														
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	h		-	-														
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	w		-	-														
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	h		-	-														
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	h		-	-														
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-	-														
Ranunculus acris (Scharfer Hahnenfuß)	7	w		-	-														
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	h		-	-														
Stellaria graminea (Gras-Sternmiere)	7	w		-	-														
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.	96087
		DK5 DK5-GK	7654
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Wiemerskamp
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	147
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	18.06.2015
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	51572,2577
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	2
Biotoptyp	Flutrasen (2000)	Biotoptyp	GFF
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	
		Flächenanteil	10 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	sonnig	7,7
Boden	Feuchte	feucht	7,2
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,4
	Reaktion	schwach sauer	6,1
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	5,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	3,2
	Wechselfeuchteanzeiger		4
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-	-												
Alopecurus geniculatus (Knick-Fuchsschwanz)	7	h		-	-												
Carex hirta (Behaarte Segge)	7	w		-	-												
Carex leporina (Hasenfuß-Segge)	7	w		-	-												
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	z		-	-								2		V		
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	z		-	-												
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-	-												
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-	-												
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-	-												
Poa trivialis (Gewöhnliches Rispengras)	7	z		-	-												
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	h		-	-												
Anzahl Rote Liste Arten														1	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