

## Literatur

- Bacon, J. R. (1993):** Characterization of lead and other heavy metals in the Scottish Upland environment using isotopic composition. In: Allan R. J.; Nriagu J. O. (eds.) *Int. Conf. Heavy metals in the environment*, 2; CEP Consultants, Toronto, pp. 282-285
- Bäumler, R. (1995):** Dynamik gelöster Stoffe in verschiedenen Kompartimenten kleiner Wassereinzugsgebiete in der Flyschzone der Bayerischen Alpen: Auswirkungen eines geregelten forstlichen Eingriffs. *Bayreuther Bodenkundliche Berichte* 40, 133 S.
- Baur, S.; Feger, K. H. (1992):** Importance of natural soil processes relative to atmospheric deposition and the mobility of aluminium in forested watersheds of the Black Forest. *Environmental Pollution* 77, S. 99-105
- Bayerisches Landesamt für Umwelt (LfU) (2008):** Orientierungswerte für die maximale Hintergrundbelastung für Schwermetalle. <http://www.lfu.bayern.de/themenuebergreifend/daten/orientierungswerte/index.htm> [Stand 15.10.09]
- Bozau, E. (1995):** Zum atmosphärischen Stoffeintrag in das Osterzgebirge. Unveröff. Diss., Geowiss. Univ. Heidelberg, 102 S.
- Brechtel, H. M.; Sonneborn, M. (1984):** Gelöste anorganische Inhaltsstoffe in der Schneedecke unter Fichten- und Buchenaltbeständen und im Freiland der Hessischen Mittelgebirge. In: Brechtel, H. M.: *Schneehydrologische Forschung in Mitteleuropa*. DVWK Mitteilungen 7, Bonn, S. 527-543
- Cichorowski, G. et al. (1989):** Grundwasserbelastungen durch Luftschadstoffe. Untersuchungen im Auftrag des BMFT: Akute und latente Belastungen des Grundwassers durch Luftschadstoffe. KFZ 0339 131 A, Darmstadt, 143. S.
- Feger, K.H. et al. (1989):** Project Arinus: effects of restabilization measures (fertilization) and atmospheric deposition on the cycling of nitrogen and sulfur in the eco- and hydrosphere of Black Forest sites. In: Ulrich, B. (Hrsg.) *Internationaler Kongress Waldschadensforschung: Wissensstand und Perspektiven*. Kernforschungszentrum Karlsruhe GmbH, Karlsruhe
- Fiedler, H. J.; Rösler, H. J. (1993):** Spurenelemente in der Umwelt. Fischer, Jena, 385 S.
- Führer et al. (1988):** Ergebnisse der deutschen Depositionsmessungen in der Bundesrepublik Deutschland und im benachbarten Ausland. DVWK Mitteilungen 14, Bonn, 122 S.
- Herrmann, M. et al. (2006):** The chemical composition of throughfall beneath oak, birch and pine canopies in Northwest Germany – *Plant Ecology* 184, pp. 273-285.
- Hug, R. et al. (2005):** 18 Jahre Depositionsmessnetz der Forstlichen Versuchs- und Forschungsanstalt Baden-Württemberg - *Berichte Freiburger Forstliche Forschung* 59, 95 S.
- Krejci, R.; Cerny, J. (1993):** Differences in wet-only and bulk precipitation chemistry at two stations in the Krusne Hory mountains. In: Cerny, J. (ed.): *Biogeoman workshop on integrated monitoring*, Czech. Geol. Survey, Prag, S. 160-161
- Marschner, H. (1995):** *Mineral Nutrition of Higher Plants* – Academic Press, London, 889 p.
- Matschullat, J. et al. (1997):** *Geochemie und Umwelt. Relevante Prozesse in Atmo-, Pedo-, und Hydrosphäre*. Springer, Berlin, 442 S.
- Mayer, R.; Heinrichs, H. (1980):** Flüssebilanzen und aktuelle Änderungsraten der Schwermetall-Vorräte in Wald-Ökosystemen des Solling – *Zeitschrift für Pflanzenernährung und Bodenkunde* 143, S. 232-246
- Meesenburg, H. (1987):** Acid deposition in the Black Forest: an overview. In: Mosello, R.; De Margaritis, B. (Hrsg.): *Atti del Simposio: Depozione Acide: un Problema per Acque e Foreste - Documenta Ist. Ital. Idrobiol.* 14, S. 73-82
- Roostai, A. H.; Siewers, U. (1993):** Metal pollution in stream water and sediments in the area of the Brocken in the Upper Harz Mountains (FRG). In Cerny, J. (ed.) *Biogeoman*. Czech. Geol. Survey, Prag, S. 250-251
- Umweltbundesamt (UBA) (2007):** Daten zur Umwelt: Schwermetalldepositionen <http://www.umweltbundesamt-umwelt-deutschland.de/umweltdaten/public/theme.do?nodeIdent=2381> [Stand 13.10.09]
- Umweltbundesamt (UBA) (2009):** PRTR (Pollutant Release and Transfer Region). [http://www.prtr.bund.de/frames/index.php?PHPSESSID=5174d29bd1530b1c886256a25a386aff&gui\\_id=PRTR](http://www.prtr.bund.de/frames/index.php?PHPSESSID=5174d29bd1530b1c886256a25a386aff&gui_id=PRTR) [Stand 08.09.2009]
- Viligoor, K.; Laznik, M. (1993):** Precipitation chemistry at the latvian station Rutsava. In: Cerny, J. (ed.): *Biogeoman*, Czech. Geol. Survey, Prag, S. 306-307
- Wozniak, Z.; Twarowski, R. (1993):** Monitoring precipitation depositions in Karkonoze: quantitative and qualitative aspects. In: Cerny, J. (ed.) *Biogeoman*, Czech. Geol. Survey, Prag, S. 312-313.