

# **Genmais 1507 und was uns sonst noch alles blüht !**

Vortrag und Diskussion

Freitag, den 11. April 2014

Vilserwirt

Rottenburger Straße 34, 84098 Hohenthann

Beginn: 19.30 Uhr

es spricht:

**Christoph Then**

Biotechnstitut München

Eine neue Generation von Gentec-Pflanzen steckt in der Pipeline. Es sind Pflanzen, die gegen vier Unkrautvernichtungsmittel gleichzeitig resistent sind und ein halbes Dutzend Insektengifte auf dem Acker produzieren – 24 Stunden lang, jeden Tag. Der Gentec-Experte Christoph Then beschreibt, was diese Pflanzen können – und was sie anrichten können.

Viele dieser Giftschleudern sind in den USA schon im Einsatz. Inzwischen werden auch immer häufiger Bäume und Tiere gentechnisch verändert. Und mit neuen Methoden der genetischen Manipulation werden ganz neue Kreaturen am Computer konstruiert. Brauchen wir das? Hilft es uns, die aktuellen Herausforderungen – den dramatischen Biodiversitätsverlust, den Klimawandel, den Kampf gegen den Hunger – zu meistern? Es gibt Entwicklungen in den USA, die müssen wir in Europa nicht machen. Umso wichtiger ist es, dass beim geplanten Freihandelsabkommen der EU mit den USA (TTIP) vehement eingefordert wird, unsere europäischen Zulassungsverfahren und unser Vorsorgeprinzip nicht zu verwässern. Genau darauf haben es die Konzerninteressen, die hinter dem Freihandelsabkommen stehen, aber abgesehen.