

2015 Publikationsliste HAFL Mitarbeitende

1. Peer reviewed journals

- Aidoo R, **Fromm I**, 2015. Willingness to Adopt Certifications and Sustainable Production Methods among Small-Scale Cocoa Farmers in the Ashanti Region of Ghana. *Journal of Sustainable Development*, 8 (1), 33–43, doi:10.5539/jsd.v8n1p33.
- Brethauer S, Studer M**, 2015. Biochemical Conversion Processes of Lignocellulosic Biomass to Fuels and Chemicals - A Review. *Chimia*, 69 (10), 572–581, DOI: 10.2533/chimia.2015.572.
- Büchi L, Gebhard C, Liebisch F, Sokrat S, **Ramseier H**, Charles R, 2015. Accumulation of biologically fixed nitrogen by legumes cultivated as cover crops in Switzerland. *Plant Soil*, 393, 163–175, DOI 10.1007/s11104-015-2476-7
- Contzen S**, 2015. 'Wir sind nicht arm'! Diskursive Konstruktionen von Armut von Schweizer Bauernhaushalten. *Journal of Socio-Economics in Agriculture*, 8, 60–69.
- de Werra P, Bussereau F**, Ziegler D, **Keiser A**, 2015. First report of potato blackleg caused by *Pectobacterium carotovorum* subsp. *brasiliense* in Switzerland. *Plant Disease*, 99 (4), 551.
- Dorren L**, Berger F, Frehner M, Huber M, **Kühne K**, Métral R, Sandri A, Schwitter R, **Thormann JJ**, Wasser B, 2015. Das neue NaiS-Anforderungsprofil Steinschlag. *Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen*, 1, 16–23.
- Frischknecht M, Jagannathan V, Plattet P, Neuditschko M, **Signer-Hasler H**, Bachmann I, Pacholewska A, Drögemüller C, Dietschi E, **Flury C**, Rieder S, Leeb T, 2015. A Non-Synonymous HMGA2 Variant Decreases Height in Shetland Ponies and Other Small Horses. *PloS one*, 10, 11 p, e0140749.
- Glaus M**, Witte S, **Herholz C**, 2015. Preliminary field study on saddle pressure distribution in horses without back pain. *Pferdeheilkunde*, 31 (2), 145–152.
- Gut S, Chervet A, **Stettler M**, Weisskopf P, Sturny W, Lamandé M, Schjønning P, Keller T, 2015. Seasonal dynamics in wheel load-carrying capacity of a loam soil in the Swiss Plateau. *Soil Use and Management*, 31, 132–141, doi: 10.1111/sum.12175.
- Keller T, Da Silva AP, Tormena CA, Giarola NF, Cavalieri KM, **Stettler M**, Arvidsson J, 2015. SoilFlex-LLWR: linking a soil compaction model with the least limiting water range concept. *Soil Use and Management*, 31, 321–329, doi: 10.1111/sum.12175.
- Kupper T**, Bonjour C, Menzi H, 2015. Evolution of farm and manure management and their influence on ammonia emissions from agriculture in Switzerland between 1990 and 2010. *Atmospheric Environment*, 103, 215–221.
- Lincoln VJ**, Page PC, **Kopp C**, Mathis A, von Niederhäusern R, Burger D, **Herholz C**, 2015. Protection of horses against *Culicoides* biting midges in different housing systems in Switzerland. *Veterinary parasitology*, 210 (3-4), 206–214.
- Mühlethaler U**, Paulic V, **Schütze A**, 2015. Visual Tree Risk Assessment – bezahlbare Sicherheit im Erholungswald. *Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen*, 166 (6), 435–438.
- Olschewski R, **Schaller M**, **Dittgen A**, Lemm R, Kimmich C, **Markovic J**, Thees O, 2015. Marktverhalten öffentlicher Forstbetriebe in Graubünden und im Aargau. *Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen*, 166 (5), 282–290.
- Pielhop T, Larrazabal G, **Studer M**, **Brethauer S**, Seidel C, Rudolf von Rohr PR, 2015. Lignin repolymerisation in spruce autohydrolysis pretreatment increases cellulase deactivation. *Green Chemistry*, 17 (6), 3521–3532, DOI: 10.1039/c4gc02381a.

