

## Veröffentlichungen Prof. Dr. Giselher Kaule 2003 - 2007

### Wissenschaftliche Zeitschriften mit Review:

Heinl, T.; Heck, T.; Kürschner, T.; Kaule, G.; Lämmle, M. und Friedrich, R. (2003): *Ausbau eines Informationssystems für die Umweltplanung im Übersichtsmaßstab 1: 200 000 für das Land Baden-Württemberg. Structuring an information system for environmental planning in the German regional state of Baden-Württemberg at a synoptic scale of 1:200,000.* In: *Natur und Landschaft – Zeitschrift für Naturschutz und Landschaftspflege*, H. 1/2003, S. 1–9.

Kalies, M.; Scholle, D. und Kaule, G. (2003): *Flächenanalyse zur Einrichtung großflächiger extensiver Weidesysteme in Deutschland. Spatial analysis to implement extensive grazing systems in Germany.* In: *Stuttgart, W. Kohlhammer, Natur und Landschaft – Zeitschrift für Naturschutz und Landschaftspflege*, H. 3/2003, S. 100–108.

Geißler-Strobel, S.; Herrmann, G.; Jooß, R.; Kaule, G.; Trautner, J. (2003): *Neue Wege zur Berücksichtigung tierökologischer Belange in Flurneuordnungsverfahren: Entwicklung eines EDV-Tools zur Umsetzung des Zielartenkonzepts Baden-Württemberg.* In: *Naturschutz und Landschaftsplanung – Zeitschrift für angewandte Ökologie* – 9/2003, S. 265–271.

Anthes, N.; Fartmann, T.; Hermann, G.; Kaule, G. (2004): *Combining larval habitat quality and metapopulation structure – the key for successful management of pre-alpine *Euphydryas auriana* colonies.* In: *Journal of Insect Conservation* 7/2003, S. 175–185.

Lederbogen, D.; Rosenthal, G.; Scholle, D.; Trautner, J.; Zimmermann, B. und Kaule, G. (2004): *Allmendweiden in Südbayern: Naturschutz durch landwirtschaftliche Nutzung.* In: *Angewandte Landschaftsökologie*, H. 62/2004.

Lambrecht, H.; Trautner, J. und Kaule, G. (2004): *Ermittlung und Bewertung von erheblichen Beeinträchtigungen in der FFH-Verträglichkeitsprüfung: Ergebnisse aus einem Forschungs- und Entwicklungsvorhaben des Bundes – Teil 1: Grundlagen, Erhaltungsziele und Wirkungsprognosen.* In: *Naturschutz und Landschaftsplanung - Zeitschrift für angewandte Ökologie*, H. 11/2004, S. 325–333

Jooß, R.; Geißler-Strobel, S.; Trautner, J.; Hermann, G. und Kaule, G. (2006): *Besondere Schutzverantwortung von Gemeinden für Zielarten in Baden-Württemberg: Teil 1: Ansatz zur Ermittlung besonderer Schutzverantwortungen von Gemeinden für Zielartenkollektive der Fauna im Rahmen des „Informationssystems Zielartenkonzept Baden-Württemberg“.* In: *Naturschutz und Landschaftsplanung - Zeitschrift für angewandte Ökologie*, H. 12/2006, S. 370–377.

Jooß, R.; Geißler-Strobel, S.; Trautner, J.; Hermann, G. und Kaule, G. (2007): *Besondere Schutzverantwortung von Gemeinden für Zielarten in Baden-Württemberg: Teil 2: Validierungen des Ansatzes für ausgewählte Anspruchstypen.* In: *Naturschutz und Landschaftsplanung - Zeitschrift für angewandte Ökologie*, H. 2/2007, S. 47–56.

#### In Herausgeberbänden:

Kaule, G. (2003): *Umweltplanung und Biodiversität: Implikationen für die Politik*. In: Wismann, J. ; Hoffmann, A. und Hoffmann, S. (Hrsg.): *Messung und ökonomische Bewertung von Biodiversität: Mission impossible*, S. 179–203. Marburg, Metropolis-Verlag

Kaule, G. (2003): *Die Zukunft des Naturschutzes in Deutschland - aus naturschutzfachlicher Sicht*. In: Oldiges, M. (Hrsg.): *Perspektiven des Naturschutzes*. Dokumentation des 7. Leipziger Umweltrechts-Symposiums des Instituts für Umwelt- und Planungsrecht der Universität Leipzig am 25./26. April 2002, S. 141–143. Baden-Baden, Nomos Verlagsgesellschaft

#### Als Herausgeber:

Müller, M.; Kaule, G. (Hrsg.) (2004): *E-Learning mit GIS- und Modellanwendungen – Ergebnisse des Projektes gimolus*. Heidelberg, Herbert Wichmann Verlag

#### Sonsitge Beiträge:

Kaule, G. (2005): *Hirtenkunst statt Feuerbrunst*. In: „punkt.um“, Infodienst für Umwelt und Nachhaltigkeit, 10/2005, S. 3–4. München, oekom Verlag

Kaule, G. (2006): *Landschaftswandel: Sollen wir ihn bremsen oder ausnützen? Traditionelle Weidewirtschaft reflektiert in aktuellen Forschungsvorhaben*. Sauteria 14, S. 29–50

Kaule, G. & Schwarz-von Raumer, H.-G.:  
*Bridging the gap between knowledge and policy action:  
Land use is the key – confidence is the condition*. In: *River Basins – From Hydrological Science to Water Management at Kovacs Colloquium UNESCO Paris, June 2008*  
IAHS Publication 323, UK; ISBN: 978-1-901502-69-5