

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42101
		DK5 DK5-GK	7028 7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2001
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	5260,4853
		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	6	Flächenhaft geringe oder örtlich stärkere oder Vorbelastung mit deutlichem Einfluß
– Ökolog. Funktion	6	Hohe 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

Drei schmale Obstwiesenbrachen aus zweireihigen Birnen- bzw. Apfel- und Kirschbeständen. Die Obstgehölze sind in einem sehr schlechten Pflegezustand und weisen einen hohen Totholzanteil auf. Die Flächen sind größtenteils dicht zugewachsen mit Rubus fruticosus und Urtica dioica. In lückigeren Bereichen haben sich auf den Flächen artenarme Grasfluren entwickelt.

Zwischen den Gehölzreihen werden großflächig Gartenabfälle und Bauschutt bzw. Transportmaterialien abgelagert, was zu einer Beeinträchtigung der Wurzelbereiche führt.

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	LOW	Obstwiese (2000)		
3	b	Brache, keine Nutzung (b)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	südlich des Ruschorter Hauptdeiches		
Nachbarnutzung/en	Gartenbaubrachten, Acker, Grünlandbrachten		
Rechtswert (X)	570491	Hochwert (Y)	5928224
Bezirk	Bergedorf	Naturraum	Vier- und Marschlande (673.10)
Stadtteil (OT-Nr.)	Tatenberg (613)	Gemarkung	Tatenberg (616)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG			
FFH-GEBIET			
Wasserschutzgebiet			

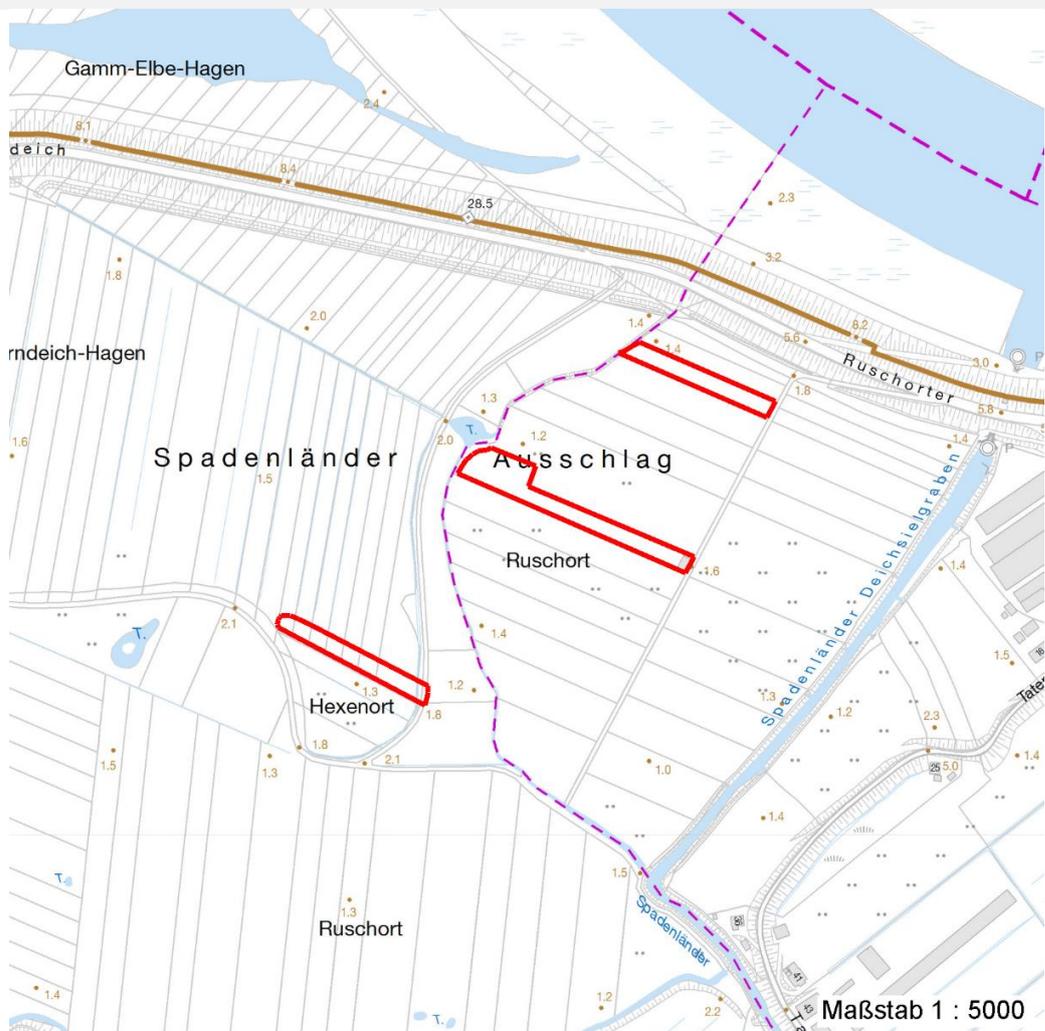
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42101	
		DK5 DK5-GK	7028	7030
		DK5 - Name	Moorfleet	
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	36	31
Bearbeitung	BUC	Kartierung	17.07.2001	
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	5260,4853	
Anzahl Abschnitte	3	Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
42101	42206	7028	62	24.06.2009	N	7030	61
42101	42231	7028	170	24.06.2009	N	7030	10127
42101	42184	7028	172	24.06.2009	N	7030	10129
42101	42211	7028	174	24.06.2009	N	7030	10131

