

Wasser und Energie

VOLLRATH HOPP

03.04.2017 +++ fachbuch-aktuell.de +++ UMWELT & GESELLSCHAFT: Dieses Buch beschreibt nicht nur die chemischen und physikalischen Eigenschaften von Wasser, sondern es nimmt auch Stellung zur Bedeutung des Wassers im Alltag und damit verbundenen politischen und sozialen Herausforderungen.

Alle biologischen Systeme benötigen zum Überleben Wasser. Die Landwirtschaft und Industrie sind auf große Mengen Süßwasser angewiesen: zur Kühlung, als Lösemittel, Transportmittel für Stoffe und Energie (insbesondere Wärmeenergie) oder für chemische Reaktionen.

Der Mangel an Süßwasser ist in vielen Regionen der Welt schon ein politischer Konfliktstoff und droht zu militärischen Auseinandersetzungen zu werden, warnt Vollrath Hopp.

Vollrath Hopp

Wasser und Energie

Ihre Zukünftigen Krisen?

Springer-Verlag, Heidelberg 2016, 500 Seiten, broschiert, 49,99 Euro

ISBN 978-3-662-48089-2

Quelle: Springer-Verlag, redaktionell bearbeitet für und von fachbuch-aktuell.de