

# Selected Topic / Bachelor-Arbeit

Start: jederzeit

## Empirische Untersuchung von Einflussfaktoren und Entscheidungskriterien in der landwirtschaftlichen Bodenbearbeitung auf Betrieben im Freiburger Umland

### Hintergrund

Etwa die Hälfte der Fläche Deutschlands wird landwirtschaftlich genutzt. Die dadurch geschaffenen Agrarökosysteme sind durch regelmäßige und tiefgreifende Veränderungen des Naturhaushaltes und des Landschaftsbildes geprägt. Hierzu zählen konventionelle (Pflügen) und konservierende (z.B. Grubbern, Eggen) Bodenbearbeitungsverfahren als Maßnahmen zur Ackerlandbewirtschaftung. Verschiedene Faktoren (z.B. Zeitpunkt und Intensität der Maßnahme, verwendetes Gerät) beeinflussen dabei die Art und das Ausmaß der resultierenden Veränderung (z.B. Bodenökologie). Es ist unklar, wie und warum sich diese Faktoren zwischen Betrieben im Freiburger Umland unterscheiden.

### Ziel der Arbeit

Im Rahmen der Arbeit werden maßnahmenspezifische Einflussfaktoren ermittelt und Kriterien identifiziert, die betriebliche Entscheidungen zur Maßnahmenumsetzung beeinflussen. Ziel ist es, auf Grundlage empirischer Erkenntnisse handlungs-, akteurs- und raumbezogene Aussagen zu Entscheidungskriterien zu formulieren. Neben Unterschieden in der Bewertung einzelner Einflussfaktoren durch Betriebe (z.B. hinsichtlich Wirtschaftlichkeit oder Ertrag) werden damit individuelle Beweggründe, Motivationen und Konfliktfelder erörtert (z.B. Standortfaktoren, Traditionen, Umweltschutz).

### Methodik

Akteurszentrierter, empirischer Ansatz mit wahlweise qualitativer oder quantitativer Orientierung (z.B. Grounded Theory, Experten- oder Gruppeninterviews, Befragungen); Literaturrecherche; ggf. Statistik

### Kontakt

Christopher Hellerich ([christopher.hellerich@nature.uni-freiburg.de](mailto:christopher.hellerich@nature.uni-freiburg.de))