- Räber M, Letter V, Chassot A, Geyer H, **Scheeder M**, 2015. The Influence of Feeding Regimen on the Composition of the Fat Pads in the Bovine Digital Cushion. *Agricultural Sciences*, 6, 889–899.
- Reber I, Keller I, Becker D, **Flury C**, Welle M, Drögemüller C, 2015. Wattles in goats are associated with the FMN1/GREM1 region on chromosome 10. *Animal Genetics*, 46 (3), 316–320.
- Scheier R, **Scheeder M**, Schmidt H, 2015. Prediction of pork quality at the slaughter line using a portable Raman device. *Meat Science*, 103, 96–103.
- Schjønning P, **Stettler M**, Keller T, Lassen P, Lamandé M, 2015. Predicted tyre–soil interface area and vertical stress distribution based on loading characteristics. *Soil & Tillage Research*, 152, 52–66.
- Schwarz M**, Rist A, Cohen D, Giadrossich F, Egorov P, Büttner D, Stolz M, **Thormann JJ**, 2015. Root reinforcement of soils under compression. *Journal of Geophysical Research: Earth Surface*, 18 p.
- Tron S, Perona P, Gorla L, **Schwarz M**, Laio F, Ridolfi L, 2015. The signature of randomness in riparian plant root distributions. *Geophysical Research Letters*, 42 (17), 7098–7106.
- Veronesi M, Reutemann T, **Zabel A**, Engel S, 2015. Designing REDD+ schemes when forest users are not forest landowners. Evidence from a survey-based experiment in Kenya. *Ecological Economics*, 116, 46–57.
- Willersinn C, Mack G, Mouron P, **Keiser A**, Siegrist M, 2015. Quantity and quality of food losses along the Swiss potato supply chain: Stepwise investigation and the influence of quality standards on losses. *Waste management (New York, N.Y.)*, 46, 120–132.

2. Peer reviewed proceedings

- Albiker D, Marion D, Zweifel R, **Spring P**, 2015. Auswirkungen von Crumbs mit unterschiedlichen Feinanteilen im Futter auf die Lesitung von Mastpoulets. In: *Gesunde und Leistungsfähige Nutztiere: Futter an Genotyp oder Genotyp an Futter anpassen? ETH-Schriftenreihe zur Tierernährung*, 84–87.
- Alig M, **Sutter M**, Nemecek T., 2015. Eco-efficiency of grass-based dairy systems in Switzerland. In: *Pol-van Dasselaar, A. van den (Hrsg.). Grassland and forages in high output dairy farming systems. Proceedings of the 18th symposium of the European Grassland Federation, Wageningen, the Netherlands, 15-17 June 2015. Wageningen Academic Publishers*, 380–382.
- Arnold P, **Dorren L**, 2015. The Importance of Rockfall and Landslide Risks on Swiss National Roads. IAEG Congress, Torino 2014. In: *G. Lollino et al. (eds.), Engineering Geology for Society and Territory*, 6, 672–675.
- Baerlocher B**, Bernasconi A, **Kern M**, **Mühlethaler U**, 2015. Sustainability and Governance in Urban Forests: The Swiss Case of Neighbourwoods – SUNWoods – and its Embedding in New Ways of Analysing Urban Woodland Management. In: *Trees, people and the built environment II. Conference Proceedings: Urban Trees Research Conference 2-3 April 2014, University of Birmingham, Edgbaston, UK*, 143–150, ISBN 978-0-907284-08-6.
- Baes C**, Bapst B, Seefried FR, **Signer-Hasler H**, **Flury C**, Garrick D, Stricker C, Gredler B, 2015. Imputation using whole-genome sequence data in Brown Swiss and Original Braunvieh. *ADSA-ASAS, Joint annual meeting, July 12-16 2015, Orlando, Florida. J. Anim. Sci. Vol. 93, Suppl. s3/J. Dairy Sci. Vol. 98, Suppl. 2*, 580.
- Balmer S, Graage R, Gurtner C, Nathues H, Nigsch A, **Peter-Egli J**, Scheer P, Sidler X, Sydler T, Thür B, Hadorn D, 2015. Project PathoPig – A practical approach to strengthen post mortem analyses and the early detection of swine diseases and zoonoses. *Proceedings, SafePorkConference 2015, Porto, Portugal*.

