

– Gutachtlicher Landschaftsrahmenplan der Region Mittleres Mecklenburg/Rostock, Fortschreibung 2007 –

VI Anhang – VI.5 Detailinformationen zu ausgewählten Maßnahmen

Ifd. Nr.	Quelle	Ortsbezeichnung/ Lage	Ziel	Erläuterung/ Maßnahmen	Kompensations-eignung	Priorität
F19	StAUN HRO/ UNB HRO	Carbäk	4.1, 4.2	<p>Fließgewässer, das sein Haupteinzugsgebiet außerhalb des Territoriums der Hansestadt Rostock hat und in die Unterwarnow mündet. Im Unterlauf handelt es sich um einen organisch geprägten Niederungsbach (WRRL-Typ). Das Gewässer wurde in der Vergangenheit zur landwirtschaftlichen Nutzung der angrenzenden Flächen begradigt, eingedeicht und teilweise mittels Schöpfwerk entwässert. Etwa 1,7 km oberhalb der Mündung in die Unterwarnow bestand ein 1 m-Sohlabsturz, der jegliche ökologische Durchgängigkeit unterbrochen hatte. Lage im Landschaftsschutzgebiet.</p> <p>In der Carbäk besteht die Möglichkeit, dass Fischotter sich ansiedeln und Meerforellen wieder zum Laichen einwandern.</p> <p>Im Jahr 2006 wurden folgende Maßnahmen umgesetzt:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Wiederherstellung der ökologischen Durchgängigkeit durch Beseitigung des Sohlabsturzes (Durchlassbauwerk) – großflächige Überflutung der Niederung unter Gewährleistung eines ausreichenden Schutzes für die bestehende Wohnbebauung und andere Nutzer angrenzender Flächen – Rückbau es Schöpfwerks (Minimierung des Unterhaltungsaufwandes) – Wiederherstellung des Altlaufes 	(+)	hoch