

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	2509	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5226</b>	5228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Nincoper Moor	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	59   73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.10.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8422,6355	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

<b>Gesetzlicher Schutz</b>	§ 30 (2) 2.1 Moore	<b>Schutz nur teilweise</b>	Nein
----------------------------	--------------------	-----------------------------	------

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	6	Biotop mittleren Alters, 50 bis 100 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsiche RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Tiefgelegener Randstreifen zwischen Wededamm im Süden und ehemaliger Grünlandfläche im Norden. Ursprünglich von Gehölzen überschattet, jedoch recht feucht mit anmooriger Vegetation. In den letzten Jahren wurde der Gehölzbestand gerodet. Die Fläche ist am Boden etwas uneben mit örtlich Wasser gefüllten, leicht wasserüberstauten Senken und etwas höher gelegenen Horsten. Insgesamt schon recht moortypisch bewachsen mit höheren Anteilen von Pfeifengras, vereinzelt auftretendem Gagelstrauch. In den Mulden mitunter mit größeren Beständen auch von Schmalblättrigem Wollgras, vereinzelt auch Scheidigem Wollgras. Die Mulden werden z.T. auch von Sumpf-Calla besiedelt. Die etwas höher gelegenen Bereiche sind meist grasreich und neben Pfeifengras v.a. von hohen Anteilen von Sumpf-Reitgras bewachsen. In den Randbereichen sind vereinzelt ältere Birken stehen gelassen worden. Feuchtere Teilbereiche werden vom Boden her in diesem Jahr recht intensiv von Torfmoosen überwachsen. Der Aufwuchs ist jedoch mäßig wüchsig, mäßig nitrophytisch, in Teilen bis über 1 m hoch.

## 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	MMF	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)		
3	-	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)		
4	7120	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Zentrum des NSG		
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Wededamm, Brache, Moorregenerationsflächen		
<b>Rechtswert (X)</b>	553289	<b>Hochwert (Y)</b>	5926714
<b>Bezirk</b>	Harburg	<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)	<b>Gemarkung</b>	Fischbek (705)
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/> <b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/> <b>EG-Vogelschutzgeb.</b> <input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/> <b>Nationalpark</b>	<input type="checkbox"/>
<b>NSG / ND / LSG</b>	NSG Moorgürtel [ HH-703 / Anteil: 100% ]		
<b>FFH-GEBIET</b>			
<b>Wasserschutzgebiet</b>	Süderelbmarsch/Harburger Berge [ 3 / Anteil: 100% ]		

