

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2471	
			DK5 DK5-GK	5226	5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	42	54
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.10.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13620,9055	
			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, reliktsche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Moorwetter: Um 6m breiter Hauptgraben mit rund 5m breiter, rund 1m tiefer Wasserfläche, rund 0,5m unter dem südlich anschließenden Gelände. Das Gewässer steht während der Trockenperioden, kann aber zeitweilig auch höhere Fließgeschwindigkeiten erreichen. Es liegt vom Niveau her teils über den nördlich anschließenden Obstbauflächen, jedoch deutlich unter den Moorflächen im Süden und wirkt hier erheblich entwässernd auf große Teilbereiche. Von Norden her wird regelmäßig über Pumpen Wasser eingeleitet. Im Süden sind zahlreiche Gräben an das Gewässer angeschlossen. Die Moorwetter wird intensiv unterhalten und gepflegt, ist über größere Flächen wenig bewachsen, weist aber auch kleiner Abschnitte mit submerser Vegetation aus Wasserstern und Laichkräutern auf, Teilabschnitte mit Schwimmdecke aus Wasserlinsen und Teichrosenbeständen. Die Ufer sind in der Regel steil, oft reicht die Nutzung von Süden her eng an die Wasserfläche heran, teils sind breitere nitrophytische Röhrichsäume aus v.a. Wasserschwaden aber auch zahlreichen Hochstauden 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	FLH	Wetter, Hauptgraben (2000)		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Moorwetter				
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%]				

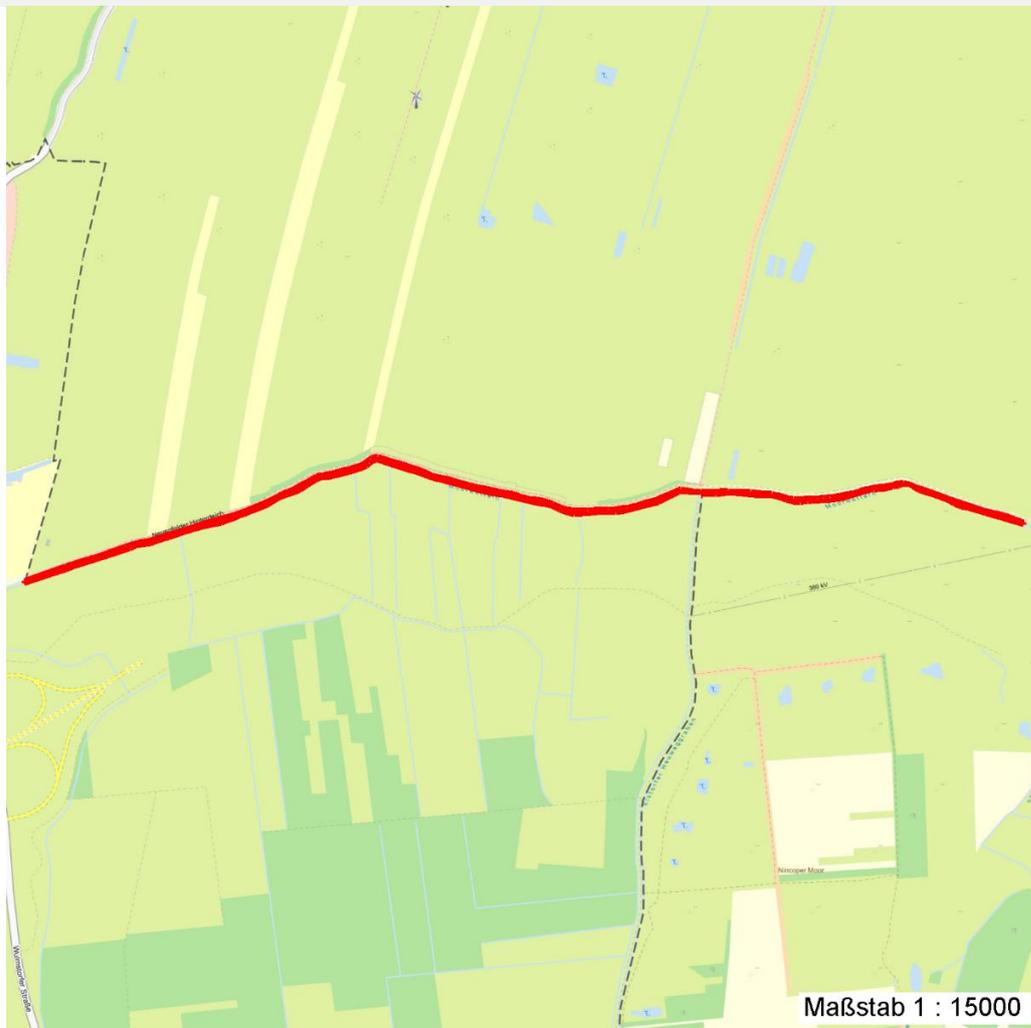
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2471
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13620,9055
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2471	2470	5226	42	24.08.1999	K	5228	54
2471	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.	2471
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13620,9055
		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 (Festwurzelnende Wasserpflanzen-Ges.) 27.0.01 - Phragmitetalia (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01.03 - Filipendulion (Mädesüß-Uferfluren)

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2471
			DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie Ja	Biotop-Nr. alt	42 54
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	02.10.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	13620,9055
			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.	2471
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	42 54
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	02.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	13620,9055
		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

	1	BartSchG	Rote Liste				FFH						
			HH	ND	SH	D	II	IV	V				
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												