

Publikationen des RISE-Teams

2018

- Berbec AK, Feledyn Szewczyk B, Thalmann C, Wyss R, Grenz J, Kopinski J, Stalenga J, Radzikowski P, 2018. Assessing the Sustainability Performance of Organic and Low-Input Conventional Farms from Eastern Poland with the RISE Indicator System. *Sustainability* 2018, 10, 1792. doi:10.3390/su10061792
- Roesch A, Marton S, Thalmann C, Schader C, Grenz J, Gaillard G. 2018. Drei Schweizer Methoden zur Messung der Nachhaltigkeit auf Betriebsebene – welche zu welchem Zweck? *Agrarforschung Schweiz*, 8 (10), 332–339.

2017

- Grenz J, 2017. Nachhaltigkeitsanalyse von Landwirtschaftsbetrieben. *Agrarforschung Schweiz*, 8 (10), 410–413.
- Sperling P, Thalmann C., Reidy B, Kneubühler L, Grenz J, Hofstetter P, 2017. Nachhaltigkeit von drei graslandbasierten Milchproduktionssystemen in der Schweiz mit der Bewertungsmethode RISE. 14. Wissenschaftstagung Ökologischer Landbau, 07.-10. März 2017, Freising-Weihenstephan.
- Thalmann C., Grenz J, 2017. Nachhaltigkeit mit RISE. *B&B Agrar*, 6, 21–24.

2016

- Sperling P, Reidy B, Kneubühler L, (Thalmann Ch.), Grenz J, Hofstetter P, 2016. Beurteilung der Nachhaltigkeit von drei graslandbasierten Milchproduktionssystemen in der Schweiz mit der Bewertungsmethode RISE. *Arbeitsgemeinschaft Grünland und Futterbau*. 60. Jahrestagung, Luxemburg, 25.-27. August 2016. Tagungsband, 13–18.
- Brönnimann L, Herholz C, Grenz J, 2016. Mehr Hightech für Pferdezug. *Kavallo*, 3, 12–17.

2015

- Clemenz D, Grenz J, Lehrmann D, 2015. Nicht den Ast absägen, auf dem man sitzt. Serie „Theorie und Praxis im Dialog“. *UFA Revue*, 1, 12–14.
- Sereke F, Graves AR, Dux D, Palma JHN, Herzog F, 2015. Innovative agroecosystem goods and services: key profitability drivers in Swiss agroforestry. *Agronomy for Sustainable Development*. doi: 10.1007/s13593-014-0261-2
- Sereke F, Dobricki M, Wilkes J, Kaeser A, Graves AR, Szerencsits E, Herzog F, 2015. Swiss farmers don't adopt agroforestry because they fear for their reputation. *Agroforest Syst.* doi:10.1007/s10457-015-9861-3

2014

- Schader C, Grenz J, Stolze M, 2014. Scope and precision of sustainability assessment approaches of food systems. *Ecology and Society*, 19 (3), 12.

2013

- Bande M, Grenz J, Asio V, Sauerborn J, 2013. Morphological and physiological response of Abaca (*Musa textilis* var. Laylay) to shade, irrigation and fertilizer application at different stages of plant growth. *International Journal of AgriScience*, 3 (2), 157-175.
- Grenz J, 2013. The Response-Inducing Sustainability Evaluation (RISE). *Danone Ecosystem Fund Newsletter*, 10, 3.
- Grenz J, Chavez M, Thalmann C, Häni F, Jöhr H, Diaz E, 2013. Response-Inducing Sustainability Evaluation: 12 years of field experience. *Bern University of Applied Sciences & Nestlé Corporate Agriculture*.
- Grenz J, Thalmann C, 2013. Internationale Ansätze zur Nachhaltigkeitsbeurteilung in Landwirtschaft und Wertschöpfungsketten. *Steuerungsinstrumente für eine nachhaltige Land- und Ernährungswirtschaft - Stand und Perspektiven*. *KTBL-Schrift 500*, 23-33.
- Grenz J, Schoch M, Allheilig G, Zobrist M, 2013. Fitness-Test für nachhaltige Landwirtschaft & RISE auf einer Reise um die Welt. *InfoHAFL*, 15 (April 2013), 6-9.
- Thalmann C, Stalder-Bolliger S, Schoch M, Grenz J, 2013. Experiences from development and application of the social dimension in RISE. 15th ESRS- (European Society for Rural Sociology) Congress, Florence, Italy, 29 July -1 August 2013.
- Thalmann C, 2013. Nachhaltigkeitslabel gewünscht. *Alimenta 1*. 2013, pp. 14-16.

