

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2470
			DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	42 54
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.08.1999
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13620,8745
			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	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, reliktsische RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Moorwettern:
 Über die gesamte Strecke bis nach Moorburg hin relativ gleich gestaltete Hauptwettern mit nördlich anschließendem, niedrigem Moordeich.
 Langsam fließender Hauptgraben mit bräunlichem Wasser mit Sichttiefen um 1m, aktuell mit rund 20cm Wassertiefe. Die Wasseroberfläche liegt knapp 1m unter dem südlich benachbarten Grünland und trägt somit deutlich zu dessen Entwässerung bei. Sie ist um 4m breit und meist nur wenig bewachsen. An beiden Ufern ist ein insgesamt artenreicher, wenn auch schmaler Saum aus Röhrichtarten, Hochstauden und Seggen am Fuß der relativ steilen Regelprofilböschungen vorhanden.
 Die Gewässervegetation wird v.a. von größeren Anteilen der Wasserpestarten und teilweise von fädigen Grünalgen gebildet.

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	FLH	Wettern, Hauptgraben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Moorwettern			
Nachbarnutzung/en	Grünland, Acker, Brachflächen, Deich, Wege			
Rechtswert (X)	552854	Hochwert (Y)	5927483	
Bezirk	Harburg	Naturraum	Altländer Hoch- und Sietland (671.21)	
Stadtteil (OT-Nr.)	Neuenfelde (717)	Gemarkung	Nincop (708)	
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/> Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/> Ramsargebiet	<input type="checkbox"/> EG-Vogelschutzgeb.	<input checked="" type="checkbox"/> x
Ausgleichsflächen	<input type="checkbox"/> Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/> Nationalpark		
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 29%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 29%]			

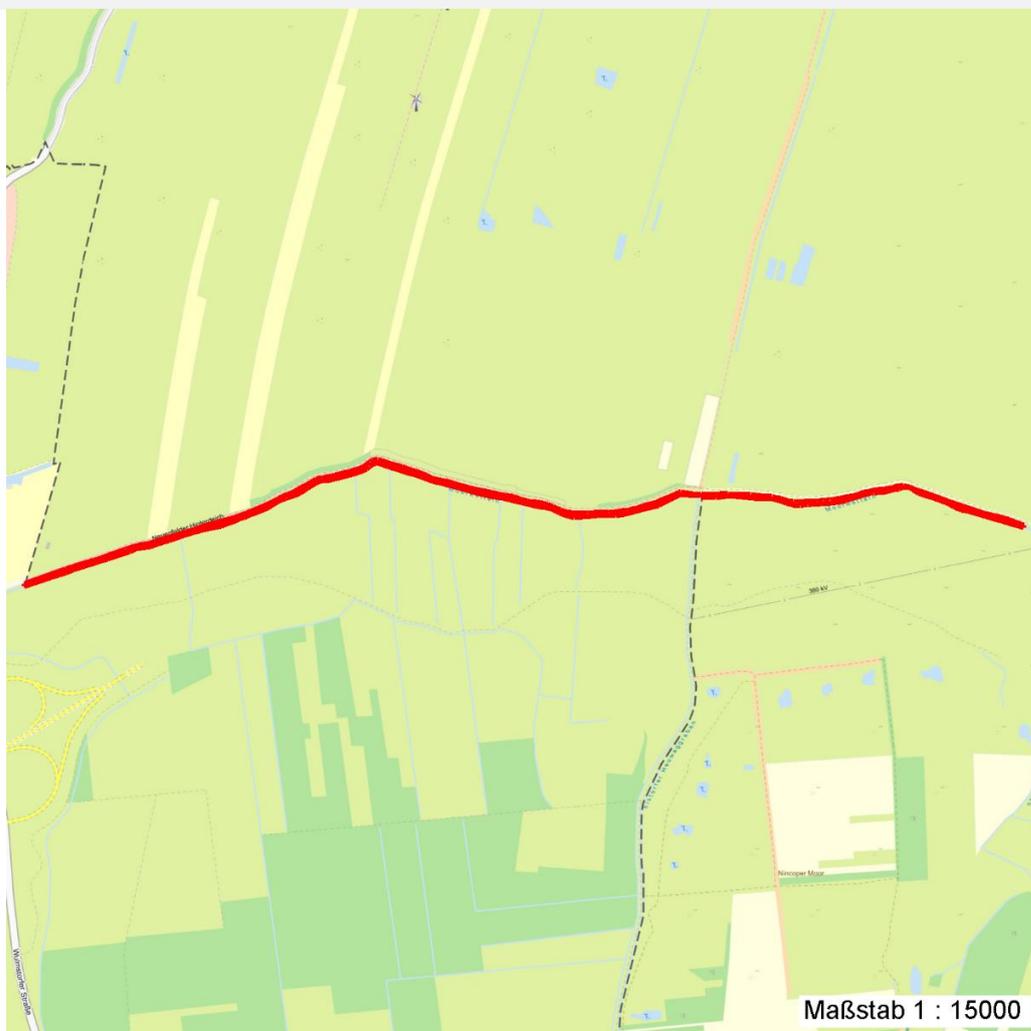
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2470	
			DK5 DK5-GK	5226	5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	42 54
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	24.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13620,8745	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2470	2471	5226	42	02.10.2007	K	5228	54
2470	92710	5226	42	03.08.2015	K	5228	54