- Bapst B, **Baes C**, Seefried FR, Dolezal M, Flury C, **Signer-Hasler H**, Garrick D, Stricker C, Sölkner J, Bagnato A, Russ I, Potocnik K, Gredler B, 2015. Genome-wide association studies for fertility traits in Brown Swiss cattle using single SNP regression and Bayesian approaches applied to high-density SNP array information. ADSA-ASAS, Joint annual meeting, July 12-16 2015, Orlando, Florida. J. Anim. Sci. Vol. 93, Suppl. s3/J. Dairy Sci. Vol. 98, Suppl. 2, 517.
- Bourrier F, Hungr O, **Dorren L**, 2015. Quantifying the Relevance of Rebound Modelling Approaches Using Field Experimental Results. IAEG Congress, Torino 2014. In: G. Lollino et al. (eds.), Engineering Geology for Society and Territory, 2, 1859–1862.
- Burren A**, Hulst S, Bürgisser M, Iten A, **Kunz P**, 2015. Comparison of carcass quality traits in Swiss beef cattle breeds. In: Gesunde und leistungsfähige Nutztiere: Futter an Genotyp oder Genotyp an Futter anpassen? ETH-Schriftenreihe zur Tierernährung, 38, 156–158.
- Burren A**, Hulst S, Bürgisser M, Iten A, Probst S, **Kunz P**, 2015. Comparison of carcass quality traits in Swiss beef cattle breeds. 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 31 August - 4 September 2015, Warsaw, Poland. Book of abstracts No 21, 236.
- Burren A**, Kreis A, Kneubühler J, Barras E, Bigler A, Schnyder U, Rust M, Witschi U, **Jörg H**, Schmitz-Hsu F, 2015. Inbreeding in Swiss dairy cattle populations. 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 31 August - 4 September 2015, Warsaw, Poland. Book of abstracts No 21, 223.
- Burren A**, Kreis A, Kneubühler J, Barras E, Bigler A, Schnyder U, Rust M, Witschi U, **Jörg H**, Schmitz-Hsu F, 2015. Influence of inbreeding on semen parameters in Swiss dairy bulls. In: Reproduction in Domestic Animals. 48th Annual Conference of Physiology and Pathology of Reproduction and 40th Joint Congress of Veterinary and Human Medicine, 56.
- Burren A**, Rufer B, **Spring P**, 2015. Development and current state of genetics in Swiss fattening pigs. 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 31 August - 4 September 2015, Warsaw, Poland. Book of abstracts No 21, 463.
- Burren A**, Rufer B, **Spring P**, 2015. Entwicklung und Stand der Genetik von Schweizer Mastschweinen. In: Gesunde und leistungsfähige Nutztiere: Futter an Genotyp oder Genotyp an Futter anpassen? ETH-Schriftenreihe zur Tierernährung, 38, 111–114.
- Ficko A, Boncina A, **Rosset C**, 2015. Testing the smart-phone application for stand measurements MOTI. 16th Symposium for systems analysis in forest resources, August 19-21, 2015, Uppsala, Sweden, 95.
- Flury C**, **Burren A**, Hagger C, **Bangerter E**, Neuditschko M, Haering J, Klopfenstein S, Rieder S, 2015. New variance components for breeding values in the Franches-Montagnes horse breed. 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 31 August - 4 September 2015, Warsaw, Poland. Book of abstracts No 21, 442.
- Gregis B**, **Reidy B**, 2015. Ausdauer von Rohrschwengel unter langjährigen Weidebedingungen. Tagungsband 59. Jahrestagung der AGGF, 27-29.08.2015, Aulendorf DE, 182–185.
- Grob N**, Altermath J, Boillat C, Frutschi V, Guy A, Roumet JP, Python P, **Reidy B**, 2015. Elaboration d'un outil pour le conseil à partir de typologies reflétant la diversité des exploitations laitières dans le massif du Jura franco-suisse. Tagungsband 22. Rencontres Recherches Ruminants de l'Institut de l'Elevage - INRA, 2.-3.12.2015, Paris F, 321–324.
- Grob N**, Altermath J, Boillat C, Frutschi V, Guy A, Roumet JP, Python P, **Reidy B**, 2015. Entwicklung einer Beratungsmethode zur Optimierung der Wirtschaftlichkeit von Milchproduktionsbetrieben im Französischen und Schweizer Jura. Tagungsband 59. Jahrestagung der AGGF, 27-29.08.2015, Aulendorf DE, 80–84.

