



25 Jahre Ökobilanzforschung bei Agroscope (1992-2017)

10. Ökobilanzplattform Landwirtschaft

Gérard Gaillard, Agroscope

23. November 2017



Rückblick

- 2002 FAL-Tagung Ökobilanzen*
- 1 2006 Landnutzung**
- 2 2006 Anbausysteme**
- 3 2007 Daten und Kommunikation**
- 2008 6th Int Conference LCA Food*
- 4 2009 Fleisch, Obst, Gemüse**
- 5 2010 Betriebliche Ökobilanzen**
- 2011 44th DF LCA Nahrungsmittel*
- 6 2012 Fleisch**
- 7 2013 Ökodesign**
- 8 2015 Klimamassnahmen**
- 2016 3. INH-Tagung Nachhaltigkeitsbeurteilung*
- 9 2016 Nachhaltigkeitsmanagement**
- 10 2017 Landnutzung**



1. Ökobilanzplattform Landwirtschaft

Ökobilanzmethode für die Landwirtschaft: Wurden die Herausforderungen gemeistert?

Montag, 3. April 2006

Ort: Zürich, Agroscope FAL Reckenholz, Raum F183

Programm:

9h Empfang (Kaffee / Gipfeli)

9h30: Begrüssung (M. Winzeler, FAL)

9h40: Ökobilanzmethode in der Landwirtschaft: Wo stehen wir heute, was ist noch zu tun?
(G. Gaillard, FAL)

1. Teil: Toxizität (Moderation: G. Gaillard)

10h15 Ökotoxizität: Unsere Erfahrungen mit Pestiziden und Schwermetallen (T. Nemecek, FAL)

10h45 Humantoxizität und Pestizide (R. Charles, ACW)

11h15 Diskussion und Debatte

Mittagspause: 12h15 – 13h15

2. Teil: Bodenqualität und Biodiversität (Moderation: T. Nemecek)

13h15 Ökobilanzierung von Landnutzung im Projekt Life Cycle Initiative von UNEP-SETAC
(R. Müller-Wenk, HSG St. Gallen)

13h45 Bodenqualität (H.-R. Oberholzer, FAL)

14h15 Biodiversität (Ph. Jeanneret, FAL)

14h45 Diskussion und Debatte

16h Schluss der Veranstaltung

Anmeldung bis zum 24. März 2006 an thomas.kaegi@fal.admin.ch

Es wird ein Unkostenbeitrag von 40 Franken erhoben.

Was ist zu tun? Und wie?

- Die Emissionsmodelle und die Methoden der Wirkungsabschätzung müssen **weiterentwickelt** werden bzw. **wissenschaftlich** validiert werden
 - **Toxizität, Bodenqualität** und **Biodiversität**
 - **Stoffflussbilanzierung** (Stickstoff, Schwermetalle und Pestizide)
- Der Dialog in der Ökobilanzgemeinschaft muss verstärkt werden
 - Mehr gegenseitige **Aufmerksamkeit**
 - Weniger einschränkende **Normierung**
 - Sich der wissenschaftlichen **Auseinandersetzung** stellen



Danke für Ihre Aufmerksamkeit

Gérard Gaillard

gerard.gaillard@agroscope.admin.ch

Agroscope gutes Essen, gesunde Umwelt
www.agroscope.admin.ch

