

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	2616	
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>113</b>	135
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.10.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	477,8135	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

**Gesetzlicher Schutz** § 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer **Schutz nur teilweise** **Nein**

<b>Gesamtbewertung</b>	7	Besonders wertvoll
– <b>Alter</b>	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– <b>Belastungsgrad</b>	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– <b>Ökolog. Funktion</b>	8	Wertbestimmender Bestandteil eines wertvollen Biotopkomplexes oder für den regionalen Biotopverbund.
– <b>Seltenheit</b>	6	Seltener Biotoptyp, ohne seltene oder bedrohte Pflges., ungesättigtes Artenspektrum, reliktsische RL-Arten

## Bestandsbeschreibung

Älteres, eingewachsenes, angelegtes Gewässer mit nur noch relativ kleiner, offener Wasserfläche im Zentrum des Gebietes. Zu sehr hohen Anteilen überwachsen von nitrophilen Röhrichten aus Breitblättrigem Rohrkolben, in den Randbereichen z.T. aber auch ausgedehntere Bestände von Schnabelsegge. Bis zu Gewässerrand hin mit kleineren offenen Wasserflächen, die eine etwas schmierige Wasseroberfläche haben, dunkelbraun-anmoorig gefärbt sind, jedoch mit auffällig wenig Bewuchs von Torfmoosen oder Arten der Schwingrasen. Moortypisch sind randlich Vorkommen von Sumpf-Blutauge. Im übrigen ist das Gewässer entlang aller Ufer relativ intensiv bewachsen von Weiden-Jungwuchs aus Ohr-Weide und Grau-Weide.

## 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	SOM	Moorgewässer, naturnah, nährstoffarm (2000)		
4	3160	Dystrophe Seen und Teiche		

## Räumliche Lage

<b>Lagebeschreibung</b>	Westrand des NSG		<b>Hochwert (Y)</b>	5926595	
<b>Nachbarnutzung/en</b>	Moor, Koffendamm		<b>Naturraum</b>	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
<b>Rechtswert (X)</b>	553160		<b>Gemarkung</b>	Fischbek (705)	
<b>Bezirk</b>	Harburg		<b>Ramsargebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<b>EG-Vogelschutzgeb.</b>
<b>Stadtteil (OT-Nr.)</b>	Neugraben-Fischbek (715)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Digitaler Grünplan</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Hafengesamtgebiet</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ausgleichsflächen</b>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Biosphärenreservat</b>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<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% ]				

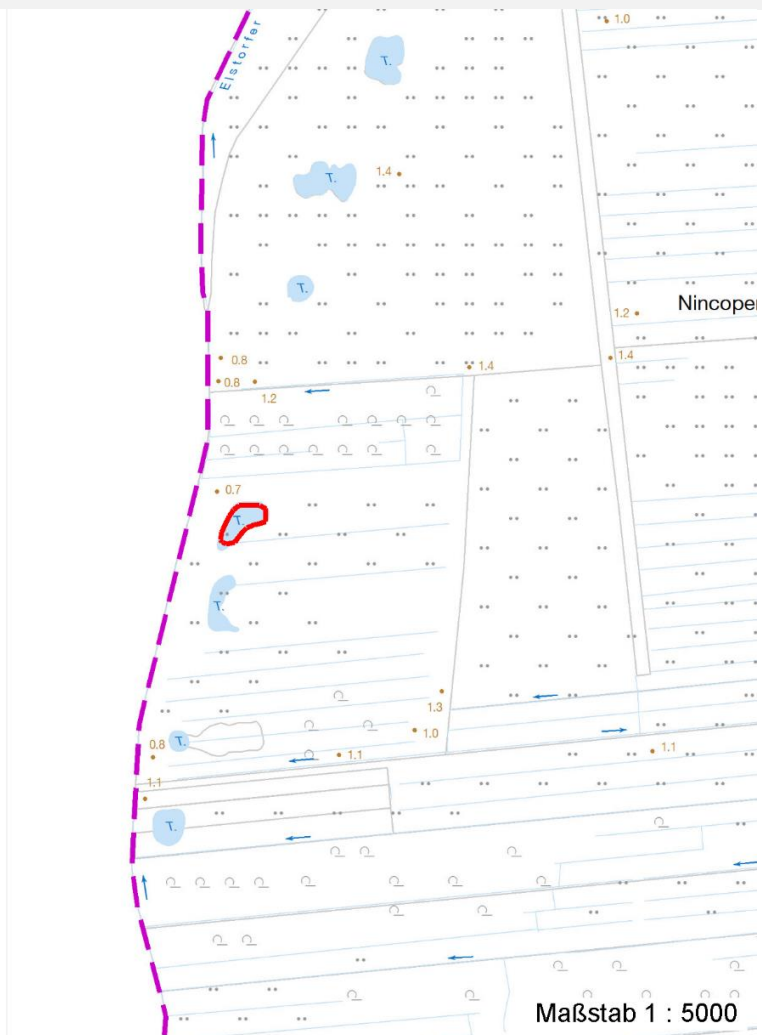
# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2616
		<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>	113 135
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	477,8135
		<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)
2616	2614	5226	61	25.08.1999	<	5228	75

