

## Wie Sie in den Seminaren arbeiten

Es erwarten Sie kurze, einleitende Vorträge, Kleingruppenarbeit und praktische Übungen. In einer abschließenden Nachbesprechung werden offene Fragen geklärt.

Sie erhalten zudem kurz gefasste schriftliche Unterlagen.

## Kompetenzerwerb

Die Teilnehmenden sind anschließend in der Lage, unter Einbeziehung ihrer Schüler aktiv an der Analyse und Bewertung von nicht nachhaltigen Entwicklungsprozessen mitzuwirken und nachhaltige Entwicklungsprozesse zusammen mit ihren Schülern in Gang zu setzen.

## Geschäftsbedingungen

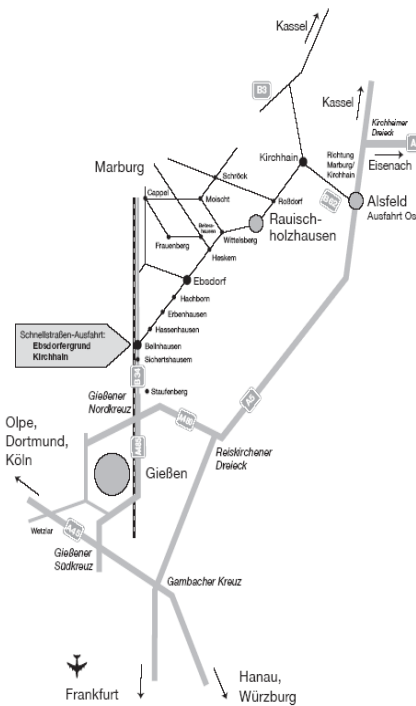
Ihre Anmeldung ist verbindlich. Die Rechnung über die Teilnahmegebühr in Höhe von 50 € (Außer MitarbeiterInnen des Landes Hessen) erhalten Sie spätestens mit dem Einladungsschreiben oder auf gesonderten Postweg.

Bei Rücktritt ohne Stellung eines/einer Ersatzteilnehmer/in gelten folgende Regelungen:

Bei Absage bis 14 Tage vor Seminarbeginn erheben wir 20 € Bearbeitungsgebühr; bei Absage bis 10 Tage vor Seminarbeginn 50 % der Seminargebühr, danach und bei Abbruch des Seminars ist die volle Seminargebühr zu zahlen. Von der Seminargebühr befreite Teilnehmer/innen zahlen mindestens 20 € Bearbeitungsgebühr in vergleichbaren Fällen.

Sollten wir das Seminar absagen müssen, erhalten Sie Ihre volle Einzahlung zurück. Weitere Ansprüche können nicht geltend gemacht werden.

