

Anmeldung (Bitte bis 17. August 2010)

Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen (LLH)
- Bildungsseminar Rauischholzhausen -
Frau Christiane Müller
Schloß Rauischholzhausen
35085 Ebsdorfergrund
E-Mail: bildungsseminar@llh.hessen.de
Telefon: 06424/301-104
Telefax: 06424/301-119

**U 6/2010: Klimawandel -
dessen Einflüsse auf den Wasserhaushalt**
am Mittwoch, 8. September 2010, Stadthalle Idstein

Titel Vorname Name

Organisation / Firma

Straße

PLZ / Ort

Telefon

Fax

E-Mail

Personalnummer (nur Teilnehmer aus hess. Behörden)

Ich melde mich zur o.g. Veranstaltung hiermit
verbindlich an
Die Geschäftsbedingungen erkenne ich an.

Datum/Unterschrift

Gebühren

- Keine für Beschäftigte in öffentlichen Einrichtungen
- 100,-€ für Beschäftigte in Privatfirmen/für Privatpersonen

Geschäftsbedingungen

Ihre Anmeldung ist verbindlich. Nach Eingang erhalten Sie eine Bestätigung mit einer Rechnung über die Teilnehmergebühr und Angabe der Bankverbindung. Bei Rücktritt ohne Stellung eines/einer Ersatzteilnehmer/in gelten folgende Regelungen: Bei Absage bis 15 Tage vor Veranstaltungsbeginn erheben wir 20 € Bearbeitungsgebühr; bei Absage bis 10 Tage vor Veranstaltungsbeginn 50% der Teilnehmergebühr, danach und bei Abbruch der Veranstaltung ist die volle Teilnehmergebühr zu zahlen. Von der Teilnehmergebühr befreite Teilnehmer/innen zahlen mindestens 20 € Bearbeitungsgebühr in vergleichbaren Fällen. Sollten wir die Veranstaltung absagen müssen, erhalten Sie Ihre volle Einzahlung zurück. Weitere Ansprüche können nicht geltend gemacht werden.

Anfahrt: Stadthalle Idstein, Löhlerplatz

Anreise mit der Bahn:

Der Bahnhof Idstein liegt an der Bahnlinie Frankfurt – Limburg. Vom Bahnhof sind es etwa 15 Minuten Fußweg (bergab) auf der Wiesbadener Straße Richtung Innenstadt bis zur Stadthalle.

Anreise mit dem Auto:

Von der Autobahn A 3, Abfahrt Idstein, kommend auf der Wiesbadener Straße in Richtung Innenstadt fahren. Am innerstädtischen Kreis in die Schulzestraße Richtung Parkhaus Stadthalle abbiegen. Parkmöglichkeiten gibt es im Parkhaus Stadthalle.

Stadtplan:

Auf der Internetseite der Stadt Idstein: www.idstein.de, finden Sie über den Button Stadthalle einen Link zu einem übersichtlichen Stadtplan.



Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen
Bildungsseminar Rauischholzhausen
Schloss, 35085 Ebsdorfergrund

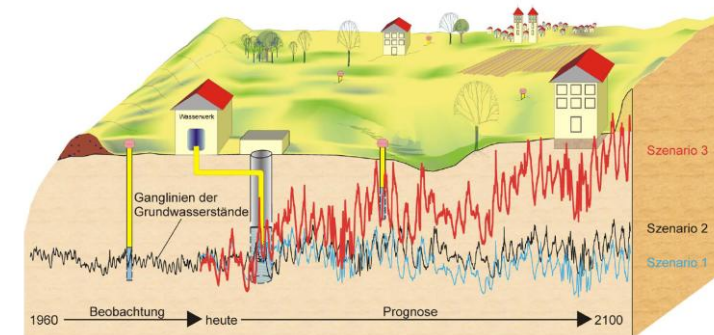
Tel.: 06424 301-104
Fax: 06424-301-119
E-Mail: bildungsseminar@llh.hessen.de
Internet: www.llh-hessen.de