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

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Entwässerung des Moorgebietes, teils steile Ufer mit nur geringen Wuchsmöglichkeiten für Röhrichtarten, teils belastetes Wasser durch Intensivnutzungen im Einzugsgebiet, intensive Unterhaltungsmaßnahmen, häufig eng anschließende Intensivnutzungen

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2470
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13620,8745
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Insgesamt artenreich; Bedeutung als Gewässerlebensraum, Fischgewässer; ökologische Leitstruktur
zoologisch bedeutsame Strukturen	Kleingewässer
Bedeutung für Tiergruppe	Fische Amphibien Wassergebundene Insekten
Maßnahmen	Immer Nutzungsabstände von wenigstens 2m zum Ufer einhalten; Hohe Wasserstände halten; unterhaltungsmaßnahmen unter Aspekten des Artenschutzes durchführen, immer nur in Abschnitten unterhalten.

Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Wettern, Hauptgraben (2000)	Biotoptyp	FLH
- Zusatz		- 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	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Gewässer	
Böschungshöhe	0.80 m
Gewässertiefe	0.50 m
Wasserführung	g - gleichmäßige Wasserführung
Strömung	r - ruhig fließend
Trübung	w - schwache Trübung
Standort, Relief	
Böschungsneigung	steil - 1:1 bis 1:2
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01 - Potamogetonalia pectinati (Festwurzelnde Wasserpflanzen-Ges.) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2470	
			DK5 DK5-GK	5226	5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	42	54
Räumliche Abbildung	Fläche	Nein	Kartierung	24.08.1999	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13620,8745	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	6,1
	Reaktion	schwach sauer	6,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	mäßig schnittverträglich (erster Schnitt nicht vor 1. Juli)	4,8
Zeigerwerte	Futterwert	geringwertiges Futter	2,7
	Wechselfeuchteanzeiger		6
	Giftpflanzen		0
	Überschw.anzeiger		5

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Achillea ptarmica (Sumpf-Schafgarbe)	7	w		-											V		3		
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w		-											3		3		
Arrhenatherum elatius (Glatthafer)	7	w		-															
Bidens cernua (Nickender Zweizahn)	7	w		-															
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-															
Carex pseudocyperus (Scheinzyper-Segge)	7	w		-															
Chenopodium polyspermum (Vielsamiger Gänsefuß)	7	w		-															
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-															
Dactylis glomerata (Wiesen-Knäuelgras)	7	w		-															
Elodea canadensis (Kanadische Wasserpest)	7	z		-															
Elodea nuttallii (Nuttalls Wasserpest)	7	w		-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-															
Festuca pratensis (Wiesen-Schwingel)	7	w		-															
Festuca rubra (Rot-Schwingel)	7	w		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Galeopsis tetrahit (Gewöhnlicher Hohlzahn)	7	w		-															
Galium palustre (Sumpf-Labkraut)	7	w		-															
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	w		-															
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	z		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lysimachia nummularia (Pfennigkraut)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-															
Myosotis scorpioides (Sumpf-Vergissmeinnicht)	7	w		-															V
Nuphar lutea (Gelbe Teichrose)	7	z		-											b				
Phalaris arundinacea (Rohr-Glanzgras)	7	w		-															
Potamogeton trichoides (Haar-Laichkraut)	7	z		-											3		3		V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	w		-															
Rorippa amphibia (Wasser-Sumpfkresse)	7	w		-															
Rumex acetosa (Großer Sauerampfer)	7	w		-															
Rumex hydrolapathum (Fluss-Ampfer)	7	w		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-															V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-															
Sparganium emersum (Einfacher Igelkolben)	7	w		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-															

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2470
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	24.08.1999
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13620,8745
		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
Anzahl Rote Liste Arten														3	5	1	
Anzahl Arten														34			

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

Tierartenliste

		Rote Liste				FFH			
		B	A	S	G	H	N	S	H
1	BartSchG	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl					Anzahltyp			
3	Anzahl geschätzt					Geschlecht			
4	Methode					Verhalten			
5	Nachweis								
Weichtiere									
	Anodonta cygnea (Große Teichmuschel)	1	b	2		2			
		2							
		3	>= 1						
		4							
Libellen									
	Lestes sponsa (Gemeine Binsenjungfer)	1	b						
		2							
		3	>= 1						
		4							
	Sympetrum vulgatum (Gemeine Heidelibelle)	1	b						
		2							
		3	>= 1						
		4							