

– Gutachtlicher Landschaftsrahmenplan Mecklenburgische Seenplatte, Fortschreibung 2011 –

VI Anhang – VI.5 Detailinformationen zu ausgewählten Maßnahmen

Ifd. Nr.	Ort/Lage	Erläuterung
S204	Obere Nebelseen (MÜR, NP NSH)	<p>Derzeitiger Zustand, Konflikte: Zum Gebiet gehören drei Seen (Hofsee, Kraazer See, Malkwitzer See) mit umliegenden Quell- und Durchströmungsmooren sowie Trockenstandorten. Trotz jahrzehntelanger übermäßiger Nährstoffbelastung des Einzugsgebiets hat sich der Zustand der Seen aufgrund des Quellwasserzustroms nur in geringem Maße verschlechtert. Dagegen ist es auf den Durchströmungs- und Quellmoorstandorten bisher nicht zu einer Wiedervernässung und zur Ansiedlung torfbildender Vegetation gekommen. Im Rahmen eines EU-LIFE-Projekts wurden die Schöpfwerke am Malkwitzer See rückgebaut. Eine illegal errichtet Steganlage und Badestelle (ehemalige Bauernstelle Marin) wurde rückgebaut. Trotz des Rückbaus der Schöpfwerke ist die Entwässerungswirkung der Gräben noch vorhanden.</p>
		<p>FFH-Gebiete/Nationalparke/NSG (vollständig, anteilig oder angrenzend): FFH-DE 2239-301 „Nebeltal mit Zuflüssen, verbundenen Seen und angrenzenden Wäldern“; NSG 307 „Obere Nebelseen“</p>
		<p>Schutz-/Entwicklungserfordernisse, vorgeschlagene Maßnahmen: Notwendig sind der Rückbau von Gräben sowie die Anhebung des Wasserspiegels im Malkwitzer See, um ganzjährig hohe Wasserstände in den umgebenden Moorflächen zu garantieren. Hinweise zu Schwerpunktorkommen von Arten des FSK: vgl. Z052 in Anhang VI.10</p>
		<p>Umsetzungsstand, weitere Hinweise: Für 2010 ist der Rückbau einer illegal errichteten Gebäudeerweiterung geplant.</p>
		<p>Quellen: JESCHKE et al. (2003), LFG M-V (1999), NP NSH 2010</p>