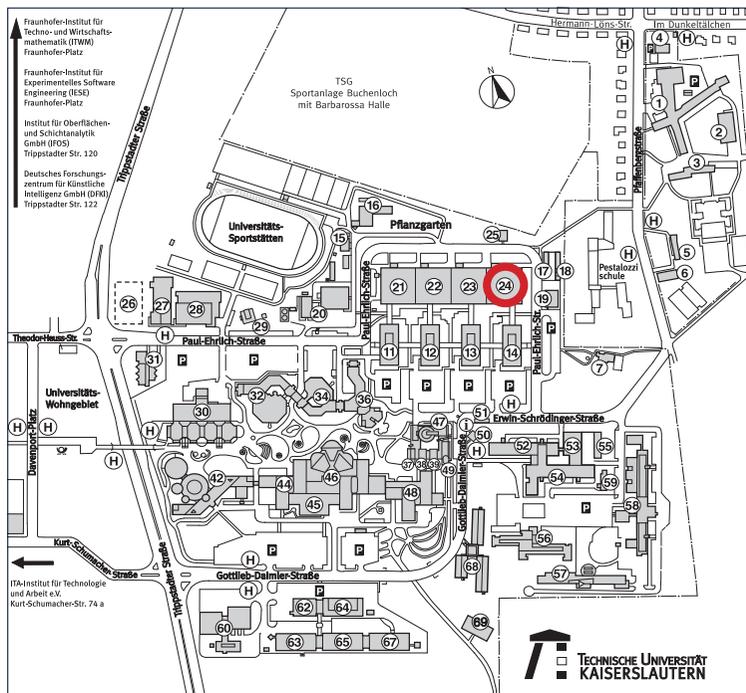


Gestion des crues et des étiages dans le bassin versant de la Moselle et de la Sarre



# Atelier international des utilisateurs de LARSIM 22 & 23 mars 2010 TU Kaiserslautern

L'atelier international  
destiné aux utilisateurs de  
LARSIM aura lieu à  
**l'Université technique  
de Kaiserslautern**  
Salle de conférence  
**N° 24-102**  
Paul-Ehrlich-Straße  
67663 Kaiserslautern



## Programme



MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR  
ET À LA GRANDE RÉGION  
Administration de la gestion de l'eau



Projet cofinancé par le Fonds européen de développement régional dans le cadre du programme Interreg IV-A Grande Région  
"L'Union européenne investit dans votre avenir"



## Lundi, 22 mars 2010

- 09h00 Inscription
- 10h00 Allocution de bienvenue (M. Cassel-Gintz, TU Kaiserslautern)
- 10h15 Le projet Interreg IV-A FLOW MS (I. Gellweiler, CIPMS)
- 10h30 FGMOD et LARSIM – Conception et bases du modèle (K. Ludwig/ M. Bremicker, Dr.-Ing Karl Ludwig/LUBW Baden-Württemberg)
- 11h10 Mise en œuvre et analyse des résultats de calcul du modèle de phénomologie dynamique dans LARSIM (A. Luce/K. Gerlinger, HYDRON GmbH)
- 11h40 Intégration du potentiel d'écoulement dans le module « Sol » de LARSIM en utilisant des paramètres avancés (I. Haag, HYDRON GmbH)
- 12h00 Étude de l'influence d'un paramétrage inhomogène du module « Sol » dans la surface (O. Gronz, FH/Universität Trier)
- 12h30 DÉJEUNER
- 13h30 Préviation des crues aux SPC Rhin-Sarre et Meuse-Moselle (A. Renaud/ L. Philippoteaux, DREAL Lorraine/Service de Navigation de Strasbourg)
- 14h00 Application opérationnelle de LARSIM MBH en Bavière - premières expériences (C. Hangen-Brodersen, LfU Bayern)
- 14h30 Couplage d'un modèle opérationnel 2-D à LARSIM (N. Stahl, Wasserwirtschaftsamt Weilheim)
- 15h00 PAUSE
- 15h30 Analyse de sensibilité „maxret“ (module de neige) (H. Pöhler/S. Karl, UDATA)
- 15h50 Traitement des données au format GRIB2 pour LARSIM (K. Moritz, LfU Bayern)
- 16h10 Développements récents et options supplémentaires dans LARSIM (A. Luce/K. Gerlinger, HYDRON GmbH)

- 16h30 Divers aspects de l'efficacité du modèle dans le bassin versant de la Moselle (M. Johst, UDATA)
- 17h15 Discussion
- 17h30 Verre d'amitié FLOW MS  
à partir de 19h30 Dîner

## Mardi, 23 mars 2010

- 09h00 Allocution de Mme la Doyenne du département d'architecture, d'aménagement du territoire et de l'environnement et de génie civil Prof. Dr. habil. Gabi Troeger-Weiß
- 09h10 Adaptation des paramètres et correction des erreurs dans LARSIM (K. Gerlinger, HYDRON GmbH)
- 09h40 Détermination et réduction des incertitudes des prévisions (M. Ebel, DELTARES)
- 10h10 Analyse et correction des erreurs et incertitudes dans les prévisions des crues (P. Matgen, Centre de Recherche Public - Gabriel Lippmann)
- 10h40 Discussion
- 10h50 PAUSE
- 11h20 État actuel de l'interface utilisateur opérationnelle en Rhénanie-Palatinat (H. Lehmann, LUWG Rheinland-Pfalz)
- 11h35 État actuel de l'interface utilisateur opérationnelle HUGO en Bavière (S. Laurent, Wasserwirtschaftsamt Kempten)
- 11h50 Visualisation des fichiers d'entrée et de résultat de LARSIM au format SYN (M. Bremicker/A. Sieber, LUBW Baden-Württemberg)
- 12h05 État actuel des applications de LARSIM au Vorarlberg (C. Mathis, AVL R Bregenz)
- 12h20 État actuel des applications de LARSIM en Hesse (G. Brahmer, HLUG)
- 12h35 Échange, future coopération, conclusions, prochain atelier