

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2599
			DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	124 146
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	01.10.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	1456,195
			Breite (lineare Abb.) [m]	

Gesetzlicher Schutz	§ 30 (2) 1.2 Natürliche oder naturnahe stehende Gewässer	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	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, reliktsiche RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Relativ neu angelegtes Gewässer mit recht klarem, etwas bräunlichem Wasser mit unbekannter Tiefe, zentral vermutlich über 1,5 m. Mit seicht ansteigenden Ufern und flacheren Gewässerbereichen in Ufernähe, mit Ausbildung von nitrophytischen Röhrichten, örtlich etwas kräftiger entwickelten Beständen aus Breitblättrigem Rohrkolben, z.T. mit kleineren Seggenbeständen und Beständen von Igel-Kolben. Die anschließenden Ufer sind um 20 cm hoch, mäßig steil geneigt, örtlich etwas betreten, in den Randbereichen mit Spuren von Nutzung durch Wildschweine, örtlich aber auch etwas steiler und abgebrochener. Im oberen Teil mitunter von Flatterbinsenbeständen geprägt und mit Übergängen zu den benachbart auftretenden halbruderalen Gras- und Staudenfluren mit höheren Anteilen von Brennesseln. Im Gewässer ist am Boden eine relativ dichte Auflage aus einer Grünalgenart vorhanden. Daneben kommen Bestände von Schwimmendem Lebermoos in größerer Zahl vor und untergetaucht Stumpfbältriges Laichkraut in lockeren Beständen. Örtlich keimt etwas Weiden-Jungwuchs auf. Derzeit ist das Gewässer jedoch i.d.R. unbeschattet. Auf dem Ostufer ist ein kleinerer Bereich mit etwas kräftiger entwickeltem Grau-Weidengebüsch 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	SEG	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)		
4	3150	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Ostrand des NSG			
Nachbarnutzung/en	Staudenfluren			
Rechtswert (X)	553689	Hochwert (Y)	5926518	
Bezirk	Harburg		Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)		Gemarkung	Fischbek (705)
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	Ramsargebiet
			<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
				<input checked="" type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	Nationalpark
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]			
FFH-GEBIET				
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]			

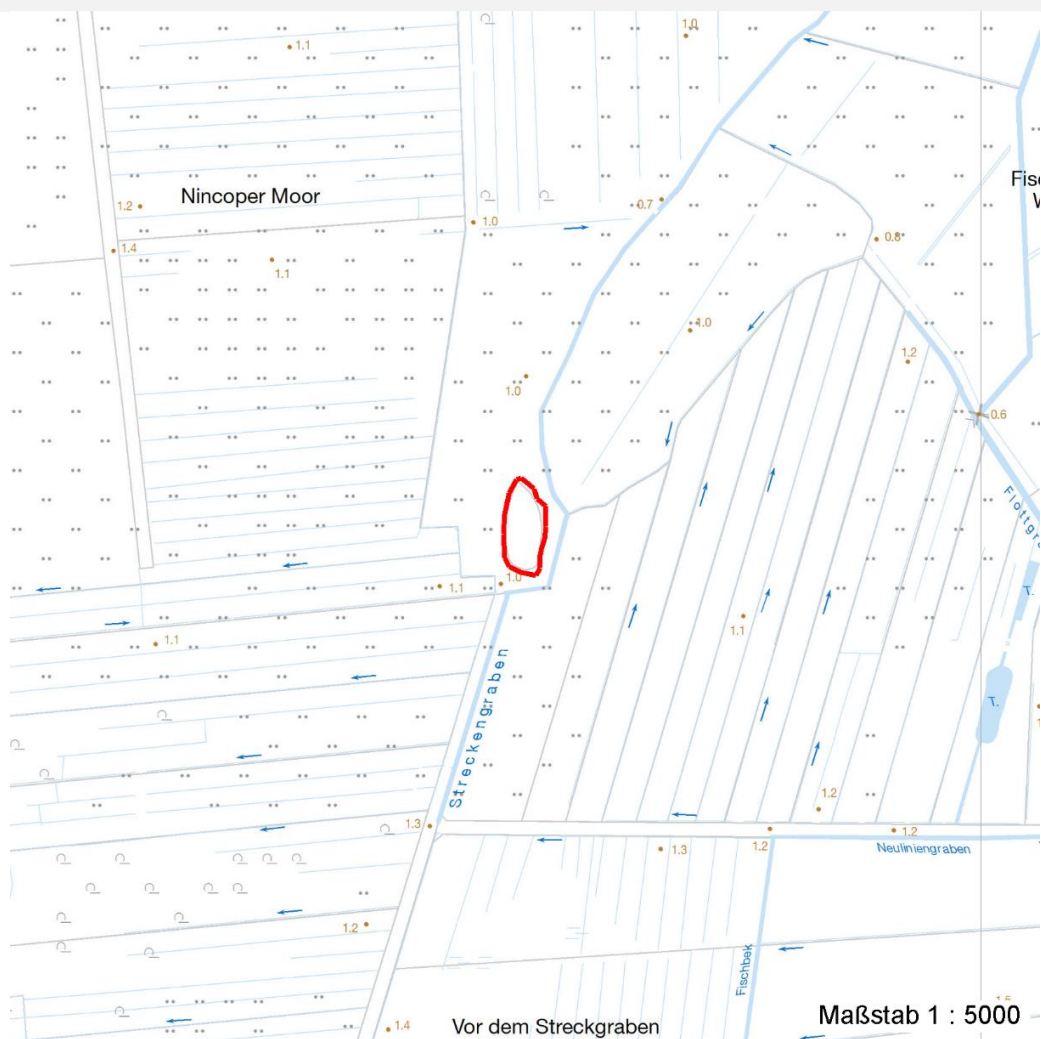
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2599
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	124 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1456,195
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2599	92745	5226	124	23.07.2015	K	5228	146
2599	2420	5226	55	24.08.1999	<	5228	69