## Anfahrtskizze



## Anmeldung

Landesbetrieb Landwirtschaft Hessen  
Bildungsseminar Rauschholzhausen

Schloss  
35085 Ebsdorfergrund

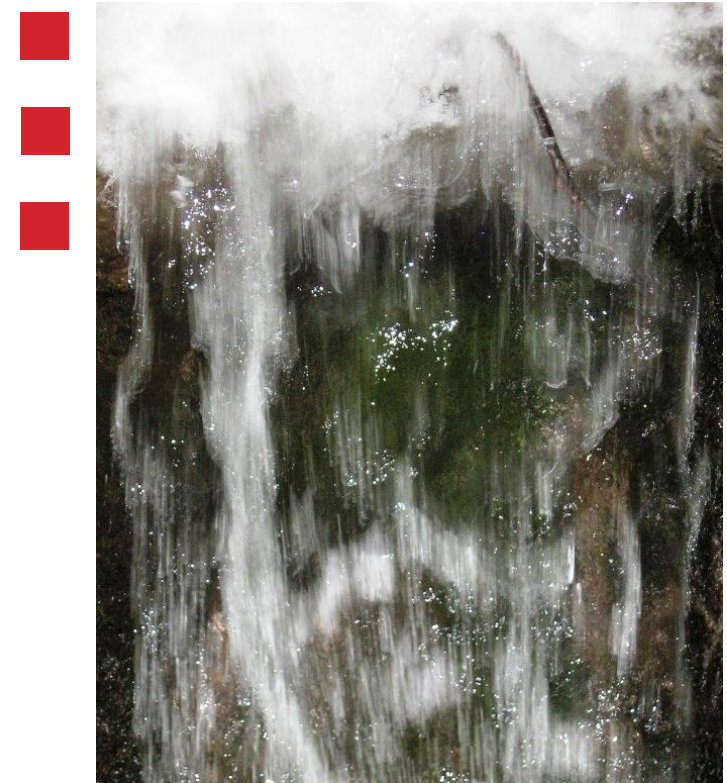
Tel.: 06424 301-104

Fax: 06424-301-119

E-Mail: [bildungsseminar@llh.hessen.de](mailto:bildungsseminar@llh.hessen.de)

Internet: [www.llh-hessen.de](http://www.llh-hessen.de)

Landesbetrieb Landwirtschaft  
Hessen  
Bildungsseminar  
Rauschholzhausen



**Ohne Hürden zur Bildung  
für eine nachhaltige Entwicklung**

Die Seminarreihe im Bildungsseminar  
Rauschholzhausen 2010



## Wo kommt unsere Mahlzeit her? - Der Bauernhof als Lernort für eine nachhaltige Entwicklung

Termin: 25.08. - 26.08.2010

Inhalte:

- Der Bauernhof als Lernort im Kontext des globalen Nachhaltigkeitsdiskurses
- Landwirtschaft und Ernährungsverhalten – Wer beeinflusst wen?
- Die Basics: Pflanzen und Tiere in der Landwirtschaft kennen und bestimmen lernen
- Vom Bauernhof zum Supermarkt
- Regionale Kreisläufe und globaler Markt
- Landwirtschaft mit allen Sinnen erleben
- Praktische Beispiele verschiedener Bildungsangebote auf dem Bauernhof

## Lebensgrundlage Wasser und dessen Bedeutung für eine nachhaltige Entwicklung

Termin: 07.10. - 08.10.2010

Inhalte:

- Wassers als Lebensraum
- Die Nutzfunktionen des Wassers
- Die Regelungsfunktionen des Wassers
- Die Kulturfunktionen
- Der Kreislauf des Wassers
- Wasser mit allen Sinnen in Spielen, Experimenten und Versuchen kennen lernen
- Virtuelles Wasser – Eine Frage globaler Gerechtigkeit
- Die Dimensionen virtuellen Wassers und deren Vernetzung

## Kreisläufe der Natur und deren Bedeutung für eine nachhaltige Entwicklung

Termin: 27.10. - 28.10.2010

Inhalte:

- Die Natur kennt keinen Abfall – Kreislauf- statt Abfallwirtschaft
- Ein Beispiel: Der natürliche Wasserkreislauf
- Der Mensch als Teil des Kreislaufes
- Wohin mit dem zivilisatorischen Abfall?
- Mit Permanenz-, Konsistenz- und Suffizienzstrategie für weniger Abfall
- Versuche und Experimente zu Naturkreisläufen

## Rohstoffe vom Bauernhof - Der Bauernhof als Lernort für eine nachhaltige Entwicklung

Termin: 24.11. - 25.11.2010

Inhalte:

- Stoffe der 1.000 Möglichkeiten - Pflanzenöle und Pflanzenfette
- Kunststoffe aus Pflanzen - Es geht auch ohne Erdöl
- Ein Baukasten der Natur - Zucker und Kohlenhydrate
- Alte und neue Anwendungen - Faseriges aus Pflanzen
- Nicht nur für Möbel - Rohstoff Holz
- Treibstoffe vom Acker - Sonnenenergie auf Umwegen
- Pflanzen mit Heilwirkung - Mutter Natur als Apotheke
- Rohstoff oder Lebensmittel? – „freedom fuel“ versus „Tortilla“
- Die Natur als chemische Fabrik in Versuchen und Experimenten erleben

## Lebensgrundlage Energie und deren Bedeutung für eine nachhaltige Entwicklung

Termin: 08.12. - 09.12.2010

Inhalte:

- Energie – Hintergrundinfos und Einführung ins Thema
- Regenerative Energiequellen im Überblick
- Die Schattenseite regenerativer Energienutzung
- „Energiewende“ – mögliche Strategien zur nachhaltigen Energienutzung
- Energieverbrauch und Lebensstil
- Regenerative Energie im Experiment