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

## Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18452	0	5226_113_011007_1.JPG	
18453	0	5226_113_011007_2.JPG	

## Weitere Angaben

**Merkmal** Wert

Auswertung

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2616
		<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>	113 135
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	477,8135
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Offenbar relativ wenig hochmoortypisch entwickelt, relativ hohe Nährstoffgehalte, starke Verlandungstendenzen, vermutlich Verlust der offenen Wasserfläche innerhalb der nächsten Jahre.
Wertgesichtspunkte	Weitgehend naturnah aufgewachsen, derzeit noch Eignung als Amphibien- und Libellen-Laichgewässer.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession und Moor-Entwicklung überlassen, eventuell in den kommenden Jahren in der Nachbarschaft neue Gewässer anlegen.

## Foto

**Fotodatei** 5226\_113\_011007\_1.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



**Fotodatei** 5226\_113\_011007\_2.JPG

**Bildbeschreibung**  
**Aufnahmerichtung**



## Teilflächenbeschreibung

<b>Teilflächentyp</b>		<b>Teilflächen-Nr.</b>	1
<b>Biotoptyp</b>	Moorgewässer, naturnah, nährstoffarm (2000)	<b>Biotoptyp</b>	SOM
- <b>Zusatz</b>		- <b>gesetzl. Grundl.</b>	
<b>FFH-LRT</b>	Dystrophe Seen und Teiche	<b>FFH-LRT</b>	3160
<b>Beschreibung</b>		<b>Entw.potential LRT</b>	
		<b>Hauptfläche</b>	Ja
		<b>Flächenanteil</b>	100 %
		<b>FFH-Unters.Fläche</b>	Nein
		<b>Saatgutfläche</b>	Nein

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	2616	
			<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>	<b>113</b> 135
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.10.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>	477,8135	
			<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>		

## Weitere Angaben

Merkmal	Wert
<b>Boden</b>	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	5 - mäßig stickstoffarm
<b>Standort, Relief</b>	
Belichtung	7 - halbsonnig
<b>Veg. - Soziologie</b>	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27.0.01.01 - Phragmition australis (Röhrichte wenig bewegter Gewässer)

## FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
<b>3160 (HH) Dystrope Seen und Teiche</b>					<b>C</b>
<b>Habitatstrukturen</b>					<b>B</b>
Bestandsstruktur;	günstig	mittel	ungünstig		<b>B</b>
Schlenken und Bulte;	ja	nein	nein		<b>C</b>
Torfwachst. in Senken; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	10-50%	< 10%		<b>B</b>
Erica- / Wollgras-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	> 50%	50-25%	< 25%		<b>C</b>
Molinia- / Calluna-Stad.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	< 25%	25-50%	> 50%		<b>C</b>
Gehölze; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	keine	< 10%	> 10%		<b>A</b>
typ. submerse Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	ja	nein	nein		<b>B</b>
Standortstrukturen; typ. Zonierung; typische Zonierung der Schwingrasenmoore und dystrophen Seen (aquat. Veg./ Uferaspekt / Moordecke )	günstig vollständ.	mittel partiell	ungünstig fragment.		<b>B</b> <b>B</b>
Wiedervernässte Standorte; noch ohne Hochmoorvegetation; nur bei "ja" angeben	günstig -	mittel -	ungünstig ja		<b>B</b> <b>B</b>
<b>Beeinträchtigungen</b>					<b>B</b>
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		<b>A</b>
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		<b>B</b>
Gewässer fällt trocken;	nein	nein	ja		<b>A</b>

