NATURSCHUTZ INFOTHEK

[redacted]

VOLKER ZAHNER, MARKUS SCHMIDBAUER, GERHARD SCHWAB & CHRISTOPH ANGST

Der Biber

Baumeister mit Biss, 191 Seiten, Südost-Verlag, Regenstauf 2020, ISBN 978-3-95587-755-2, € 29,90

Im überwiegenden Teil Europas zum Teil schon vor Jahrhunderten ausgerottet, erleben wir heute die Rückkehr des Bibers in eindrucksvoller Dynamik. In Teilen Mitteleuropas ist dieser Prozess noch im Gange – spontan oder gefördert durch Aussetzung. Wie bei allen zurückkehrenden Tierarten muss der Mensch das Zusammenleben mit ihnen wieder erlernen. Mit bestechend schönen Bildern und gut lesbaren Texten wird das Biberbuch diesem Ziel umfassend gerecht, indem alle Facetten der Biberbiologie und -ökologie behandelt werden: Körperbau, Nahrung, Jahreszyklus, Ausbreitungsdynamik, Verbreitung in Deutschland und seinen Nachbarländern, Bautätigkeit und Gefährdung. Vom Biberstau profitieren Nutznießer-Arten ebenso wie Grundwasserneubildung, Sedimentfilterung und Hochwasserschutz. Die Auen gestaltende Bautätigkeit des Bibers begeistert den Naturfreund. Wenn Dämme aber Bauernland unter Wasser setzen, die Nagetätigkeit nicht nur Weiden und Pappeln gilt, sondern auch Eichen und Obstbäumen, oder ein Traktor in einen Erdbau einbricht, wird der Biber rasch zum „Problemtier". Der Ruf nach Bestandsregulierung oder Schadensersatz wird laut, dann ist „Bibermanagement" gefragt. Dieses wird durch die Autoren mit reicher Praxiserfahrung vermittelt. Fazit: Ein Prachtband, der Umwelt-, Forst- und Wasserbehörden, Landschaftsplanern und allen Naturfreunden wärmstens empfohlen werden kann. *Siegfried Klaus*

[redacted]