

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2622	
			DK5 DK5-GK	5226	5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt	105 126
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	254,8571	
			Breite (lineare Abb.) [m]		

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

Gesamtbewertung	7	Besonders wertvoll
– Alter	5	Biotop mittleren Alters, 20 bis 50 Jahre
– Belastungsgrad	7	Flächenhaft geringe oder Vorbelastung mit schwachem Einfluß
– Ökolog. Funktion	7	Sehr hohe Bedeutung in einem Biotopkomplex, für den lokalen Biotopverbund oder als Puffer
– Seltenheit	8	Sehr seltener Biotoptyp, hohe Anteile seltener oder bedrohter Pflges., gesättigtes Artenspektrum, RL-Arten

Bestandsbeschreibung

Angelegtes Kleingewässer in moorigem Untergrund, auf der Ostseite mit Erdwall und Abgrenzung gegenüber dem dann anschließend vorhandenen Randgraben, in den übrigen Bereichen mit Übergängen zu den benachbarten halbruderalen Gras- und Staudenfluren, hier mit Ufern um rund 30 cm Höhe. Das Gewässer selbst weist deutliche Wasserstandsschwankungen auf, ist in der jüngeren Zeit vermutlich um rund 20 cm abgesunken. Es ist in den Uferbereichen zu einem hohen Anteil noch unbewachsen, mit moorig-torfigem Untergrund. Es beginnen sich Röhrichte v.a. aus Vorkommen von Breitblättrigem und Schmalblättrigem Rohrkolben zu entwickeln, die locker über das Gewässer verteilt auftreten. In kleineren Teilbereichen beginnt sich submerse Vegetation aus Laichkräutern und etwas Wasserstern zu entwickeln. In den offenen Uferbereichen keimen verschiedene Binsen in großer Zahl. In den oberen Uferbereichen geht der Bewuchs allmählich in die halbruderalen Gras- und Staudenflur der Nachbarschaft über. Hier dominiert v.a. Brennessel. Das Wasser ist zentral vermutlich bis zu 1 m tief und recht klar, etwas bräunlich-anmoorig gefärbt.

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

Lagebeschreibung	NO des NSG		Hochwert (Y)	5927142	
Nachbarnutzung/en	Staudenfluren		Naturraum	Altländer Randmoorsenke (671.22)	
Rechtswert (X)	553858		Gemarkung	Fischbek (705)	
Bezirk	Harburg		Ramsargebiet	<input type="checkbox"/>	EG-Vogelschutzgeb.
Stadtteil (OT-Nr.)	Neugraben-Fischbek (715)		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Digitaler Grünplan	<input type="checkbox"/>	Hafengesamtgebiet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ausgleichsflächen	<input checked="" type="checkbox"/>	Biosphärenreservat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
NSG / ND / LSG	NSG Moorgürtel [HH-703 / Anteil: 100%]				
FFH-GEBIET					
Wasserschutzgebiet	Süderelbmarsch/Harburger Berge [3 / Anteil: 100%]				