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	2616
			<b>DK5   DK5-GK</b>	5226 5228
<b>Handlungsbedarf</b>	Nein		<b>DK5 - Name</b>	Nincoper Moor
<b>Bearbeitung</b>	BRA	<b>Kopie</b>	Nein	<b>Biotop-Nr.   alt</b>
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche			113 135
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1			<b>Kartierung</b>
				01.10.2007
				<b>Fläche / Länge [m²/m]</b>
				477,8135
				<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	groß	mittel	gering		A
Untypische Vegetationsaspekte; Gehölze (v.a. Birken); Eutrophierungszeiger; Großseggen u. -röhrichte;	günstig	mittel	ungünstig		B
Nutzungen; Trittschäden; Wildfütterung; Müllablagerungen; hörbarer, dauerh. Lärm;	keine	< 10%	> 10%		A
	keine	wenige	zahlreich		C
	keine	wenige	zahlreich		C
	günstig	mittel	ungünstig		A
	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	kein	deutl.	stark		A
<b>Arteninventar</b>					C

## FFH-Bewertungen (BFN)

1	Lebensraumtyp				
3	Arteninventar	Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
4	Habitatstruktur	Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
5	Beeinträchtigungen	Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
		Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung	Wert	AZ	Z
1	<b>3160 (BFN) Dystrope Seen und Teiche</b>			C	
3	<b>Arteninventar</b>			C	
3.2	Artenzahl typischer Gefäßpflanzen und Moose A: >= 9 Arten B: 3-8 Arten C: <= 2 Arten			C	
3.2	Artenzahl bodenständiger typischer Libellen A: >= 5 Arten B: 3-4 Arten C: <= 2 Arten			C	
4	<b>Habitatstrukturen</b>			C	
4.2	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente A: >= 3 verschiedene B: 2 verschiedene C: 1			C	
5	<b>Beeinträchtigungen</b>			C	
5.2	Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung) A: nicht erkennbar B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung			A	
5.2	Deckungsanteil Störzeiger an der Wasserpflanzen- bzw. Moorvegetation (%) (Arten nennen, Anteil in % angeben) A: < 10 % B: 10 - 25 % C: > 25 % Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%) A: < 10 %			C	
				A	

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg	<b>Interne Nr.</b>	2616
		<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>	113 135
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche	<b>Kartierung</b>	01.10.2007
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1	<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	477,8135
		<b>Breite (lineare Abb.) [m]</b>	

## FFH-Bewertungen (BFN)

<b>1 Lebensraumtyp</b>			
<b>3 Arteninventar</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>4 Habitatstruktur</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
<b>5 Beeinträchtigungen</b> , Gesamtbewertung, 1..n - Parameter mit Kriterien A/B/C			
Zustandsbewertung: AZ – Vorgabewert , Z – von AZ abweichend festgelegte Zustandsbewertung		Wert	AZ Z
5.2 B: 10 - 25 % C: > 25 - 50 % Grad der Störung durch Freizeitnutzung (gutachterlich mit Begründung)			
A: keine oder gering, d. h. höchstens gelegentlich und auf geringem Flächenanteil (< 10 %)			A
B: mäßig (alle anderen Kombinationen)			
C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)			
5.2 Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich)			
A:			A
B:			
C:			

## Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

## Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
<b>Tracheobionta (Gefäßpflanzen)</b>																	
Agrostis canina (Hunds-Straußgras)	7	w	B	-										3	3		
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-													
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	h		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	w		-													V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	h	W	-										3			V
Comarum palustre (Sumpf-Blutauge)	7	z	W	-										V			3
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z	B	-													
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	z		-													
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	w		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	w		-													
Salix aurita (Ohr-Weide)	7	h		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	z		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-													

# Erhebungsbogen

**B**

<b>Projekt</b>	Biotopkartierung Hamburg		<b>Interne Nr.</b>	2616	
			<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>	<b>Biotop-Nr.   alt</b>	<b>113</b>	135
<b>Räumliche Abbildung</b>	Fläche		<b>Kartierung</b>	01.10.2007	
<b>Anzahl Abschnitte</b>	1		<b>Fläche / Länge [m<sup>2</sup>/m]</b>	477,8135	
			<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
<b>Anzahl Rote Liste Arten</b>														3		4	
<b>Anzahl Arten</b>														14			

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