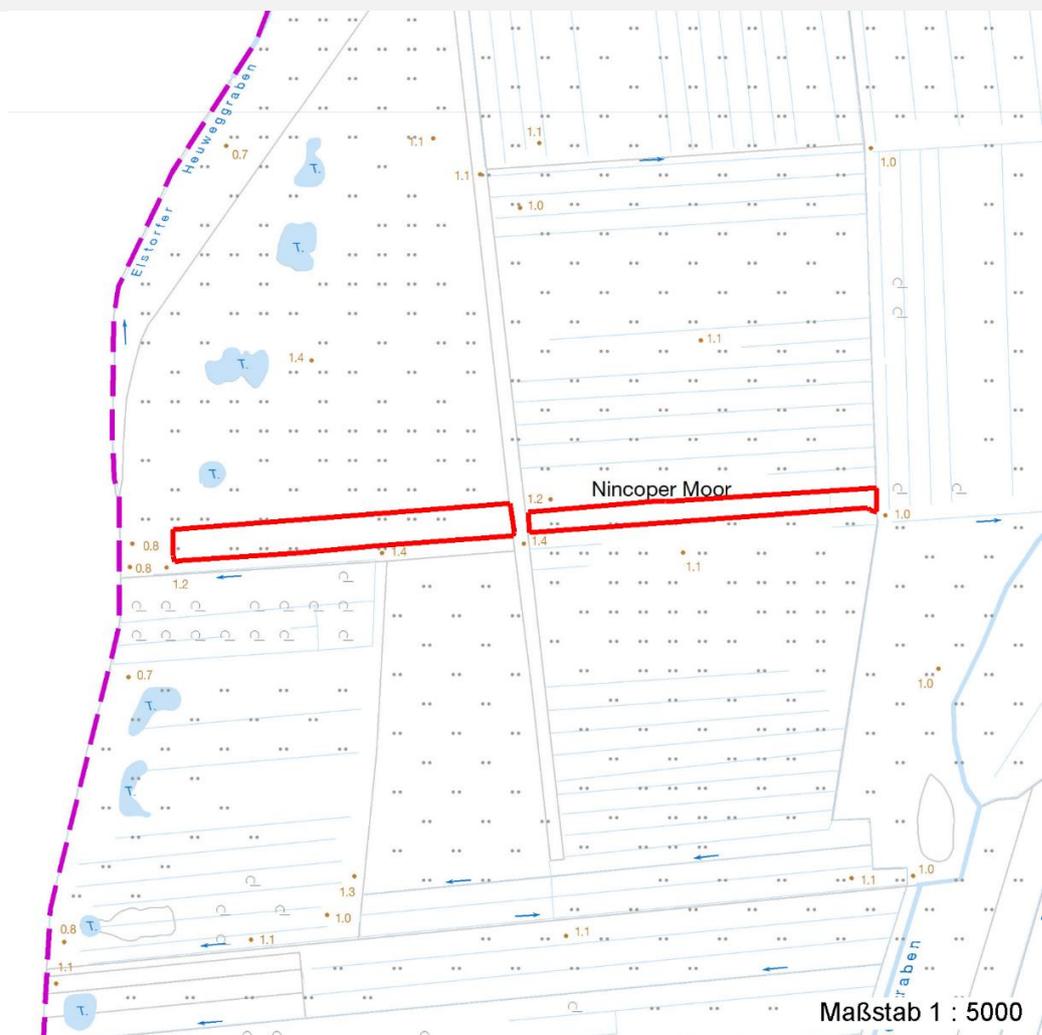
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2509
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5226 5228
		<b>DK5 - Name</b>	Nincoper Moor
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	59 73
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kartierung</b>	01.10.2007
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8422,6355
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Räumliche Lage

Karte



## Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2509	2482	5226	59	25.08.1999	K	5228	73
2509	92755	5226	363	23.07.2015	N		

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

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Auswertung</b>	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.
Wertgesichtspunkte	Günstige Voraussetzung zur Entwicklung weiterer Hochmoorflächen, Vorkommen seltener Arten, magerer, gut vernässter Standort.

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2509
		<b>DK5   DK5-GK</b>	5226 5228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	59 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8422,6355
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Feuchtes Pfeifengras-Moordegenerationsstadium (2000)	<b>Biotoptyp</b>	MMF
- <b>Zusatz</b>	schlechte Ausprägung (strukturarm, gestört, fragmenthaft, arm an typischen Arten) (-)	- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT Beschreibung</b>	Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore	<b>FFH-LRT</b>	7120
		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
<b>7120 (HH) Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore</b>					C
<b>Habitatstrukturen</b>					C
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		C
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		B
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	10-50%	< 10%		C
Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	50-25%	< 25%		C
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 25%	25-50%	> 50%		B
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 10%	10-25%	> 25%		B
<b>Standortstrukturen;</b>	günstig	mittel	ungünstig		A
Höhenunterschiede; anthropogene Höhenunterschiede	< 0,5 m	0,5-1 m	> 1 m		A
Wiedervernässte Standorte, noch ohne hochmoortyp. Veg.;	günstig	mittel	ungünstig		B
wenn ja, dann C;	-	-	ja		B
<b>Beeinträchtigungen</b>					B
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		B
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		B
Abstand Wasser / GOF;	gering	mittel	hoch		A
Entwässerungsgräben; intern: Graben in der Fläche, extern: Graben am Rand der Fläche	keine	extern	intern		B

