

Illerkraftwerke Au

Wasserkraftwerk in Planung

[28.05.2013] Die Allgäuer Überlandwerke (AÜW) und die Bayerischen Landeskraftwerke gründen für den Bau und Betrieb eines Wasserkraftwerks die Illerkraftwerke Au.

Illerkraftwerke Au soll die neu zu gründende Gesellschaft der Allgäuer Überlandwerke (AÜW) und der Bayerischen Landeskraftwerke heißen, die für den Bau und Betrieb eines geplanten Laufwasserkraftwerks zuständig sein wird. Laut AÜW wird das Projekt bei Sulzberg aktuell auf seine Machbarkeit überprüft. Am geplanten Standort bei Au solle ein neuer Turbinentyp zum Einsatz kommen, der speziell für Standorte mit niedrigem Wassergefälle entwickelt worden sei. Die Illerkraftwerke Au rechnen hier mit einer Leistung von 900 Kilowatt, was drei bis 3,6 Millionen Kilowattstunden Jahreserzeugung entspreche. „Da die Gleichung lautet: höhere Fallhöhe gleich höherer Ertrag, ist eine Wirtschaftlichkeit bei Laufwasserkraftwerken mit niedriger Fallhöhe zwar schwierig, aber mithilfe entsprechender Maßnahmen durchaus möglich“, erklärt AÜW-Geschäftsführer Michael Lucke. Vorausgesetzt die Voruntersuchungen verlaufen positiv, startet das Genehmigungsverfahren im Herbst 2013, so die AÜW. 2015 könnte das neue Laufwasserkraftwerk dann ans Netz gehen. Die Investitionskosten belaufen sich auf rund sieben Millionen Euro.

(ve)

Stichwörter: Wasserkraft, Allgäuer Überlandwerke, Bayerische Landeskraftwerke, Illerkraftwerke Au