2012

- Bande M, Grenz J, Asio V, Sauerborn J, 2012. Fiber yield and quality of abaca (*Musa textilis* var. Laylay) grown under different shade conditions, water and nutrient management. *Journal of Industrial Crops and Products* 42, 70-77.
- Bande M, Grenz J, Asio V, Sauerborn J, 2012. Nutrient Uptake and Fiber Yield of Abaca (*Musa textilis* var. Laylay) as Affected by Shade, Irrigation and Fertilizer Application. *Annals of Tropical Research* 34 (1), 1-28.
- Courville S, Grenz J, Guttenstein E, Jawtusich J, Kaufmann M, Loh J, Nemes N, Schader C, Stalder S, Thalmann C, 2012. SAFA Sustainability Assessment of Food and Agriculture systems. Guidelines. Test version 1.0. *FAO Natural Resources Management and Environment Department*, Rome.
- Thalmann C, Grenz J, 2012. Factors affecting the implementation of measures for improving sustainability on farm following the RISE sustainability evaluation. In: A. Marta-Costa, E. Silva (eds.): *Methods and Procedures for building sustainable farming systems*. Springer Science + Business Media, Dordrecht (NL). pp. 107-122.
- Eggenschwiler S, Grenz J, 2012. Analyse der Nachhaltigkeit der Landwirtschaft auf Schweizer Pferdebetrieben. 7. Jahrestagung Netzwerk Pferdeforschung Schweiz, Avenches, 19.4.2012. (Poster).
- Grenz J, Schoch M, Thalmann C. Analyse der Energiesituation im Kontext der gesamtbetrieblichen Nachhaltigkeitsanalyse mit dem Instrument RISE. *Jahrestagung der Schweizerischen Gesellschaft für Pflanzenbauwissenschaften, Agroscope-Reckenholz*, 23.3.2012.

- Schader C, Meier MS, Grenz J, Stolze M, 2012. The trade-off between scope and precision in sustainability assessments of food systems: IFSA 2012, Norwegen.
- Cotter M, Grenz J, Sauerborn J, 2012. Introducing a biodiversity assessment tool for the Greater Mekong subregion – The impact of rural development on species diversity. Book of abstracts of the 4th International Ecosummit "Restoring the Planet´s Ecosystem Services", 30.9. - 5.10.2012, Columbus, USA.

2011

- Grenz J, 2011. Das Quartier als Ausgangspunkt für regionales (Land-) Wirtschaften. Kultur und Politik 2/11, 12–13.
- Grenz J, Schoch M, Stämpfli A, Thalmann C, 2011. RISE 2.0 Field Manual. Bern University of Applied Sciences, Zollikofen.
- Kitis YE, Grenz J, Sauerborn J, 2011. Investigation of Stimulation Effects of Root Exudates of Some Cereals on the Germination of Broomrape (Orobanche spp.) Seeds. Türkiye IV. Bitki Korum Kongresi, June 28-30, Kahramanmaras.

2010

- Thalmann C, Grenz J, 2010. Factors affecting the implementation of measures for improving sustainability on farms following the RISE sustainability evaluation. Proceeding of 9th European IDSA Symposium, Vienna. pp. 872-880.
- Stämpfli A, 2010. Nachhaltigkeitscheck RISE für Betriebe. Schweizer Bauer Dossier, 6.2.2010, S. 19.