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18233	0	7028_36_170701_1.JPG	
18234	0	7028_36_170701_2.JPG	
18235	0	7028_36_170701_3.JPG	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42101	
		DK5 DK5-GK	7028	7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet	
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36	31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2001	
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	5260,4853	
		Breite (lineare Abb.) [m]		

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Umnutzung in intensive landwirtschaftliche Nutzung
Wertgesichtspunkte	Wertvoller Altbaumbestand
	Wichtige ökologische Ausgleichsfläche
zoologisch bedeutsame Strukturen	Dichte spontane Gebüsche
	Große Einzelbäume
Bedeutung für Tiergruppe	Insekten, allgemein
	Vögel
Maßnahmen	Alt- und Biotopbäume erhalten - 9.4

Foto

Fotodatei 7028_36_170701_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Fotodatei 7028_36_170701_2.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	42101
		DK5 DK5-GK	7028 7030
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Moorfleet
Bearbeitung	BUC	Biotop-Nr. alt	36 31
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	17.07.2001
Anzahl Abschnitte	3	Fläche / Länge [m²/m]	5260,4853
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Foto

Fotodatei 7028_36_170701_3.JPG

Fotodatei

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Obstwiese (2000)	Biotoptyp	LOW
- Zusatz	Brache, keine Nutzung (b)	- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT		FFH-LRT	
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	6 - mäßig feucht und wechselfeucht
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Neigung - Gelände	N0 - nicht geneigt (<2 %)
Ausrichtung	FL - flach, keine Exposition
Belichtung	5 - halbschattig
Luft	keine Besonderheiten
Veg. - Deckg./Ant.	
Gesamt	100 %
1. Baumschicht	70 %
Strauchschicht	30 %
1. Krautschicht	45 %

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	42101	
			DK5 DK5-GK	7028	7030
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Moorfleet	
Bearbeitung	BUC	Kopie	Biotop-Nr. alt	36	31
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	17.07.2001	
Anzahl Abschnitte	3		Fläche / Länge [m²/m]	5260,4853	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7
Boden	Feuchte	frisch und mäßig frisch	5,1
	Stickstoff (N)	stickstoffreich	7,1
	Reaktion	schwach basisch	7,8
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig bis gut schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor Mitte Juni)	6,1
Zeigerwerte	Futterwert	mäßige Futterqualität	4
	Wechselfeuchteanzeiger		1
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		0

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste						
													§	HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Aegopodium podagraria (Giersch)	7	X		-															
Alopecurus pratensis (Wiesen-Fuchsschwanz)	7	X		-															
Capsella bursa-pastoris (Gewöhnliches Hirtentäschel)	7	X		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	X		-															
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	X		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	X		-															
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	X		-															
Lolium perenne (Ausdauerndes Weidelgras)	7	X		-															
Malus domestica (Kultur-Apfel)	7	h		-															
Prunus cerasus (Sauer-Kirsche)	7	h		-															
Prunus domestica (Kultur-Pflaume)	7	h		-															
Pyrus communis (Kultur-Birne)	7	h		-															
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	h		-															
Stellaria media (Vogelmiere)	7	X		-															
Taraxacum sect. Ruderalia (Artengruppe Gemeiner Löwenzahn)	7	X		-														D	
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	X		-															
														Anzahl Rote Liste Arten		1			
														Anzahl Arten		16			

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