

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2611	
			DK5 DK5-GK	5226	5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor	
Bearbeitung	BRA	Kopie	Biotop-Nr. alt	91	111
Räumliche Abbildung	Fläche		Kartierung	30.09.2007	
Anzahl Abschnitte	1		Fläche / Länge [m²/m]	779,2489	
			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 mit sehr oberflächennaher Wasserführung, ca. 5 bis 10 cm unter dem benachbarten Gelände, hoch eingestaut, mit klarem, moorig-braunem Wasser, ohne erkennbare submerse Vegetation und ohne erkennbare Gewässertiefe. Die Ufer sind auf der Nord- und Westseite etwas nitrophytisch von Wasserschwadenröhrich bewachsen, auf der Süd- und Ostseite niedermoortypischer mit hohen Anteilen von Wiesensegge und Schnabelsegge und Übergängen zu den niedermoortypischen Vegetationselementen der Nachbarflächen mit Vorkommen von Wassernabel, größeren Beständen von Sumpf-Reitgras. Das Gewässer wird von Libellen als Jagd- und vermutlich auch Laichgewässer genutzt. Es kommt Herbst-Mosaikjungfer im Gebiet vor. An der Wasseroberfläche ist ein leichter Bewuchs aus Schwimmendem Sternlebermoos 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	SOM	Moorgewässer, naturnah, nährstoffarm (2000)		
4	3160	Dystrophe Seen und Teiche		

Räumliche Lage

Lagebeschreibung	Nordwestecke des NSG			
Nachbarnutzung/en	Brache			
Rechtswert (X)	553279	Hochwert (Y)	5927108	
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.
Ausgleichsflächen	<input 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.	2611
		DK5 DK5-GK	5226 5228
		DK5 - Name	Nincoper Moor
Handlungsbedarf	Nein	Biotop-Nr. alt	91 111
Bearbeitung	BRA	Kartierung	30.09.2007
Räumliche Abbildung	Fläche	Fläche / Länge [m²/m]	779,2489
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)
2611	92722	5226	91	03.08.2015	K	5228	111
2611	2437	5226	45	24.08.1999	<	5228	58

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

Foto

Interne Nr.	Index	Dateiname	Aufnahmerichtung
18284	0	5226_91_300907_1.JPG	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Auswertung	
Gefährdung / Einflüsse	Aktuell keine erkennbar.

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2611
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	91 111
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	779,2489
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Wertgesichtspunkte	Bereicherung der Landschaft um ein offenes Gewässer, vermutlich günstige Eignung als Amphibien-Laichgewässer und Libellen-Laich- und Jagdgewässer, Vorkommen gefährdeter Arten in größerer Zahl.
Maßnahmen	Gewässer weiter der Sukzession überlassen, v.a. hohen Wasserstand dauerhaft im Gebiet sichern. Ufer evtl, sporaaisch offen halten.

Foto

Fotodatei 5226_91_300907_1.JPG

Bildbeschreibung
Aufnahmerichtung

Fotodatei

Bildbeschreibung
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.	2611
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	91 111
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	779,2489
		Breite (lineare Abb.) [m]	

Weitere Angaben

Merkmal	Wert
Boden	
Feuchte	10 - zeitweise wasserüberstaut
Stickstoffgehalt	6 - mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich
Standort, Relief	
Belichtung	8 - sonnig
Veg. - Soziologie	
BfN Schlüssel	01.0.01.01 - Lemnion minoris (Wasserlinsendecken) 27 - Phragmitetea (Röhrichte und Großseggenrieder) 27.0.01.03.1 - Caricion rostratae (Großseggen-Moore)

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		C
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%		C
typ. submerse Veg.; Anteil der moortypischen Vegetationstypen: Deckungsgrad % oder geschätzt: hoch, mittel, gering	ja	nein	nein		B
Standortstrukturen;	günstig	mittel	ungünstig		B
typ. Zonierung; typische Zonierung der Schwingrasenmoore und dystrophen Seen (aquat. Veg./ Uferaspekt / Moordecke)	vollständ.	partiell	fragment.		B
Wiedervernässte Standorte; noch ohne Hochmoorvegetation; nur bei "ja" angeben	günstig	mittel	ungünstig		B
	-	-	ja		B
Beeinträchtigungen					A
Störungen des Standortes;	günstig	mittel	ungünstig		A
Handtorfstiche;	keine	wenig	zahlreich		B
Gewässer fällt trocken;	nein	nein	ja		A

