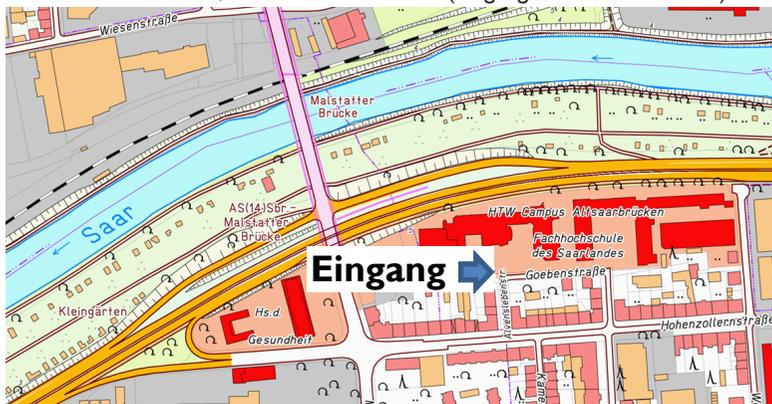


Freitag, 22. März (Fortsetzung)

- 09:10 Status und Perspektiven von Schneeprodukten aus Satellitendaten für die hydrologische Anwendung (APPEL, F., VISTA)
- 09:30 Wassertemperaturvorhersagen für den hessischen Main und gemeinsames Vorhaben zum operationellen Betrieb des LARSIM-Wärmemodells für den Rhein der Länder BW, HE und RLP (BRAHMER, G. HLUG; BADDE, U., LUBW; DEMUTH, N., LUWG)
- 09:50 KAFFEEPAUSE
- 10:10 Operationelle LARSIM-Anwendung in Baden-Württemberg 2012/2013 (BREMICKER, M., LUBW)
- 10:30 Operationeller Betrieb in Bayern – aktueller Stand (MORITZ, K., BLFU)
- 10:50 Operationelle Anwendung von WHM LARSIM im HMZ Rhein-Saar – Aktuelle Studien und Ausblick 2013/2014 (PHILIPPOTEAUX, L., DREAL Alsace)
- 11:20 Operationelle Anwendung von WHM LARSIM im HMZ Maas-Mosel und Ausblick 2013/2014 (JURDY, N., DREAL Lorraine)
- 11:40 WHM LARSIM Erfahrungsbericht 2012/2013 aus Hessen (KREMER, M., und BASTIAN, D., HLUG)
- 12:00 WHM LARSIM – aktuelle Entwicklungen (LEHMANN, H., LUWG)
- 12:20 Diskussion, weitere Zusammenarbeit, LARSIM-Anwenderworkshop 2014
- 12:40 Ende des Workshops

Tagungsort

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



Parkmöglichkeiten in unmittelbarer Veranstaltungsnähe stehen nur begrenzt zur Verfügung.



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



Rheinland-Pfalz
MINISTERIUM FÜR
UMWELT, LANDWIRTSCHAFT,
ERNÄHRUNG, WEINBAU
UND FORSTEN



Hoch- und Niedrigwassermanagement
im Mosel- und Saareinzugsgebiet

Saarland

Ministerium für Umwelt
und Verbraucherschutz

Internationaler LARSIM-Anwenderworkshop

21. & 22. März 2013

Hochschule für Technik und Wirtschaft
des Saarlandes, Saarbrücken

Programm



Gefördert durch den Europäischen Fonds
für regionale Entwicklung im Rahmen des
Interreg IV-A Programms Großregion

"Die Europäische Union investiert in Ihre Zukunft"



Donnerstag, 21. März 2013

- 09:30 Anmeldung
- 10:00 Begrüßung (Leitender Ministerialrat des Ministeriums für Umwelt und Verbraucherschutz des Saarlandes Herr H. BECKER; Prof. Dr. W. ROMMEL, Rektor der HTW)
- 10:15 INTERREG IV A Projekt FLOW MS – aktueller Stand (HELLEBRAND, H., FLOW MS)
- 10:30 Bericht vom LARSIM-Entwicklertreffen 2012 (BREMICKER, M., LUBW)
- 10:50 LILA und KALA – die neuen, einheitlichen Formate für LARSIM (LAURENT, S., WWA Kempten)
- 11:10 KAFFEPAUSE
- 11:40 Integration und Optimierung von Profilen und Vorländern zur verbesserten Berechnung des Wellenablaufs (HAAG, I., KRUMM, J., HYDRON)
- 12:00 Nachbildung von (vorlaufenden) Siedlungsflächen-Hochwasserwellen (JOHST, M., UDATA)
- 12:20 Nutzung der Abflussprozesskarte in LARSIM: Möglichkeiten und Grenzen (GRONZ, O., Universität Trier)
- 12:40 Zusammenführung der LARSIM-Wasserhaushaltsmodelle im deutschen Donaugebiet als Grundlage überregionalen Speichermanagements (HENN, N., BÖHM, M., LUCE, A., HYDRON; SEIBERT, S., KIT)
- 13:00 MITTAGSPAUSE (Mensa HTW)
- 14:15 Vorstudie zu einer möglichen Erweiterung der Trinkwassertalsperre Esch/Sauer (PATZ, N., HAAG, I., HYDRON; LAMBERT, B., AGE)
- 14:35 Anwendung von LARSIM zur Bereitstellung von Bemessungsabflüssen für die Steinbachtalsperre (BÖHM, M., GERLINGER, K., HYDRON; DEMUTH, N., VERVANDIER, B., LUWG)

- 14:55 Ableitung regionaler HQ-Statistiken aus LARSIM-Simulationen für die Hochwasserfrühwarnung (VIETINGHOFF, H., UNI-WASSER; PETERS, B., TU Kaiserslautern)
- 15:15 KAFFEPAUSE
- 15:35 Wasserhaushaltsimulationen unter Verwendung von COSMO-CLM- und WETTREG-Klimaprojektionen für das Rhein-Einzugsgebiet bis zum Pegel Worms (WAGNER, A., GERLINGER, K., HYDRON; KOLOKOTRONIS, V., LUBW)
- 15:55 Abflussprojektionen für Mitteleuropa mit LARSIM-ME (KLEIN, B., CARAMBIA, M., LINGEMANN, I., HOHENRAINER, J., KRAHE, P., NILSON, E., BfG; RICHTER, K.-G., AQUANTEC; WOLF-SCHUMANN, U., HYDROTEC)
- 16:15 Auswirkung des Klimawandels auf Quellschüttungen und Bodenwasserhaushalt im Allgäu (MORETTI, G., GERLINGER, K., HYDRON; WENDEL, S., BLFU)
- 16:35 Diskussion
- 17:00 Ende des ersten Tages
- 17:15 Gemeinsame Abendveranstaltung mit Möglichkeit zur Stadtführung und anschließendem Abendessen

Freitag, 22. März 2013

- 08:00 Begrüßungskaffee
- 08:30 Verbesserte Abbildung der Schneeschmelze durch Grenztemperaturoptimierung und Nachführung der schneefreien Flächen anhand von Satellitendaten (LUCE, A., HAAG, I., HYDRON)
- 08:50 Erfassung und Verarbeitung von Schneemessdaten zur Nachführung des Schneewasseräquivalents in LARSIM (IBER, C. und LEHMANN, H., LUWG)