



Berner
Fachhochschule



RISE – gemeinsam nachhaltig

Wie kann man die Nachhaltigkeit eines Landwirtschaftsbetriebs ganzheitlich analysieren? RISE ist ein Instrument, mit dem Landwirte und Beratende Strategien entwickeln können, durch die ein gemeinsamer Mehrwert für Betrieb und Gesellschaft entsteht.

Landwirtschaftsbetriebe in ihrer Entwicklung unterstützen

2 Was ist RISE?

Ein landwirtschaftlicher Betrieb ist nachhaltig, wenn er ausreichend rentiert, die Umwelt schont und allen Mitarbeitenden gute Lebensbedingungen bietet. Mit RISE (Response-Inducing Sustainability Evaluation) hat die Berner Fachhochschule BFH eine Methode für die landwirtschaftliche Ausbildung und Beratung entwickelt, mit der sich die Nachhaltigkeit landwirtschaftlicher Betriebe ganzheitlich messen und zusammen mit den Landwirten verbessern lässt. Ziel ist immer, die Betriebe in ihrer Entwicklung zu unterstützen, Wissen aufzubauen und die Zusammenarbeit zu fördern.

Die RISE-Software ist weltweit erprobt, in sieben Sprachen verfügbar und kann online sowie offline eingesetzt werden. Zudem ist RISE auch ein Forschungs-, Beratungs- und Bildungsprogramm an der BFH.

Wie funktioniert RISE?

Die Bewertung fusst auf zehn Themen mit 46 Indikatoren, welche die ökologischen, wirtschaftlichen und sozialen Aspekte des Betriebs spiegeln. Die wichtigste Datenquelle ist ein Gespräch mit dem/der Betriebsleiter/in.

Die ausgewerteten Daten werden in einer Spinnennetz-Grafik dargestellt und dienen als Grundlage für das Feedback-Gespräch. Dabei zeigen die auf RISE geschulten Beratenden die Potenziale auf, die der Betrieb hat und schlagen konkrete Massnahmen vor. Wichtig zu wissen: RISE dient nicht der Kontrolle von Produktionsstandards, sondern ermöglicht es, Trends und Entwicklungen auf einzelnen Landwirtschaftsbetrieben oder einer ganzen Region zu analysieren.

Warum RISE?

RISE ist Teil der Berner Fachhochschule und verfügt über ein internationales Netzwerk. Das Team von Wissenschaftler/innen um RISE hat 17 Jahre Erfahrung in Nachhaltigkeitsanalysen, -monitoring, -schulung und -beratung. Unter anderem waren die RISE-Fachleute an der Erarbeitung der Leitlinien zur Nachhaltigkeitsanalyse im Landwirtschafts- und Lebensmittelsektor (SAFA-Leitlinien) der Welternährungsorganisation FAO beteiligt. Mit RISE wurden bisher über 3300 Betriebe in 57 Ländern evaluiert.

Die RISE-Software wird stets weiter entwickelt und lässt sich für so unterschiedliche Zwecke einsetzen wie Analysen, die Entwicklung verschiedener Szenarien, statistische Auswertungen.



Nachhaltigkeit verbessern – national und international: Spezialist der HAFL im Gespräch mit einem Milchproduzenten in Mexiko.

Wo kommt RISE zum Einsatz?

Bildung und Beratung

Sowohl Studierende wie Beratungsfachleute wenden RISE an und tragen zur Weiterentwicklung der Methode bei. So wurden zum Beispiel über 70 studentische Arbeiten, darunter zahlreiche Bachelor- und Masterarbeiten, zu RISE realisiert. Beratungsorganisation und -unternehmen FiBL, SEGES (Dänemark) oder Bioland-Beratung (Deutschland) setzen das Instrument sowohl in der ökologischen wie konventionellen Landwirtschaft ein.

Forschung und Entwicklung

In gemeinsamen Projekten mit andern Forschungsinstitutionen, Entwicklungsorganisationen, Stiftungen, etc. entwickeln die RISE-Fachleute der Berner Fachhochschule die Methode laufend weiter. Zum RISE-Netzwerk zählen unter anderem: die Universitäten Aarhus, Hohenheim, Rhein-Waal und ESALQ (Brasilien); das FiBL, die ZHAW; die Gebert Rüt Stiftung, das Schweizer Bundesamt für Landwirtschaft, die deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ).

Nachhaltiges Beschaffungswesen

Lebensmittelunternehmen wie zum Beispiel Nestlé oder Danone wenden RISE an, um mögliche Risiken zu identifizieren und ihre Lieferanten, wo nötig, punkto Nachhaltigkeit zu unterstützen.

Unser Angebot

- Online und offline benutzbare RISE 3.0 Software. Automatischer Zugriff auf Updates und neue Funktionalitäten. Sichere Datenspeicherung.
- Schulung und Unterstützung von RISE-Anwender/innen.
- Beratungen: Durchführung von Betriebsevaluierungen, umfassende Nachhaltigkeitsberichte, Entwicklung von Lern- und Kollaborationsplattformen.

Weitere Informationen

RISE 3.0 ist unter www.farmrise.ch zugänglich. Auf dieser Plattform kann man sich als Gast kostenlos einloggen und die Software ausprobieren.

Berner Fachhochschule

Hochschule für Agrar-, Forst-
und Lebensmittelwissenschaften HAFL

RISE

Länggasse 85

CH-3052 Zollikofen

rise.hafl@bfh.ch

Tel. +41 31 910 29 93

www.rise.hafl.bfh.ch