



Bearbeitungsstand 2.02.2013

## BearbeiterInnen und ProbennehmerInnen im Projekt FluviMag

### BearbeiterInnen

Die wissenschaftliche Bearbeitung von Proben im Rahmen von Forschungspraktika und Bachelorarbeiten in den Studiengängen Dipl.-Geowissenschaften und B.Sc. Biogeowissenschaften erfolgte an Proben der Saale und Roda bei Jena von (BEYER, D. 2008) und (MÖLLER, S. 2009), und an Proben des Gessenbaches bei Ronneburg von (STENDEBACH, B. 2009), in der Umgebung von Röblingen am See von (LEY, R. 2011). Die Korngrößenfraktionierung erfolgte im Institut für Geowissenschaften der Universität Jena mit Unterstützung durch Herrn Frank Linde u.a. durch Sabine Grabs. Die Totalaufschlüsse und ICP-OES Messungen führte Frau Ines Kamp durch, die ICP-MS Messungen Herr Dr. Dirk Merten, beide am Institut für Geowissenschaften der Universität Jena.

### ProbennehmerInnen

Viele Proben wurden freundlicherweise von interessierten Unterstützerinnen und Unterstützern des Projektes zur Verfügung gestellt, wofür ich herzlich danken möchte.

Aufgeführt sind Name, Wohnort oder Institution zum Zeitpunkt der Probenahme, beprobte Region, Jahr(e) der Probenahme sowie Anzahl der Proben.

Name	Wohnort /Institution	Region	Jahr(e)	Anzahl
Daniel Beyer	Institut für Geowissenschaften, Friedrich-Schiller Universität Jena, Burgweg 11, 07749 Jena	Saaletal bei Jena	2008	20
Dr. Frank Bode	Helmholtz Zentrum für Umweltforschung, Permoser Str. 15, 04318 Leipzig	Schweiz	2011	3
Dr. Hannes Grobe	Alfred-Wegener Institut für Polar- und Meeresforschung, Postfach 12 01 61, 27515 Bremerhaven	Harz und Umgebung, Potsdam, Niedersachsen	2003	53
Dr. Claudia Hanfland	Alfred-Wegener Institut für Polar- und Meeresforschung, Columbusstr., Bremerhaven	Oberrhein	2004	2
Dr. Martina Kunz-Pirrung	Helmholtz Zentrum für Umweltforschung, Permoser Str. 15, 04318 Leipzig	Gozo; zahlreiche gemeinsame Probenahmen	2009; 2003-2012	1
Rebecca Ley	Institut für Geowissenschaften, Friedrich-Schiller Universität	Zellgraben, Nonnenbach,	2011	8

	Jena, Burgweg 11, 07749 Jena	Salziger See bei Rößlingen		
Dr. Dirk Merten	Institut für Geowissenschaften, Friedrich-Schiller Universität Jena, Burgweg 11, 07749 Jena	Jadebusen, Bretagne	2003, 2004	2
Emil Paulus	Saarbrücken	Saargebiet, gemeinsame Probenahmen	2011, 2012	diverse
Wiebke Pirrung und Prof. Dr. Jörg Pirrung	Bonn	Engadin; gemeinsame Probennahmen	2003, 2005; 2011, 2012	8; diverse
Dr. Rainer Sieger	Alfred-Wegener Institut für Polar- und Meeresforschung, Postfach 12 01 61, 27515 Bremerhaven	Lüne	2007	1
Barbara Stendebach	Institut für Geowissenschaften, Friedrich-Schiller Universität Jena, Burgweg 11, 07749 Jena	Gessental	2009	17
Sabine Tetzke	York	Altes Land	2003	6
Dr. Thomas Voigt	Institut für Geowissenschaften, Friedrich-Schiller Universität Jena, Burgweg 11, 07749 Jena	Schwarza	2012	2

### Abschlußarbeiten

- BEYER, D. (2008): Analyse von Korngrößenvariationen in Saalesedimenten im Raum Jena. Forschungspraktikum am Institut für Geowissenschaften der Universität Jena, 1-76.
- LEY, R. (2011): Petrographische und hydrologische Untersuchungen im Raum Erdeborn. Diplomarbeit im Studiengang Geowissenschaften an der Chemisch-Geowissenschaftlichen Fakultät der Universität Jena, 1-179.
- MÖLLER, S. (2009): Schwermetallgehalt in fluvialen Sedimenten im Stadtgebiet Jena. B.Sc. Arbeit im Studiengang Biogeowissenschaften an der Chemisch-Geowissenschaftlichen Fakultät der Universität Jena, 1-109 +18 Anh.
- STENDEBACH, B. (2009): Schwermetallbelastung rezenter Bachsedimente im Gessenbach bei Ronneburg. B.Sc. Arbeit im Studiengang Biogeowissenschaften an der Chemisch-Geowissenschaftlichen Fakultät der Universität Jena, 1-43 + 19 Anh.