

# Ökozonen im Wandel

- Trends und Prognosen von Veränderungen in und zwischen Ökozonen  
als Reaktion auf den Klimawandel -

Lehrerfortbildung  
am Lehrstuhl für Physische Geographie der Universität Passau  
21. - 22. Oktober 2010

Prof. Dr. Dieter Anhuf, Dr. Thomas Fickert, Dr. Friederike Grüninger

## Donnerstag, 21.10:

### Allgemeine Grundlagen

- 9 - 10 Uhr: Einführung in die globalen Umweltveränderungen – welche sind die Fakten, welche die Ursachen und womit ist zu rechnen (**Dieter Anhuf**)
- 10 - 11 Uhr: Klima und Vegetationszonen gestern, heute und morgen (**Siegmar-Walter Breckle**)
- 11 – 11<sup>30</sup> Uhr: *Kaffeepause*
- 11<sup>30</sup> - 12<sup>30</sup> Uhr: Einheiten, Grenzen und Übergänge in der Landschaft - ein Überblick (**Friederike Grüninger**)

### Trends und Prognosen auf ökozonomaler Ebene

- 12<sup>30</sup> - 14<sup>30</sup> Uhr: Subpolare und boreale Zone (**Dirk Wundram**)
- 14<sup>30</sup> - 15<sup>30</sup> Uhr: Jahrringe als Indikator für Klima- und Umweltänderungen in Mitteleuropa (**Burkhard Neuwirth**)
- 15<sup>30</sup> - 16 Uhr: *Kaffeepause*
- 16 - 17 Uhr: Der verlorene Aralsee (**Siegmar-Walter Breckle**)
- 17 - 18 Uhr: Mediterranraum - Malta (**Astrid Bendix**)
- 18 - 19 Uhr: Die tropischen Regenwälder – ihre Bedrohung und ihre Bedeutung in einer sich verändernden Umwelt (**Dieter Anhuf**)

## Freitag, 22.10:

### Hochgebirge als dritte Dimension

- 8<sup>30</sup> - 9<sup>30</sup> Uhr: Höhenstufen in Gebirgen – ein vertikales Abbild der Ökozonen? (**Thomas Fickert**)
- 9<sup>30</sup> - 10<sup>30</sup> Uhr: Alpen – Sierra Nevada (Spanien) (**Harald Pauli**)
- 10<sup>30</sup> - 11 Uhr: *Kaffeepause*
- 11 - 12 Uhr: Transformationsprozesse Pamir/Tadschikistan (**Cyrus Samimi**)
- 12 - 13 Uhr: Klimavielfalt, Klimawandel und Klimafolgen in den tropischen Anden (**Michael Richter**)