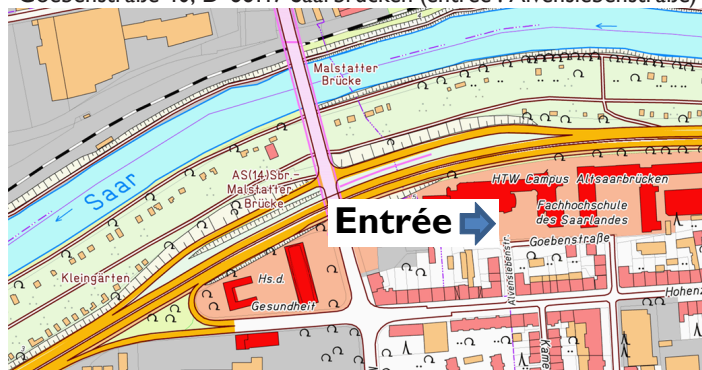


Vendredi, 22 mars (suite du programme)

- 09h10 Statut et perspectives de produits de neige à partir des données satellite à des fins d'application hydrologique (APPEL, F., VISTA)
- 09h30 Prévisions de la température de l'eau pour le Main en Hesse et projet commun en vue de l'utilisation opérationnelle du modèle thermique LARSIM pour le Rhin des länder de Bade-Wurtemberg, Hesse et Rhénanie-Palatinat (BRAHMER, G., HLUG; BADDE, U., LUBW; DEMUTH, N., LUWG)
- 09h50 PAUSE CAFE
- 10h10 Application opérationnelle de LARSIM MBH au Bade-Wurtemberg en 2012/2013 (BREMICKER, M., LUBW)
- 10h30 Application opérationnelle de LARSIM MBH en Bavière – état actuel (MORITZ, K., BLFU)
- 10h50 Utilisation opérationnelle de LARSIM MBH au sein du SPC Rhin-Sarre – études en cours et perspectives pour 2013/2014 (PHILIPPOTEAUX, L., DREAL Alsace)
- 11h20 Utilisation opérationnelle de LARSIM MBH au sein du SPC Meuse-Moselle et perspectives pour 2013/2014 (JURDY, N., DREAL Lorraine)
- 11h40 Retour d'expériences sur l'application de LARSIM MBH en Hesse en 2012/2013 (KREMER, M. et BASTIAN, D., HLUG)
- 12h00 LARSIM MBH – développements en cours (LEHMANN, H., LUWG)
- 12h20 Echange, coopération future, atelier de 2014 des utilisateurs de LARSIM
- 12h40 Fin de l'atelier

Lieu de l'atelier

HTW - Hochschule für Technik und Wirtschaft des Saarlandes,
Goebenstraße 40, D-66117 Saarbrücken (entrée : Alvenslebenstraße)



Possibilités de stationnement limitées



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



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

Saarland

Ministerium für Umwelt
und Verbraucherschutz

Atelier international
des utilisateurs de LARSIM

21 & 22 mars 2013

Hochschule für Technik und Wirtschaft
des Saarlandes, Saarbrück

Programme



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"



Jeudi, 21 mars 2013

- 09h30 Accueil
- 10h00 Allocution de bienvenue (*H. BECKER, Conseiller ministériel en chef du Ministère de l'Environnement et de la Protection des Consommateurs du Land de Sarre; Prof. Dr. W. ROMMEL, recteur de la HTW*)
- 10h15 Projet INTERREG IVA FLOW MS – état d'avancement (*HELLEBRAND, H., FLOW MS*)
- 10h30 Rapport sur la rencontre de 2012 des développeurs de LARSIM (*BREMICKER, M., LUBW*)
- 10h50 LILA et KALA – les nouveaux formats uniformes pour LARSIM (*LAURENT, S., WWA Kempten*)
- 11h10 PAUSE CAFE
- 11h40 Intégration et optimisation des profils et lits majeurs pour améliorer le calcul de la propagation de l'onde (*HAAG, I., KRUMM, J., HYDRON*)
- 12h00 Simulation des ondes de crue (anticipées) des zones urbaines (*JOHST, M., UDATA*)
- 12h20 Utilisation de la carte du processus d'écoulement dans LARSIM : possibilités et limites (*GRONZ, O., Universität Trier*)
- 12h40 Concentration des modèles de bilan hydrologique LARSIM dans la région du Danube allemand comme base pour la gestion de rétention suprarégionale (*HENN, N., BÖHM, M., LUCE, A., HYDRON; SEIBERT, S., KIT*)
- 13h00 PAUSE DEJEUNER (Restaurant HTW)
- 14h15 Etude préliminaire pour une extension éventuelle du lac de barrage d'eau potable Esch/Sûre (*PATZ, N., HAAG, I., HYDRON; LAMBERT, B., AGE*)
- 14h35 Utilisation de LARSIM pour la mise à disposition de débits de référence pour le barrage du Steinbach (*BÖHM, M., GERLINGER, K., HYDRON; DEMUTH, N., VERVANDIER, B., LUWG*)

- 14h55 Déduction de statistiques régionales du HQ à partir des simulations réalisées avec LARSIM pour l'alerte précoce des crues (*VIETINGHOFF, H., UNI-WASSER; PETERS, B., TU Kaiserslautern*)
- 15h15 PAUSE CAFE
- 15h35 Simulations du régime hydrologique en utilisant des projections climatiques de COSMO-CLM et WETTREG pour le bassin du Rhin jusqu'à la station de Worms (*WAGNER, A., GERLINGER, K., HYDRON; KOLOKOTRONIS, V., LUBW*)
- 15h55 Projections de débit pour l'Europe centrale avec LARSIM-EC (*KLEIN, B., CARAMBIA, M., LINGEMANN, I., HOHENRAINER, J., KRAHE, P., NILSON, E., BfG; RICHTER, K.-G., AQUANTEC; WOLF-SCHUMANN, U., HYDROTEC*)
- 16h15 Impact du changement climatique sur le débit de source et le régime d'humidité du sol dans la région de l'Allgäu (*MORETTI, G., GERLINGER, K., HYDRON; WENDEL, S., BLFU*)
- 16h35 Echange
- 17h00 Fin de la première journée
- 17h15 Soirée en commun avec possibilité d'une visite guidée suivie d'un dîner

Vendredi, 22 mars 2013

- 08h00 Accueil café
- 08h30 Représentation améliorée de la fonte des neiges par optimisation de la température limite et ajustement des surfaces exemptes de neige à l'aide de données satellite (*LUCE, A., HAAG, I., HYDRON*)
- 08h50 Saisie et traitement des données nivologiques mesurées pour l'ajustement de l'équivalent en eau de la neige dans LARSIM (*IBER, C. et LEHMANN, H., LUWG*)