

Maier, F.; Becker, I.; Speer, F.; Egger, G. (2021). Die Obere Isar – eine verlorene Wildflusslandschaft? Eingriffe und deren Auswirkungen sowie Renaturierungspotenziale der Oberen Isar vom Krüner Wehr bis Bad Tölz. Jahrbuch des Vereins zum Schutz der Bergwelt, 86, 3 – 38.

In der vorliegenden Studie werden für den Isarabschnitt vom Krüner Wehr bis Bad Tölz die hydromorphologischen und vegetationsökologischen Auswirkungen anthropogener Eingriffe im Überblick dargestellt und das Entwicklungs- und Revitalisierungspotenzial abschnittsweise aufgezeigt. Die Auswirkungen von Ausleitungen, Ableitungen, Talsperren, Regulierungen und Geschiebeentnahmen, die zu einem veränderten Abflussgeschehen und Geschiebehaushalt führen, stehen beispielhaft für alpine Umlagerungsflüsse.



Foto: I. Becker