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	2509	
			<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5226</b>	5228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Nincoper Moor	
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	59 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.10.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8422,6355	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
Abstand zu Emittenten; auch angrenz. landw. Nutzungen	hoch	mittel	gering		A
Untypische Vegetationsaspekte; Gehölze (v.a. Birken); Eutrophierungszeiger; Wasserzügigkeitszeiger; z.B. Berula erecta in Gräben	günstig	mittel	ungünstig		B
	< 10%	10-25%	> 25%		B
	keine	wenige	zahlreich		B
	keine	wenige	zahlreich		B
Nutzungen; Trittschäden; Wildfütterung; Müllablagerungen, Wildfütterung; hörbarer, dauerh. Lärm;	günstig	mittel	ungünstig		A
	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	kein	deutl.	stark		A
<b>Arteninventar</b>					B

## FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp			
3	<b>Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	<b>Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	<b>Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
	Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert, Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1	<b>7120 (BFN) Noch renaturierungsfähige degradierte Hochmoore</b>		C	
3	<b>Arteninventar</b>		B	
3.2	Arteninventar Pflanzen, Anzahl und Flächenanteil hochmoortypischer Kennarten der Bulten und Schlenken A: zahlreich, >= 8 Kennarten B: 5-7 hochmoortypische Arten, nur teilweise gut ausgebildet C: < 5 Kennarten, nur noch wenige vorhanden		B	
4	<b>Habitatstrukturen</b>		C	
5	<b>Beeinträchtigungen</b>		C	

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

<b>Standort</b>	<b>Belichtung</b>	halbsonnig	6,6
<b>Boden</b>	<b>Feuchte</b>	sehr naß	8,6
	<b>Stickstoff (N)</b>	mäßig bis stickstoffarm	3,7
	<b>Reaktion</b>	mäßig sauer	4,9
<b>Vegetation</b>	<b>Mahdverträglichkeit</b>	schnittempfindlich (nur Herbstschnitt vertragend)	2,9
<b>Zeigerwerte</b>	<b>Futterwert</b>	fast wertloses Futter	1,3
	<b>Wechselfeuchteanzeiger</b>		5
	<b>Giftpflanzen</b>		0
	<b>Überschw.anzeiger</b>		5

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart															Rote Liste			
	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D	
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																		
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-														

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2509
		<b>DK5   DK5-GK</b>	<b>5226</b> 5228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein	<b>DK5 - Name</b>	Nincoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>59</b> 73
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	2	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	8422,6355
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	Rote Liste				
													§	HH	ND	SH	D
Calla palustris (Sumpf-Calla)	7	z		-									b	V	3	3	V
Calluna vulgaris (Besenheide)	7	w	W	-										3		V	
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-												V	
Carex elongata (Walzen-Segge)	7	w		-										3	3		
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	z		-										V		V	
Deschampsia flexuosa (Draht-Schmiele)	7	w		-													
Dryopteris carthusiana (Dorniger Wurmfarne)	7	z		-													
Elymus repens (Gewöhnliche Quecke)	7	w		-													
Erica tetralix (Glocken-Heide)	7	w	W	-										2		V	V
Eriophorum angustifolium (Schmalblättriges Wollgras)	7	z		-										3		V	V
Eriophorum vaginatum (Scheiden-Wollgras)	7	w	W	-										2		V	V
Lysimachia thyrsoflora (Straußblütiger Gilbweiderich)	7	w		-										3		3	V
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Molinia caerulea (Blaues Pfeifengras)	7	z	T	-													
Myrica gale (Gagel)	7	w	W	-										2	3	3	3
Quercus robur (Stiel-Eiche)	7	w		-													
Rubus fruticosus agg. (Artengruppe Echte Brombeere)	7	w		-													
<b>Bryophyta (Moose)</b>																	
Sphagnum spec. (Torfmoos)	7	z	T	-													
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>													<b>9</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>6</b>	
<b>Anzahl Arten</b>													<b>19</b>				

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