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg		Interne Nr.	2611
			DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein		DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Kopie	Nein	Biotop-Nr. alt
Räumliche Abbildung	Fläche			91 111
Anzahl Abschnitte	1			Kartierung
				30.09.2007
				Fläche / Länge [m²/m]
				779,2489
				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		A
Trittschäden;	keine	< 10%	> 10%		A
Wildfütterung;	keine	wenige	zahlreich		A
Müllablagerungen;	keine	wenige	zahlreich		B
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				B	
3	Arteninventar				B	
3.2	Artenzahl typischer Gefäßpflanzen und Moose A: >= 9 Arten B: 3-8 Arten C: <= 2 Arten				B	
3.2	Artenzahl bodenständiger typischer Libellen A: >= 5 Arten B: 3-4 Arten C: <= 2 Arten				B	
4	Habitatstrukturen				C	
4.2	Anzahl typisch ausgebildeter Vegetationsstrukturelemente A: >= 3 verschiedene B: 2 verschiedene C: 1				C	
5	Beeinträchtigungen				A	
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 %				A	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2611
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	91 111
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	779,2489
		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
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 %) 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	sonnig	7,9
Boden	Feuchte	zeitweise wasserüberstaut	9,8
	Stickstoff (N)	mäßig stickstoffarm bis stickstoffreich	5,7
	Reaktion	mäßig sauer	5,5
Vegetation	Mahdverträglichkeit	schnittempfindlich bis mäßig schnittverträglich	3,9
Zeigerwerte	Futterwert	sehr geringwertiges Futter	2,1
	Wechselfeuchteanzeiger		5
	Giftpflanzen		1
	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)																	
Agrostis stolonifera (Ausläufer-Straußgras)	7	w		-													
Bistorta officinalis (Schlangen-Knöterich)	7	w		-											3		2
Calamagrostis canescens (Sumpf-Reitgras)	7	w		-													
Carex acuta (Schlank-Segge)	7	z		-													V
Carex nigra (Wiesen-Segge)	7	w		-													V
Carex rostrata (Schnabel-Segge)	7	h		-											3		V
Glyceria maxima (Wasser-Schwaden)	7	h		-													
Hydrocotyle vulgaris (Wassernabel)	7	w		-											2		V
Lemna minor (Kleine Wasserlinse)	7	h		-													
Lycopus europaeus (Gewöhnlicher Wolfstrapp)	7	w		-													
Lysimachia vulgaris (Gewöhnlicher Gilbweiderich)	7	z		-													
Lythrum salicaria (Blut-Weiderich)	7	z		-													
Peucedanum palustre (Sumpf-Haarstrang)	7	w		-											3		V
Scutellaria galericulata (Sumpf-Helmkraut)	7	w		-													
Viola palustris (Sumpf-Veilchen)	7	w		-											2		3
Bryophyta (Moose)																	

Erhebungsbogen

B

Projekt	Biotopkartierung Hamburg	Interne Nr.	2611
		DK5 DK5-GK	5226 5228
Handlungsbedarf	Nein	DK5 - Name	Nincoper Moor
Bearbeitung	BRA	Biotop-Nr. alt	91 111
Räumliche Abbildung	Fläche	Kartierung	30.09.2007
Anzahl Abschnitte	1	Fläche / Länge [m²/m]	779,2489
		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
Riccia fluitans (Schwimmendes Sternlebermoos)	7	w		-													
Anzahl Rote Liste Arten													6	7			
Anzahl Arten													16				

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

		Rote Liste				FFH						
		B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V
1	B	A	S	G	HH	ND	SH	D	II	IV	V	
2	Anzahl							Anzahltyp				
3	Anzahl geschätzt							Geschlecht				
4	Methode							Verhalten				
5	Nachweis											
Libellen												
	Aeshna mixta (Herbst-Mosaikjungfer)	1	b									
		2	1									
		3										
		4										