- Häni C**, Sintermann J, **Kupper T**, Neftel A, 2015. Ammonia emission after slurry application to grassland. 16th RAMIRAN International Conference. 8-10 September 2015, Hamburg, Germany.
- Hulst S, **Burren A**, Bürgisser M, Iten A, **Kunz P**, 2015. Einfluss der Futtermittelration auf Schlachtleistungsmerkmale bei Schweizer Fleischrinderrassen. In: Gesunde und leistungsfähige Nutztiere: Futter an Genotyp oder Genotyp an Futter anpassen? ETH-Schriftenreihe zur Tierernährung, 38, 152-155.
- Ineichen S**, **Reidy B**, 2015. Eine Anwendung der Richtlinien der graslandbasierten Milchproduktion auf die Ration laktierender Kühe nach Fütterungstyp und Höhenstufe. Gesunde und leistungsfähige Nutztiere: Futter an Genotyp oder Genotyp an Futter anpassen? Fachtagung, 13. Mai 2015 ETHZ, 216-220.
- Ineichen S**, **Reidy B**, 2015. Futterautonomie von Schweizer Milchviehbetrieben: Einfluss des Betriebstyps, der Höhenlage und der Milchleistung. Globale Rohstoffe - lokale Lebensmittel: Zielkonflikte für die Tierernährung? 14. BOKU-Symposium Tierernährung, 9. April 2015, 121-125.
- Jenzer H, **Denkel C**, **Kopf-Bolanz K**, Büsser S, Birrer J, Müller S, Sadeghi L, 2015. Aromatase inhibitors in food – processing matters. Aktuell Ernährungsmed, Mai, 2 S.
- Kägi F**, **Reidy B**, **Herholz C**, 2015. Problemunkräuter auf Schweizer Pferdeweiden. Netzwerktagung Osnabrück, 6.-7.10.2014. Osnabrück, Deutschland. Tagungsband 1, 22-25.
- Kupper T**, Fischling I, **Häni C**, **Spring P**, 2015. Use of a feed additive based on biochar for mitigation of ammonia emissions from weaned piglets and broilers. 16th RAMIRAN International Conference. 8-10 September 2015, Hamburg, Germany.
- Müller A, **Burren A**, **Jörg H**, 2015. Identifying ideal beef and dairy crossbreeds to optimize slaughter yields. 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 31 August - 4 September 2015, Warsaw, Poland. Book of abstracts No 21, 242.
- Müller Richli M**, Kaufmann D, **Scheeder M**, 2015. Bestimmung der Schweinefettqualität für die Zuchtwertschätzung. In: Gesunde und leistungsfähige Nutztiere: Futter an den Genotyp oder Genotyp an Futter anpassen? ETH-Schriftenreihe zur Tierernährung, Band 38 (M. Kreuzer, T. Lanzini, A. Liesegang, R. Bruckmaier, H.D. Hess), 159-162.
- Mulser E**, **Wägeli S**, **Herholz C**, 2015. West-Nile Fieber: Was wissen Schweizer Pferdehalter und Pferde-fachleute? Netzwerktagung Osnabrück, 6.-7.10.2014. Osnabrück, Deutschland. Tagungsband 1, 62-65.
- Neuditschko M, **Burren A**, **Signer-Hasler H**, Reber I, Drögemüller C, **Flury C**, 2015. Genetic diversity of Swiss goat breeds. 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 31 August - 4 September 2015, Warsaw, Poland. Book of abstracts No 21, 296.
- Pendel W, Jenny B, Sidler X, **Spring P**, 2015. Antibiotikaeinsatz beim Schwein: Erste Resultate aus dem Projekt FitPig. In: Gesunde und Leistungsfähige Nutztiere: Futter an Genotyp oder Genotyp an Futter anpassen? ETH-Schriftenreihe zur Tierernährung, 67-72.
- Perić L, Ivković M, Žikić D, **Spring P**, 2015. Effect of a novel carbohydrate fraction on intestinal morphology of broiler chickens. ESPN Prague. August 24-27, 2015.
- Rasinmäki J, **Rosset C**, 2015. Integrating forest management planning at forest holding and single stand level. 16th Symposium for systems analysis in forest resources, August 19-21, 2015, Uppsala, Sweden, 48.
- Reidy B**, **Ineichen S**, 2015. Rationszusammensetzung und Futterautonomie von Schweizer Milchproduktionsbetrieben. Tagungsband 59. Jahrestagung der AGGF, 27-29.08.2015, Aulendorf DE, 35-39.
- Ritter M, Albiker D, **Spring P**, 2015. Effect of replacing soy in broiler diets on performance, carcass yield and cost of production. ESPN Prague. August 24-27, 2015.

