

Masterarbeit: Entwicklung eines Konzepts zur Erhöhung der Teilnahmebereitschaft von landwirtschaftlichen Betrieben an On-farm Studien

Hintergrund

Böden sind eine unserer Lebensgrundlagen und um ihre Fruchtbarkeit zu erhalten, müssen sie nachhaltig genutzt werden. Die Nationale Bodenbeobachtung NABO erfasst und beurteilt seit 1985 die zeitliche Entwicklung der Bodenqualität an ausgewählten Standorten. Um die Veränderung von Bodeneigenschaften interpretieren zu können, werden parallel zu den Bodenbeprobungen auch Bewirtschaftungsdaten erhoben. Dabei ist eine langfristige und zuverlässige Zusammenarbeit mit den Betriebsleitenden unerlässlich. Diese Zusammenarbeit soll erhalten und gezielt gefördert werden.

Ziel und Methodik

In dieser Masterarbeit soll ein konkretes Konzept für eine gestärkte Zusammenarbeit mit landwirtschaftlichen Betrieben für Langzeitprojekte erarbeitet werden. Mittels Literaturrecherche können die Einflussfaktoren für eine gute oder unzuverlässige Teilnahme und mögliche Anreize für eine höhere Teilnahmebereitschaft erarbeitet werden. Zusätzlich soll eine breite, offene Umfrage unter bestehenden Teilnehmenden durchgeführt werden, um weitere Ideen und Vorschläge zu sammeln. Diese sollen analysiert und auf ihre Umsetzbarkeit geprüft werden, bevor die am besten geeigneten Vorschläge den Teilnehmenden in Form einer Multiple-Choice-Umfrage erneut vorgelegt werden. Als Ergebnis dieser Arbeit wird ein konkretes Konzept für die Integration der erarbeiteten Anreize in das Bodenmonitoring entwickelt.

Weitere Informationen:

Die Arbeit wird in Zusammenarbeit mit der Nationalen Bodenbeobachtung im Team Bodenmonitoring der Forschungsgruppe Bodenqualität und Bodennutzung durchgeführt und bietet die Möglichkeit, weitere Forschungsprojekte im angewandten Bodenschutz kennenzulernen.

Beginn: Ab sofort oder nach Vereinbarung

Dauer: 6 – 12 Monate

Anforderungen: Interesse an landwirtschaftlichen Themen und Freude an Kommunikation; gute Deutsch- und Französischkenntnisse sind von Vorteil

Adresse:

Agroscope Zürich
Reckenholzstrasse 191
8046 Zürich
www.agroscope.ch
www.nabo.ch

Kontakt:

Elizabeth Haab: elizabeth.haab@agroscope.admin.ch
Juliane Hirte: juliane.hirte@agroscope.admin.ch