



Projektbeschreibung

Ob und wie weit gentechnisch veränderte Pflanzen (GV Pflanzen) zur Nachhaltigkeit landwirtschaftlicher Produktionssysteme in der Schweiz beitragen, wird zurzeit in der Öffentlichkeit und unter Wissenschaftlern intensiv diskutiert.

Ziel dieses Projektes ist es, abzuschätzen, wie GV Pflanzen dazu beitragen, die Ziele der Schweizer Landwirtschafts- und Umweltpolitik zu erreichen. Das Projekt wird die Auswirkungen von GV Pflanzen in konventionellen, integrierten und biologischen/extensiven Anbausystemen untersuchen. Dazu werden Szenarien neuartiger Anbausysteme (konventionell, integriert und biologisch/extensiv) entwickelt, welche den Anbau von GV Pflanzen einschliessen. Die Nachhaltigkeit traditioneller (ohne GV Pflanzen) und neuartiger (mit GV Pflanzen) Anbausysteme wird mittels ökologischer und ökonomischer Kenngrössen verglichen. Die Analysen basieren auf Expertenmeinungen, welche in vier Kompetenzteams (Anbausysteme, GV Pflanzen, Risikobewertung und landwirtschaftliche Ökologie, Ökonomie) erarbeitet werden. Dieser Vorgang ist transparent und Kommentare Aussenstehender sind ausdrücklich erwünscht.

Auf Deutsch existiert nur diese kurze Projektbeschreibung. Alle übrigen Informationen sind ausschliesslich auf Englisch verfügbar.