

# 13. Forum Hochwasserrisikomanagement

Robert Jüpner, Uwe Müller (Hrsg.)

**Tagungsband zur 13. Veranstaltung  
am 23. Juni 2022 in Jena**

Berichtsreihe des Forums zum  
Hochwasserrisikomanagement

Band 13 (2022)

Robert Jüpner, Uwe Müller (Hrsg.)

**Tagungsband zur 13. Veranstaltung  
am 23. Juni 2022 in Jena**

Die Veranstaltung wurde in Zusammenarbeit mit folgenden Institutionen durchgeführt:



Bayerisches Landesamt für  
Umwelt



### **Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek**

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de> abrufbar.

Berichtsreihe des Forums zum Hochwasserrisikomanagement

**Herausgeber der Berichtsreihe:** Prof. Dr. Robert Jüpner  
FG Wasserbau und Wasserwirtschaft  
Technische Universität Kaiserslautern  
Paul-Ehrlich-Straße 14  
67663 Kaiserslautern

Dr.-Ing. habil. Uwe Müller  
Sächsisches Landesamt für Umwelt,  
Landwirtschaft und Geologie (LfULG)  
Zur Wetterwarte 11  
01109 Dresden

**Herausgeber Band 12:** Prof. Dr. Robert Jüpner,  
Dr.-Ing. habil. Uwe Müller

**Redaktion:** Fachgebiet Wasserbau und  
Wasserwirtschaft, TU Kaiserslautern

Kaiserslautern, im Juni 2022

Copyright Shaker Verlag 2022

Alle Rechte, auch das des auszugsweisen Nachdruckes, der auszugsweisen oder vollständigen Wiedergabe, der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen und der Übersetzung, vorbehalten.

Printed in Germany.

ISBN 978-3-8440-8650-8  
ISSN 1868-6427

Shaker Verlag GmbH • Am Langen Graben 15a • 52353 Düren  
Telefon: 02421 / 99 0 11 - 0 • Telefax: 02421 / 99 0 11 - 9  
Internet: [www.shaker.de](http://www.shaker.de) • E-Mail: [info@shaker.de](mailto:info@shaker.de)

---

**Berichtsreihe des Forums zum  
Hochwasserrisikomanagement**

- Band 13 -

**Tagungsband zur 13. Veranstaltung**  
am 23. Juni 2022 in Jena

**Inhaltsverzeichnis**

Vorwort	3
Grußwort Mario Suckert	5
<i>Präsident des Thüringer Landesamts für Umwelt, Bergbau und Naturschutz</i>	
Grußwort Dr. Thomas Nitzsche	7
<i>Oberbürgermeister der Stadt Jena</i>	
1. Das Juli-Hochwasser 2021 in Rheinland-Pfalz	9
<i>Dr.-Ing. Thomas Bettmann</i>	
2. Hochwasser 2021 in Bayern	25
<i>Lisa-Marie Rempe, Dr. Natalie Stahl-van Rooijen, Joachim Stoermer, Jonas Peter, Olga Unger</i>	
3. Talsperrensteuerung im Hochwasserfall – Möglichkeiten und Grenzen	35
<i>Prof. Dr.-Ing. habil. Dirk Carstensen</i>	
4. Einsatz des Copernicus-EMS beim Hochwasser 2021 in Rheinland-Pfalz	43
<i>Clemens Jacobs, Christian Iber</i>	
5. Das neue DWA-Merkblatt „Hochwasserrisikokommunikation“	53
<i>Prof. Dr. Christian Kuhlicke, Dr.-Ing. habil. Uwe Müller, Dr.-Ing. Peter Heiland, Dr. rer. nat. Gérard Hutter, Dr. rer. nat. Christian Illing, Gesa Kutschera, Marc Scheibel,</i>	

	<i>Dr.-Ing. Thomas Siekmann, Franz Tragner, Dr. André Assmann, Christiane Pyka</i>	
6.	Hochwasserfrühwarnung in Rheinland-Pfalz	63
	<i>Dr. Margret Johst, Norbert Demuth</i>	
7.	Hochwasserfrühwarnung in Sachsen	73
	<i>Dr. Andy Philipp</i>	
8.	Hochwasserwarnung und Information in Thüringen	83
	<i>Dr. Peter Krause</i>	
9.	Operativer Hochwasserschutz – Lernen aus der Hochwasserkatastrophe 2021?	97
	<i>Prof. Dr. Robert Jüpner</i>	
10.	Herausforderungen im Einsatz des THW bei der Bewältigung der Hochwasserkatastrophe 2021	113
	<i>Martin Röllecke, Hans Hoffmann</i>	
11.	Erfahrungen zum Hochwasserrisikomanagement in Sachsen	123
	<i>Dr.-Ing. habil. Uwe Müller</i>	
	Autorenverzeichnis	135