

**Literaturliste zum Vortrag "Mehr Naturkatastrophen durch Klimawandel?" von Reinhard Böhm im Rahmen der Ringvorlesung "Naturkatastrophen und ihre Bewältigung – eine interdisziplinäre Annäherung":**

Auer I and 31 co-authors, 2007. HISTALP – Historical instrumental climatological surface time series of the greater Alpine region 1760-2003. *International Journal of Climatology, Climatology* **27**: 17-46

Barredo JI, 2009. Normalised flood losses in Europe: 1970-2006. *Nat. Hazards Earth Syst. Sci.* **9**: 97-104

Böhm R., 2012: Changes of regional climate variability in Central Europe during the past 250 years. *European Physical Journal (EPJ-Plus)*: 2012, in review

Hofstätter M and Hiebl J, 2012. No increasing multi-day regional temperature variability in Austria following climate warming. *Climatic Change* **104**: online pub-11-Jan-2012, doi:10.1007/s10584-011-0389-x

Matulla, C., M. Hofstätter, I. Auer, R. Böhm, M. Maugeri, H von Storch and O. Krueger, 2012: [Storminess in Northern Italy and the Adriatic Sea reaching back to 1760](#). *Physics and Chemistry of the Earth* (in press)

Matulla C, Schöner W, Alexandersson H, von Storch H, Wang XL, 2007. European storminess: late nineteenth century to present. *Climate Dynamics* **29**: DOI 10.1007/s00382-007-0333-y

Mudelsee M, Börngen M, Tetzlaff G, Grünewald U, 2003. No upward trends in the occurrence of extreme floods in central Europe. *Nature* **425**: 166-169

Schär C, Vidale L, Lüthi D, Frei C, Haeberli C, LIninger MA, Appenzeller C, 2004. The role of increasing temperature variability in European summer heatwaves. *Nature* **427**: 332-336

Scheifinger H, Böhm R, Auer I, 2003. Räumliche Dekorrelation von Klimazeitreihen unterschiedlicher zeitlicher Auflösung und ihre Bedeutung für ihre Homogenisierbarkeit und die Repräsentativität von Ergebnissen. *Terra Nostra* **2003/6**: 375-379