



EUROPÄISCHE UNION
Europäischer Landwirtschaftsfonds für
die Entwicklung des ländlichen Raums



Hier investiert Europa in die ländlichen Gebiete.

Inhalt der Förderung:

Wiederherstellung von Feuchtgebieten und Mooren

Ziel der Förderung:

Förderung der Kohlenstoffspeicherung und –bindung in der Land- und Forstwirtschaft

<http://ec.europa.eu/agriculture/rural-development-2014-2020>

Projekt:

**Studie zur Renaturierung des Recknitztals zwischen Bad
Sülze und Tressentin**

Ziele des Projektes sind:

Das typische Landschaftsbild und die großflächig angestrebten, naturnahen Biotoptypen sind unmittelbar an eine Nutzung durch Mahd und/oder Beweidung gebunden. Wiederherstellungsziel ist die Verbesserung der Naturnähe des Flusslaufes des Recknitz sowie des Feucht- und Nassgrünlandes im Recknitztal als Lebensraum für charakteristische Pflanzen- und Tierarten durch:

- Wiederherstellung des Recknitzlaufes
- Naturnahe Gestaltung des Schulenberger Mühlenbaches im Bereich des Talmoores der Recknitz
- Rückbau der Schöpfwerke und Auflösung der Polder
- Veränderung der Funktion des Grabensystems -> schnelles und hindernisarmes Ein- und Ausströmen des Flusswassers bei wechselnden Wasserständen
- naturnahe Entwicklung des flussnahen Moores durch Sukzession, sofern eine Bewirtschaftung nicht mehr möglich ist
- Rückbau des Deiches, wo er keine Funktion erfüllt, ggf. jedoch Erhalt in Kombination mit Freiauslauf und Rückschlagklappen sofern eine naturnahe Bewirtschaftung davon begünstigt wird
- Rückhalt des Quell- und Zulaufwassers vom Talrand
- Teilverfüllungen des Deichfußgrabens und zentraler Vorflutgräben in Kombination mit Stauen in der Fläche und definierten Schwellen für nötigen Wasserrückhalt im ehemaligen Polder bei Sicherung der Bewirtschaftbarkeit der höher gelegenen Grünlandflächen