2009

- Grenz J, Thalmann C, Stämpfli A, Studer C, Häni F, 2009. RISE – a method for assessing the sustainability of agricultural production at farm level. Rural Development News 1/2009.
- KTBL, 2009. Bewertung der Nachhaltigkeit landwirtschaftlicher Betriebe. KTBL/Schrift. Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V. Darmstadt. S. 197.
- Wehrli U, Thalmann C, Grenz J, 2009. RISE macht die Nachhaltigkeit begreifbar/RISE - et la durabilité devient tangible. SHL-Journal 4/2009, S. 4-7.
- Grenz J, 2009. Biodiversität an der SHL. IMPULS 11/2009, S. 5-6.
- Grenz J, Stämpfli A, 2009. Von eindimensionalen Sachzwängen zum dreidimensionalen Wettbewerb - mit Kopf, Herz und Hand. Beitrag zum Wettbewerb "nachhaltig weiter denken" des oekom-Verlages, München.
- Grenz J, Bamert M, Santschi M, Thalmann C, Häni F, 2009. Assessing the sustainability of dairy farms in China and Mexico. World Dairy Summit 2009, 21-25 September 2009, Berlin.

2008

- Häni, F., Pintér, L., Herren, H., (Eds.), 2008. Sustainable Agriculture: From Common Principles to Common Practice. IISD, Winnipeg. Weblink (PDF)

- Häni F, Studer C, Thalmann C, Porsche H, Stämpfli A, 2008. RISE – Massnahmenorientierte Nachhaltigkeitsanalyse landwirtschaftlicher Betriebe. KTBL-Schrift. Kuratorium für Technik und Bauwesen in der Landwirtschaft e.V., Darmstadt.
- Schwarzenbach R, Durgiai B, Etter L, Hug-Sutter M, 2007. Bergmilch-Projekt: Hauptergebnisse (pdf)
- Stämpfli A, 2008. Nachhaltigkeitsanalyse RISE von Bergbetrieben. AGRARForschung 15, 26-31 (ppt-presentation)
- Thalmann C, Porsche H, Stämpfli A, Häni F, Studer C, 2008. RISE: A versatile tool for a quick and holistic sustainability evaluation of agricultural production at farm level.

2005

- Häni F, Gerber T, Stämpfli A, Porsche H, Thalmann C, Studer C, 2005. A Response-Inducing Sustainability Evaluation (RISE) on Tea Production in a specified sample area of India. Proceedings of 15th Annual World Food & Agribusiness Symposium (IAMA), Buenos Aires. (pdf)

2004

- Boller EF, Häni F, Poehling HM, 2004. RISE: A tool to evaluate the sustainability performance of farms. Pages 124-127 in: Ecological Infrastructures: Ideabook on Functional Biodiversity at the Farm Level. IOBC-WPRS, LBL, Lindau. (pdf)
- Fischer M, Porsche H, Braga F, Häni F, 2004 «Introduction of the Sustainability Assessment Tool RISE Into Canadian Agriculture», contributed paper, 2004 IAMA Symposium, Montreux (pdf)
- Häni F, Stämpfli A, Tello J, Braga F. 2004. «Sustainability Assessment Of Six Brazilian Coffee Farms In Bahia And Minas Gerais», contributed paper, 2004 IAMA Symposium, Montreux (pdf)
- Porsche H, Fischer M, Braga F, Häni F, 2004. «Development Of A Methodology For The Sustainability Evaluation Of An Agricultural Raw Material Supply Chain, C-RISE, Based On RISE», contributed paper, 2004 IAMA Symposium Montreux (pdf)
- Häni F, Stämpfli A, Keller T, 2004. Evaluer la durabilité au niveau de l'exploitation agricole par la méthode RISE. Une méthode applicable dans le monde entier. Travaux & Innovations/ France. Nr. 110, 51-54.

2003

- Häni F, Braga F, Stämpfli A, Keller T, Fischer M, Porsche H, 2003. RISE, a tool for holistic sustainability assessment at the farm level. IAMA International Food and Agribusiness Management Review. 6(4):78-90. (pdf)
- Häni F, Stämpfli A, Keller T, 2003. Sustainability assessment of farms with the model RISE. Agricultura 2:7-11.
- Häni F, Stämpfli A, Keller T, 2003. ADAMA: un outil d'analyse de la durabilité au niveau de l'exploitation (Analyse de la Durabilité Axée sur des Mesures Adaptées). Revue Suisse d'Agriculture 35, 41 -47. (pdf)

2002

- Häni F, Stämpfli A, Keller T, Barth L, 2002. MONA – Nachhaltigkeitsanalyse auf Betriebsebene. Agrarforschung 9:194-199. (pdf)