Landesbetrieb Landwirtschaft
Hessen
Bildungsseminar
Rauischholzhausen



Fortbildung im Umweltsektor

Klimawandel - dessen Einflüsse auf den Wasserhaushalt



am 8. September 2010

in der Stadthalle Idstein

Zum Thema

Die Wasserversorgung aus Grundwasser findet in Deutschland aufgrund der intensiven Landnutzung in einem starken Spannungsfeld statt. Jedoch zeigen im Allgemeinen nicht mittlere Grundwasserstände, sondern die witterungsbedingten Phasen mit ausgeprägt niedrigen bzw. hohen Grundwasserständen die Nutzungskonflikte zwischen Naturschutz, Forst, Siedlungsschutz und Landwirtschaft auf.

Auf der Grundlage regionaler Klimasimulationen wurde untersucht, inwieweit Klimatrends und Extremwetter den Grundwasserhaushalt beeinflussen und inwieweit ein nachhaltiges Grundwassermanagement zu entwickeln ist. Untersuchungsgebiete waren das Hessische Ried und der angrenzende Odenwald. Die Grundwasserneubildung wurde durch Kontinuumssimulation bis 2100 lokal differenziert ermittelt und für das Hessische Ried in ein instationäres Grundwassermodell implementiert.

Gleichfalls wurde der Einfluss des Klimawandels auf die Trinkwasserversorgung und das Grundwasser-Management betrachtet.

In der Veranstaltung werden erstmals die Forschungsergebnisse des BMBF-Verbundprojektes "Anpassungsstrategien an Klimatrends und Extremwetter und Maßnahmen für ein nachhaltiges Grundwasser-Management (ANKLIG)" vorgestellt.

Die Veranstaltung richtet sich an die Fachöffentlichkeit, Wasserbehörden, Gesundheitsämter, Wasserversorger, Agrarberatung und -verwaltungen, Ingenieurbüros und Universitäten.

Programm

Mittwoch, 8. September 2010

- 9.30 Uhr **Begrüßung**
*N.N.,
Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Landwirtschaft und Verbraucherschutz*
- 9.45 Uhr **Einführung**
*Dr. Thomas Schmid,
Präsident des Hessischen Landesamtes für Umwelt und Geologie*
- 10.00 Uhr **Klimaforschung im 21. Jahrhundert**
*Prof. Dr. Martin Kappas,
Geographisches Institut der Universität Göttingen*
- 10.45 Uhr Kaffeepause
- 11.05 Uhr **Auswirkungen des Klimawandels auf den Wasserhaushalt in Hessen**
*Mario Hergesell /
Dr. Georg Berthold;
Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie*
- 12.00 Uhr Mittagspause

Programm

- 13.30 Uhr **Grundwasserneubildung durch Kontinuumssimulation bis 2100 sowie instationäres Grundwassermodell für das Hessische Ried. Was darf erwartet werden?**
*Dr. Heiko Gerdes / Dr. Markus Kämpf / Christoph Euler / Martin Ergh; Brandt Gerdes Sitzmann
Umweltplanung GmbH,
Darmstadt*
- 14.15 Uhr **Klimawandel und landwirtschaftliche Bewässerung**
*Dr. Georg Berthold /
Mario Hergesell;
Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie*
- 15.00 Uhr Kaffeepause
- 15.20 Uhr **Trinkwasserversorgung und Klimawandel, ist Wassernotstand in Sicht?**
*Dr. Hermann Mikat /
Dr. Ulrich Roth; Hessenwasser
GmbH & Co.KG*
- 16.05 Uhr **Ausblick; wie geht es weiter?**
Teilnehmer/-innen
- 16.30 Uhr **Ende der Veranstaltung**
-
- Leitung:** *Dr. Georg Berthold,
Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie*