

– Gutachtlicher Landschaftsrahmenplan Mecklenburgische Seenplatte, Fortschreibung 2011 –

VI Anhang – VI.5 Detailinformationen zu ausgewählten Maßnahmen

Ifd. Nr.	Ort/Lage	Erläuterung
M308	Moorflächen um den Heegesee bei Wustrow (MST)	<p>Derzeitiger Zustand, Konflikte: Stark entwässerte Niederung mit dem polytrophen Heegesee und angrenzenden basen-kalkreichen Niedermooren auf trocken gefallen Seeterrassen; im Süden befindet sich ein nasses Basen-Zwischenmoor mit dem vermutlich einzigen Vorkommen von <i>Dactylorhiza incarnata ssp. incarnata var. haematodes</i> (RL M-V 1) sowie zahlreichen gefährdeten Moosarten. Hier fand bis vor kurzem eine Pflegemahd durch den NABU statt. Auf den kalkreichen Verlandungsmooren westlich des Heegesees stocken großflächig Wunder-Seggenriede. Die gesamte Niederung ist in ihrem Wasserhaushalt gestört, es kommt zu einer Verdrängung der mesotrophen Vegetation und zu einer zunehmenden Gehölzausbreitung.</p> <p>FFH-Gebiete/Nationalparke/NSG (vollständig, anteilig oder angrenzend):</p> <p>Schutz-/Entwicklungserfordernisse, vorgeschlagene Maßnahmen: Dringend notwendig sind die Wiederaufnahme der Pflegemahd des Basenzwischenmoors südlich des Heegesees sowie die Verbesserung des Wasserhaushalts der gesamten Niederung. Dazu ist der zentrale Abflussgraben zum Klenzsee entweder vollständig zu verschließen oder mit Sohlgleiten zur Anhebung der Wasserstände zu versehen. Nach Möglichkeit sollte das gesamte Einzugsgebiet (einschließlich Peetschsee, Gr. und Kleiner Emssee) in die Sanierung des Wasserhaushalts mit einbezogen werden, um Nährstoffeinträge aus den oberhalb gelegenen Moor- und Seeflächen zu reduzieren (Sanierung von Binneneinzugsgebieten).</p> <p>Umsetzungsstand, weitere Hinweise:</p> <p>Quellen: S, UP 2010</p>