



Wasserkraft als Teil der Lösung für einen guten Gewässerzustand

15. Wasserforum Bayern, 29. April 2015

Fotos: VBEW

Ökologie und Ökonomie im Einklang

- Ziel der EU-Wasserrahmenrichtlinie ist eine gute Wasserqualität in allen europäischen Gewässern der Mitgliedstaaten.
- Gewässernutzungen wie Trinkwasserversorgung, Schifffahrt, Hochwasserschutz und auch die Stromerzeugung werden durch die Richtlinie als notwendig anerkannt (Art.4, Abs. 3 Lit. a) iii) / Art.4, Abs. 3 Lit b).
- Die Nutzung der Wasserkraft an Bayerns Flüssen leistet einen wesentlichen Beitrag zur Umsetzung der Energiewende, zum Klimaschutz, zur Reinhaltung der Gewässer, zum Hochwasserschutz und zur Sohlstabilisierung.
- Ziel der Wasserkraftnutzung an Bayerns Flüssen muss es sein, Ökonomie und diese positiven umweltpolitischen Aspekte einerseits mit der Minimierung unerwünschter Begleiteffekte im Naturschutzbereich andererseits zu verbinden.

Auswirkungen der EU-Wasserrahmenrichtlinie auf die Nutzung der Wasserkraft

- Verringerte regenerative Stromerzeugung infolge höherer Restwasserabgaben und größeren Wasserverbrauchs durch Fischaufstiegsanlagen
- Einschränkung beim Schwellbetrieb
- Hohe Investitionskosten aufgrund ökologischer Verbesserungen im Zuge der Wiederherstellung der Durchgängigkeit.

Verringerung der Auswirkungen auf die Wasserkraft

- Maßnahmen nach der WRRL müssen das Ergebnis einer verhältnismäßigen Abwägung des Gewässerschutzes gegen die Schutzgüter der Wasserkraftnutzung (Wirtschaftlichkeit, Klimaschutz, Bedeutung für die Energiewende etc.) sein. Konkret bedeutet dies:
- Festsetzung von Restwasserabgaben anhand der jeweiligen lokalen Verhältnisse
- Ökologisch vertretbare Nutzung der Möglichkeiten des Schwellbetriebes
- Herstellung der Durchgängigkeit unter Berücksichtigung der vom europäischen Gesetzgeber eingeräumten Erleichterungen, z. B. bei den Fristen, und in einem für die Wasserkraft vertretbaren Kostenrahmen



**VIELEN DANK FÜR IHRE
AUFMERKSAMKEIT!**

Verband der Bayerischen Energie- und Wasserwirtschaft e. V.