



# 3. Diskussionsforum **Gesteuerte Flutpolder in Theorie und Praxis**

im Rahmen des Hochwasserdialogs

11. Nov. 2015



# Themen / Termine

## ■ Hochwasserrisiko und Schutzstrategien

24. Sept. 2015 in Münchsmünster

## ■ Rückhaltesysteme und deren Wirkung im Vergleich

08. Okt. 2015 im Kolpinghaus Regensburg

## ■ **Gesteuerte Flutpolder in Theorie und Praxis**

11. Nov. 2015 in der Alten Brauerei Mertingen/Donauwörth

## ■ Land- und Forstwirtschaft und Hochwasserschäden

25. Nov. 2015, 10 bis ca. 16 Uhr Schlossgaststätte Schlamp,  
Bertoldsheim





## Ablauf Forum 3

# Gesteuerte Flutpolder in Theorie und Praxis

- Rückblick auf Forum 1 & 2
- Block 1: **Betrieb und Steuerung**
- Block 2: Auswirkungen auf den **Grundwasserhaushalt** durch Errichtung und Betrieb von Flutpoldern
- Block 3: Auswirkungen auf **Ökologie** und **Böden** durch Errichtung und Betrieb von Flutpoldern





# Rückblick auf Forum 1 und 2

- 1. Hochwasserrisiko und Schutzstrategien**
- 2. Rückhaltesysteme und deren Wirkung im Vergleich**

Franz Tragner, tatwort Wien



# BLOCK 1 Betrieb und Steuerung

## ■ Funktion und Wirkungsweise gesteuerter Flutpolder am Beispiel Oberrhein

Dr. Andreas Meuser, Landesamt für Umwelt, Wasserwirtschaft und Gewerbeaufsicht Rheinland-Pfalz

## ■ Wirkungsweise und Steuerungskonzept für das Flutpolderprogramm an der Donau

Martin Schmid, LFU Referat 61

## ■ 28 Jahre Erfahrungen mit Poldern am Oberrhein

Dr. Ulrike Pfarr, Regierungspräsidium Freiburg, Integriertes Rheinprogramm





# 1. Diskussionsrunde

- **Dr. Andreas Meuser**, LfU Rheinland-Pfalz
- **Dr. Ulrike Pfarr**, Regierungspräsidium Freiburg
- **Martin Schmid**, LfU
- **Johann Thiel**, Bgm. Gemeinde Barbing
- **Gerhard Kaltner**, IG Hochwasserschutz ja – Flutpolder nein
- **Bgm. Jochen Paleit**, Kappel-Grafenhausen
- **Patrick Hübner**, LfU (ehem. WWA Kempten)



## BLOCK 2: Auswirkungen auf den Grundwasserhaushalt

### ■ Mögliche Auswirkungen durch Errichtung und Betrieb gesteuerter Flutpolder auf den Grundwasserhaushalt

Prof. Dr. Wolfgang Kinzelbach, ETH Zürich



## 2. Diskussionsrunde

- **Dr. Ulrike Pfarr**, Regierungspräsidium Freiburg
- **Prof. Dr. Wolfgang Kinzelbach**, ETH Zürich
- **Prof. Dr. Andreas Malcherek**, Univ. München
- **Prof. Dr. Strobl**, TU München
- **Markus Hörner**, IG Polder
- **Bgm. Jochen Paleit**, Kappel-Grafenhausen
- **Ralph Neumeier**, WWA Donauwörth





# BLOCK 3: Auswirkungen auf Ökologie und Böden

## ■ Mögliche Auswirkungen durch Errichtung und Betrieb gesteuerter Flutpolder auf Ökologie und Böden

Dr. Christian Damm, KIT Karlsruhe, Aueninstitut





## 3. Diskussionsrunde

- **Dr. Ulrike Pfarr**, Regierungspräsidium Freiburg
- **Dr. Christian Damm**, KIT Karlsruhe, Aueninstitut
- **Friedrich Mattauch**, Fischereiverband Schwaben
- **Dr. Andreas Otto**, LfU
- **Rudolf Schubert**, BN





# 4. Diskussionsforum Land- und Forstwirtschaft und Hochwasserschäden

**25. Nov. 2015**

10-16 Uhr Schlossgaststätte Schlamp, Bertoldsheim