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18596	0	5226_124_011007_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2599
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	124 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1456,195
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Gute Wasserqualität, mäßig artenreicher Bewuchs, günstige Eignung als Libellen- und Amphibien-Laichgewässer, dauerhafte Wasserführung.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen.

Foto

Fotodatei	5226_124_011007_1.JPG	Fotodatei	
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

Teilflächentyp		Teilflächen-Nr.	1
Biotoptyp	Angelegte Kleingewässer, klein, naturnah, nährstoffreich (2000)	Biotoptyp	SEG
- Zusatz		- gesetzl. Grundl.	
FFH-LRT	Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions	FFH-LRT	3150
Beschreibung		Entw.potential LRT	
		Hauptfläche	Ja
		Flächenanteil	100 %
		FFH-Unters.Fläche	Nein
		Saatgutfläche	Nein

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2599
			DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			124 146
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				01.10.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				1456,195
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	9 - sehr naß
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01.02 - Potamogetonion pectinati (Laichkraut-, Nixkraut- und Teichfaden-Unterwasserpflanzen)
	27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder)
	@9999@ - Süßwasser- und Moorvegetation

FFH-Bewertungen (HH)

Lebensraumtyp / Parameter	Wertstufe A	Wertstufe B	Wertstufe C	Wert / Begründung	Z
3150 (HH) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions					C
Habitatstrukturen					C
Wasserpflanzen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Submerse Veget. vorhanden;	ja	ja	nein		B
Schwimblattveget. vorhand.;	ja	ja	ja		B
Diversität der naturnahen Ufervegetation;	günstig	mittel	ungünstig		C
Anzahl der Aspekte; 4 Aspekte der naturnahen Verlandungsreihe:	4	3	< 3		C
Röhricht, Seggenried/Hochstaudenflur, Weidengebüsch, Bruch- oder Auenwald					
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
diffuse Einträge aus Umland;	keine	gering	deutlich		A
belastete Zuleitung o. Zufluss; Einträge	keine	gering	deutliche		A
Fischbesatz;	kein	naturnah	naturfern		A
Fischfütterung;	keine	keine	Fütterung		A
Wasserstände verändert; abgesenkt oder aufgestaut, Änderungen gegenüber der natürlichen Situation	nicht	geringfügig	deutlich		A
Uferverbau; Anteil der Uferlänge	< 5%	5-20%	> 20%		A
Untypische Vegetationsaspekte;	günstig	mittel	ungünstig		A
Zierformen v. Wasserpflanzen;	keine	wenige	zahlreich		A
invasive Neophyten;	keine	keine	vorhanden		A
naturnahe Ufervegetation;	> 90%	50-90%	< 50%		A
Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		A
Trittschäden;	keine	gering	stark		A
Schäden durch Wassersport;	keine	gering	deutlich		A
Müllablagerungen;	keine	gering	stark		A
hörbarer, dauerh. Lärm;	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					C