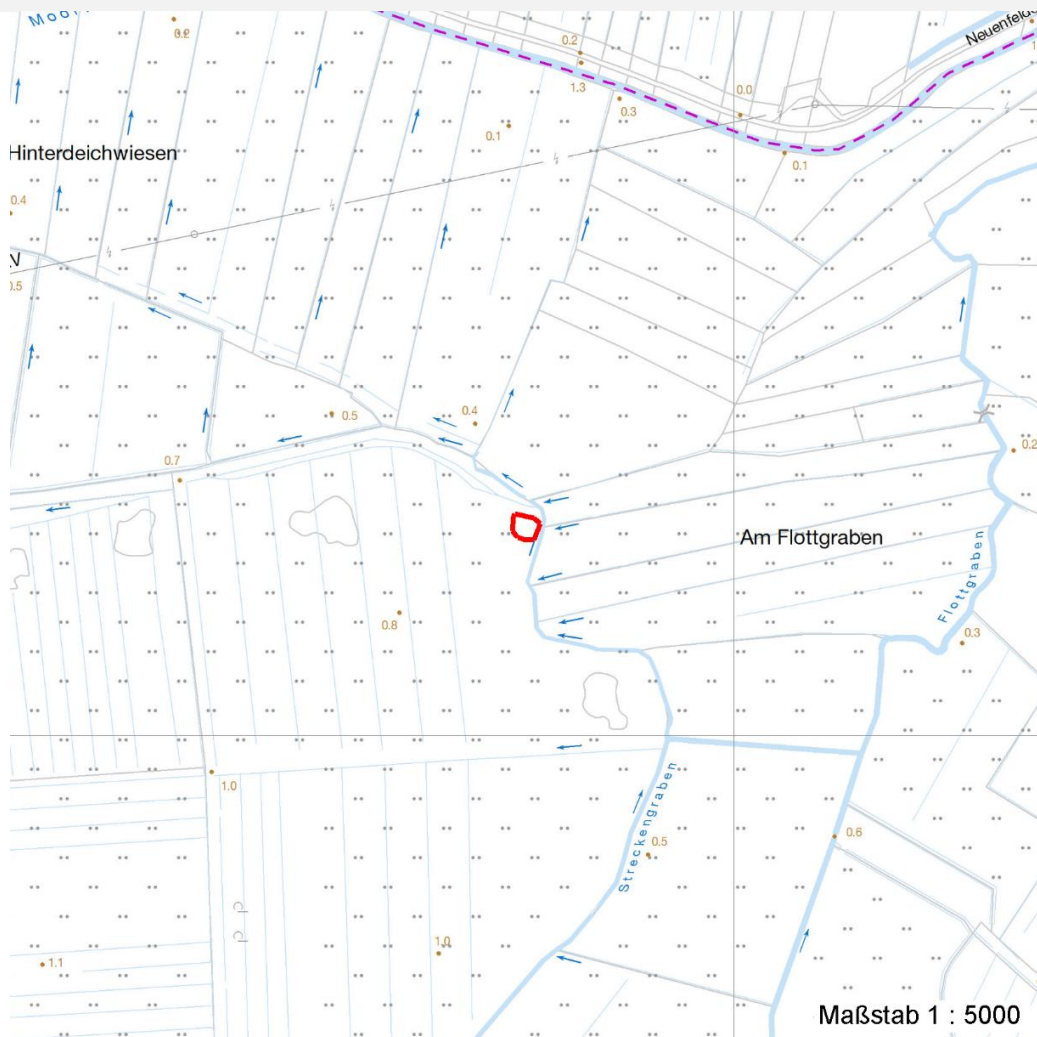
Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2622
		DK5 DK5-GK	5226 5228
		DK5 - Name	Nincoper Moor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	105 126
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	254,8571
Anzahl Abschnitte	1	Breite (lineare Abb.) [m]	

Räumliche Lage

Karte



Weitere Erhebungsbögen

Interne Nr.	Interne Nr. Zuordnung	DK5	Biotop-Nr.	Kartierung	Zuordnung	DK5 (GK)	Biotop-Nr. (alt)
2622	92732	5226	105	03.08.2015	K	5228	126
2622	2370	5226	48	24.08.1999	<	5228	61

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18384	0	5226_105_300907_1.JPG	
18385	0	5226_105_300907_2.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
---------	------

Auswertung

03.04.2020

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2622
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	105 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	254,8571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Gefährdung / Einflüsse	Lage des Gewässers am Rand der vernässten Flächen, offenbar mit deutlichen Wasserstandsschwankungen, jedoch ohne Austrocknung.
Wertgesichtspunkte	Dauergewässer mit relativ guter Wasserqualität, günstig als Amphibien-Laichgewässer und Libellen-Laichgewässer, zukünftig vermutlich Entwicklung schutzwürdiger Röhrichtvegetation, Vorkommen größerer Bestände von Unterwasserpflanzen.
Maßnahmen	Flächen weiterhin der Sukzession überlassen, Wasserstand im Gebiet nach Möglichkeit auf möglichst hohem Niveau stabil halten.

