



**Aus Gründen der großen Trockenheit und Kälte ist die Vegetation dieses Jahr sehr zurück und sind nur wenige Pflanzen in der Natur beobachtbar. Deshalb haben wir das Programm verkürzt, fangen später an und haben einiges umgestellt.**

**„13. Kirchberger Distel-Orchideen-Seminar“**

**Freitag, 13. / Samstag, 14. April 2012 Erlebnisherberge Kirchberg/Jagst**

**Das Auftauchen und Ausbleiben von Pflanzen unter dem Aspekt des Gleichgewichtes von Aufbau und Abbau in der Natur**

Die Gare im Boden bestimmt das Pflanzenwachstum über dem Boden. Wenn wir uns in der Landschaft an Orchideen und anderen seltenen Pflanzen freuen, können wir annehmen, dass sie in ihrem Auftreten von Organismen im Boden abhängen. Sie sind so selten, weil ihre Symbiosen oder Probiosen so selten sind. Wenn wir Kulturbegleitpflanzen regulieren wollen, dürfen wir nicht warten, bis sie kommen; dann haben wir oft unnütze und harte Arbeit. Dazu müssen wir wissen, welche Gare wir im Boden fördern sollten, damit sie gar nicht erst bis zur Unbekämpfbarkeit aus ihm herausgetrieben werden. Die BTQ vermittelt die dazu nötigen Standortphysiologischen Modelle und Verfahren.

**Beginn: 16:00 Uhr Hartmut Heilmann (Standortphysiologe, Vorstand der BTQ): Begrüßung  
Claudia Peinelt übt mit uns das Gleichgewicht von Aufbau und Abbau (Verwandlungsübung)**

**17:00 Uhr Mitgliederversammlung 2012 der BTQ (s. eigene Einladung)**

**Abendessen in der Erlebnisherberge Kirchberg**

**19:30 Uhr Vortrag Hartmut Heilmann: „Bedeutung des standortphysiologischen Ansatzes für das Verständnis und die praktischen Methoden in der Landwirtschaft“**

**Samstag 09:00 Uhr, Diavortrag Ernst Weber: Betriebsbericht**

**Besuch bei Biolandhof Ernst Weber, Engelhardshausen, der seinen Betrieb allein mit dem Stoppelhobel ohne Unkrautregulierungsmaßnahmen führt, Felderrundfahrt. Besuch bei der Firma Zobel, die den Stoppelhobel herstellt.**

**Mittagessen in der Erlebnisherberge Kirchberg**

**14 Uhr Öffentliche Abschlussexkursion „Orchideen und andere seltene Pflanzen in und um Kirchberg“ mit dem Bus, Abfahrt am Hofgartenparkplatz Kirchberg, Besuch von Standorten in Wald, Feuchtwiesen, Kalktrockenrasen und von Privatgärten mit Orchideen (in anderen Jahren rund 14 Arten) und mehreren Distelarten**

**17:00 Uhr Zusammenfassung und Abschluss**

**Teilnehmerbeitrag: € 40,- ohne Unterkunft, BTQ-Mitglieder € 20,-**

**Mitzubringen sind Allwetterkleidung, Fernglas und Bestimmungsbücher**

**Information und Anmeldung: Gesellschaft für Boden, Technik, Qualität (BTQ), Birkenstr. 10, D-74592 Kirchberg, Tel.: 07954-216, Fax: -925995, E-Mail: hartmut.heilmann@t-online.de**