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2599
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	124 146
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	01.10.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	1456,195
		Breite (lineare Abb.) [m]	

FFH-Bewertungen (BFN)

		Wert	AZ	Z
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			
1	3150 (BFN) Natürliche eutrophe Seen mit einer Vegetation des Magnopotamions oder Hydrocharitions		B	
3	Arteninventar		C	
3.2	Arteninventar Zahl LRT-typischer Arten			
	A: 10			
	B:			
	C: 5		C	
4	Habitatstrukturen		B	
	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, Verlandungsvegetation:			
	A: >= 3 verschiedene			
	B: 2 verschiedene		B	
	C: 1			
	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente, aquatische Vegetation:			
	A: >= 4 verschiedene			
	B: 2-3 verschiedene		B	
	C: 1			
5	Beeinträchtigungen		A	
5.2	Wasserspiegelabsenkung (gutachterlich mit Begründung)			
	A: nicht erkennbar		A	
	B: vorhanden; als Folge mäßige Beeinträchtigung			
	C: vorhanden; als Folge starke Beeinträchtigung			
5.2	Anteil Hypertrophierungszeiger an der Hydrophytenvegetation (%) (Arten nennen, Anteil in % angeben)			
	A: < 10 %		A	
	B: 10 - 50 %			
	C: > 50 %			
	Anteil der Uferlinie, der durch anthropogene Nutzung (nur negative Einflüsse, nicht: schutzzielkonforme Pflegemaßnahmen) überformt ist (%)			
	A: < 10 %		A	
	B: 10 - 25 %			
	C: > 25 - 50 %			
5.2	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: keine Auswirkungen erkennbar		A	
	B: geringe Einflüsse			
	C: deutlich schädliche Einflüsse			

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2599	
			DK5 DK5-GK	5226	5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	124 146
Räumliche Abbildung	Fläche			Kartierung	01.10.2007
Anzahl Abschnitte	1			Fläche / Länge [m²/m]	1456,195
				Breite (lineare Abb.) [m]	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

Standort	Belichtung	halbsonnig	7,3
Boden	Feuchte	sehr naß	9,1
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,9
	Reaktion	mäßig sauer	5,2
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	fast wertloses Futter	1,4
	Wechselfeuchteanzeiger		3
	Giftpflanzen		1
	Überschw.anzeiger		4

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste					
														HH	ND	SH	D		
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																			
Betula pubescens (Moor-Birke)	7	w		-															
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-															
Carex paniculata (Rispen-Segge)	7	w		-															
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	w		-									3		V				
Carex vesicaria (Blasen-Segge)	7	w		-									2		V				
Eleocharis palustris (Gewöhnliche Sumpfsimse)	7	w		-															
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-															
Filipendula ulmaria (Mädesüß)	7	w		-															
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-															
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	w		-															
Juncus acutiflorus (Spitzblütige Binse)	7	w		-									3		3				
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-															
Juncus effusus (Flatter-Binse)	7	h		-															
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-															
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-															
Oenanthe aquatica (Gemeiner Wasserfenchel)	7	w		-										V					
Persicaria amphibia (Wasser-Knöterich)	7	w		-															
Potamogeton obtusifolius (Stumpfbältriges Laichkraut)	7	h		-									2	3	3 3				
Potentilla anserina (Gänse-Fingerkraut)	7	w		-															
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-															
Scirpus sylvaticus (Wald-Simse)	7	w		-											V				
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-															
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	h		-															
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	w		-															
Bryophyta (Moose)																			
Riccia fluitans (Schwimmendes Sternlebermoos)	7	h		-															
														Anzahl Rote Liste Arten		5	1	5	1
														Anzahl Arten		25			

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