Foto

Fotodatei	5226_105_300907_1.JPG	Fotodatei	5226_105_300907_2.JPG
Bildbeschreibung		Bildbeschreibung	
Aufnahmerichtung		Aufnahmerichtung	



Teilflächenbeschreibung

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2622
			DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			105 126
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.09.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				254,8571
				Breite (lineare Abb.) [m]

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	11 - flaches Gewässer
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	7 - halbsonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	24.0.01 - Potamogetonetalia pectinati (Festwurzelnende Wasserpflanzen-Ges.) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 30.0.01 - Molinietalia caeruleae (Feuchtwiesen)

FFH-Bewertungen (HH)

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

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2622
			DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			105 126
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.09.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				254,8571
				Breite (lineare Abb.) [m]

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; Nutzungen;	günstig	mittel	ungünstig		B
Trittschäden;	keine	< 10%	> 10%		A
Wildfütterung;	keine	wenige	zahlreich		C
Müllablagerungen;	keine	wenige	zahlreich		C
hörbarer, dauerh. Lärm;	günstig	mittel	ungünstig		A
	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	keine	gering	stark		A
	kein	deutl.	stark		A
Arteninventar					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	3160 (BFN) Dystrope Seen und Teiche				C	
3	Arteninventar				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					B
4	Habitatstrukturen					B
4.2	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente A: >= 3 verschiedene B: 2 verschiedene C: 1					B
5	Beeinträchtigungen					B
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 %					B
						A

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2622
			DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie Nein	Biotop-Nr. alt	105 126
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2007
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	254,8571
			Breite (lineare Abb.) [m]	

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
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 %) B: mäßig (alle anderen Kombinationen) C: stark (dauerhaft oder auf > 25 % der Fläche)		A	
5.2 Teichbewirtschaftung (Art und Umfang beschreiben; Bewertung gutachterlich) A: B: C:		A	

Zeigerwerte der Pflanzenartenliste (Auswertung)

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

Pflanzenartenliste

Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	Rote Liste			
														HH	ND	SH	D
Tracheobionta (Gefäßpflanzen)																	
Alisma plantago-aquatica (Gewöhnlicher Froschlöffel)	7	w		-													
Callitriche palustris agg. (Artengruppe Sumpf-Wasserstern)	7	w		-										3			
Cirsium arvense (Acker-Kratzdistel)	7	w		-													
Epilobium ciliatum (Drüsiges Weidenröschen)	7	w		-													
Glechoma hederacea (Gundermann)	7	w		-													
Glyceria fluitans (Flutender Schwaden)	7	z		-													
Heracleum sphondylium (Wiesen-Bärenklau)	7	w		-													
Holcus lanatus (Wolliges Honiggras)	7	w		-													
Hottonia palustris (Wasserfeder)	7	w		-									b	V	V	V	
Juncus articulatus (Glieder-Binse)	7	w		-													
Juncus bulbosus (Zwiebel-Binse)	7	w		-										3		V	
Juncus effusus (Flutter-Binse)	7	h		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Nasturtium officinale agg. (Artengruppe Echte Brunnenkresse)	7	w		-													
Potamogeton alpinus (Alpen-Laichkraut)	7	w		-										3		3	3

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2622
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	105 126
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	254,8571
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Pflanzenartenliste														Rote Liste			
Gruppe / Pflanzenart	MS	M	W	Vs	St	PA	Ph	Sz	VS	V	G	cf	§	HH	ND	SH	D
Potamogeton berchtoldii (Berchtolds Laichkraut)	7	w		-									X	2			V
Ranunculus repens (Kriechender Hahnenfuß)	7	z		-													
Salix cinerea (Grau-Weide)	7	w		-													
Sparganium erectum (Ästiger Igelkolben)	7	w		-													
Typha angustifolia (Schmalblättriger Rohrkolben)	7	w		-													
Typha latifolia (Breitblättriger Rohrkolben)	7	z		-													
Urtica dioica (Große Brennessel)	7	z		-													
Anzahl Rote Liste Arten														4	1	3	3
Anzahl Arten														22			

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