

# Inhalt

**Keynote Speech 9**

Alenka Smerkolj

**Tirol auf dem Weg zur Energieautonomie –  
Transformationsprozess & Monitoring 13**

Leo Satzinger

**Biodiversität in der rechtlichen Praxis –  
Zwischen Wunsch und Wirklichkeit 21**

Tatjana Katalan

**Von der Maßnahmenplanung zur Umsetzung:  
Welche Maßnahmen gibt es überhaupt? 33**

Martin Donat

**Vermessene Vielfalt: Biodiversitätsmonitoring als Grundlage  
für evidenzbasierte Entscheidungen 49**

Johannes Rüdisser

**Historische Flusslandschaften und rezente Revitalisierungen –  
Beispiele vom Tiroler Inn 57**

Reinhard Ferdinand Nießner & Martin Schletterer

**Auseinandersetzung mit Umwelt und Nachhaltigkeit in der  
verbandlichen Jugendarbeit 79**

Gerhard M. Spitzer

**Integriertes Langzeit-Ökosystemmonitoring  
in Österreich und Europa 85**

Thomas Dirnböck

**Fernerkundungsbasiertes Monitoring von Biodiversität  
und Ökosystemrestaurierung** 87  
Manuela Hirschmugl

**Umsetzung von Biodiversitätsmaßnahmen in der  
unternehmerischen Praxis** 97  
Barbara Höngsberger

**Zu den Autor:innen** 115