- Rommel D, Ziesak M**, 2015. Automatisierte Zustandserfassung von Güterwegen – Bedienbarkeitsaspekte des Instrumentariums. 35. GIL-Jahrestagung 23-24.2.2015, Geisenheim, DE. In: Ruckelshausen, A., Schwarz, H.-P., Theuvsen, B. (ed.): Informatik in der Land-, Forst- und Ernährungswissenschaft, 153-156, ISBN 978-3-88579-632-9
- Rosset C**, Fiedler U, Baumann L, **Brand R**, 2015. Rethinking silvicultural decision support with forest glass. 16th Symposium for systems analysis in forest resources, August 19-21, 2015, Uppsala, Sweden, 46.
- Rosset C**, Scholz J, Boaventura-Cunha J, Pinho TM, Rasinmäki J, Marques AF, 2015. Planning and control of forest-based supply utilizing an integrated model-base approach with focus on forest ecosystem management. 16th Symposium for systems analysis in forest resources, August 19-21, 2015, Uppsala, Sweden, 31.
- Schaeppi B, Heldstab J, **Kupper T**, 2015. Modeling uncertainty in ammonia emissions from agriculture: Regional upscaling by Monte Carlo analysis. 4th International Workshop on Uncertainty in Atmospheric Emissions 7-9 October 2015, Krakow, Poland.
- Signer-Hasler H, Burren A**, Neuditschko M, Gredler B, Baes C, Bapst B, Garrick D, Stricker C, **Flury C**, 2015. Genetic diversity in Swiss cattle breeds. 66th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science, 31 August - 4 September 2015, Warsaw, Poland. Book of abstracts No 21, 511.
- Sutter M**, Bär C, Egger C, Portmann R, Bisig W, **Reidy B**, 2015. Einfluss des Fütterungssystems auf die Fett- und Proteinzusammensetzung der Milch. Tagungsband 59. Jahrestagung der AGGF, 27-29.08.2015, Aulendorf DE, 156-159.
- Wägeli S**, Corpataux M, von Niederhäusern R, 2015. Pensionspferdehaltung: Was macht unsere Kunden glücklich? Göttinger Pferdetage '15, Zucht Haltung und Ernährung von Sportpferden, abstract, 19, ISBN 978-3-88542-886-2
- Wägeli S**, Corpataux M, von Niederhäusern R, 2015. Satisfaction des clients dans les écuries de pension pour chevaux. 10te Jahrestagung Netzwerk Pferdeforschung Schweiz. Hrsg. Rieder S, Bachmann I, Burger D, von Niederhäusern, R.; Agroscope Science, 19.
- Wägeli S**, Wülser T, Grossniklaus J, **Herholz C, Jörg H**, Bracher H., Häfliger H, Lüth A, 2015. Sportpferdezucht im Umbruch – ein Blick über die Grenze. Göttinger Pferdetage '15. Abstract, ISBN 978-3-88542-886-2.
- Ziesak M, Bürgi P., Lehmann R.**, 2015. A new approach to include universities in the life-long-learning process: Examples from HAFL, Switzerland. In: Schmidt, P.; Lewark, S (eds). From Teaching to learning – when will we take it seriously in forest sciences education? 2013. Proceedings of the SILVA Network Conference, Faculty of Forestry at the Istanbul University, Istanbul, Turkey, November 1-3, 2013. SILVA Publications, 11, 58-62, ISBN 978-3-00-049893-0
- Ziesak M, Rommel D**, Ying S, Preusch S, 2015. Sensor-based, automated monitoring of fully mechanised harvesting processes – including options for automated process control. In: Kanzian, C.; Erber G.; Kühmaier M. (eds). Forest engineering: Making a positive contribution 48th Symposium on Forest Mechanization Linz, Austria, 87-88.

