

Wasserkraftanlage Sankt Maurus

Landkreis Sigmaringen, Gemeinde Beuron

Ziele:

- Durchgängigkeit für Fische und Kleintiere
- Modernisierung der Wasserkraftanlage
- zuflussabhängige Erhöhung des Stauziels und damit höhere emissionsfreie Stromerzeugung



baufällige Anlage

Maßnahme:

Sowohl Wehranlage als auch Maschinenhaus waren baufällig. Durch die Sanierung konnte für den Fischauf- und -abstieg gesorgt werden. Durch die zuflussabhängige Steuerung der Stauhöhe erhöht sich die Stromproduktion um mehr als das Doppelte ohne die Staustrecke oberhalb zu verlängern.



nach der Sanierung

Kosten: unbekannt

Träger:

Kloster Beuron.

Status:

2009 fertig gestellt



Baden-Württemberg
REGIERUNGSPRÄSIDIUM TÜBINGEN