3 Bücher und Buchkapitel

- Blaser J**, 2015. Sustainable Management of Tropical Forests: From the Ideal to the Possible. In: On the edge. The state and fate of the world's tropical rainforests. Martin, C. (Hrsg.) Greystone Books, Vancouver, Berkeley, 112-122.
- Blaser J**, Chipeta M, Illueca J, Lobovikov M, Umali R, 2015. Independent Assessment of the International Arrangement on Forests (IAF). Report of the Team of Independent Consultants, New York, September, 171pp Unites Nations, New York, 171 pp.
- Blaser J**, Ed., 2015. Voluntary Guidelines for the Sustainable Management of Natural Tropical Forests. ITTO Policy development series 20, Yokohama, Japan, 75 p., http://www.itto.int/policypapers_guidelines/
- Blaser J, Zabel A**, 2015. Forest Crime in the Tropics. In: Tropical Forestry Handbook; M. Köhl, L. Pancel (Ed.), 1–26, Springer Verlag, Berlin Heidelberg.
- Brunner T**, 2015. Convenience Food. In: Encyclopedia of food and health. Caballero, B.; Finglas, PM.; Toldrá, F. (Eds), 312–315.
- Brunner T, Casetti L**, 2015. Gesund und günstig. In: Furger, M.; Biwas, Ch. (Hrsg.) Der Kult um unser Essen, NZZ libero, Zürich, 187-195.
- Bürgi P, Thomas M., Pauli B**, 2015. Forest Enterprise Network in Switzerland – An instrument for measuring economic sustainability. Federal Office for the Environment (FOEN) and Federal Statistical Office (FSO). Neuchâtel 2015, 16 p., ISBN 978-3-303-07082-6.
- Bürgi P, Thomas M., Pauli B**, 2015. Forstwirtschaftliches Testbetriebsnetz der Schweiz, Ergebnisse der Jahre 2011 – 2013. Hrsg. Bundesamt für Umwelt (BAFU), Bundesamt für Statistik (BFS); Waldwirtschaft Schweiz (WVS); Hochschule für Agrar-, Forst- und Lebensmittelwissenschaften, ISBN: 978-3-303-07079-6, 43 S.
- Gardi O**, 2015. Les changements climatiques. In: Mémento du forestier tropical, Editions Quae, 2015, 199–207, ISBN: 978-2-7592-2340-4.
- Gardi O**, 2015. Plantations et mécanismes de développement propre. In: Mémento du forestier tropical, Editions Quae, 2015, 810–816, ISBN: 978-2-7592-2340-4
- Rutsihauser E, **Gardi O**, 2015. Implications REDD+. In: Mémento du forestier tropical, Editions Quae, 2015, 642–645, ISBN: 978-2-7592-2340-4.
- Schaller M, Dittgen A**, Küng S, 2015. Auswirkungen von Biotopbäumen und Totholz in Schweizer Forstbetrieben. Ergänzung der Studie „Forstbetriebliche Auswirkungen, Auslegeordnung und erste methodische Ansätze“. Bundesamt für Umwelt, 139 S.
- Sist P, Pacheco P, Nasi R, **Blaser J**, 2015. Management of natural tropical forests in the past, present, and projections for the future. In: Katila, P., Galloway, G., de Jong, W., Pacheco, P., Mery, G. (Eds.). Forests under pressure – Local responses to global issues. IUFRO World Series, vol 32, 497–511.
- Thomas M., Bürgi P**, 2015. Jahrbuch Wald und Holz 2015, Kap. 10 Forstbetriebe: Strukturen und Finanzen, Bundesamt für Umwelt, 67–84.
- Zabel A**, 2015. Les paiements pour services environnementaux. In: Mémento du forestier tropical, Editions Quae, 2015, 219–224, ISBN: 978-2-7592-2340-4.

4. Renommierete Fachzeitschriften

- Amossé C, Dugon J, Chassot A, Courtois N, Etter JD, Fietier A, Grünig K, Henggartner W, **Ramseier H**, Rossier N, Sturny W, 2015. Verhalten verschiedener Zwischenkulturen in einem Netzwerk von On-Farm-Versuchen. *Agrarforschung Schweiz*, 6 (11-12), 524–533.
- Arrigo Y, **Henneberger S**, Wyss U, 2015. Verdaulichkeit und Abbaubarkeit von Ganzpflanzensilagen aus Getreide und Erbsen. *Agrarforschung Schweiz*, 6 (4), 144–151.
- Blättler T, Durgiai B, Knapp L, Haller T**, 2015. Projekt Optimilch: Wirtschaftlichkeit der Hochleistungsstrategie - Ergebnisse 2000 bis 2010. *Agrarforschung Schweiz*, 6 (7-8), 346–353.
- Blättler T, Durgiai B, Knapp L, Haller T**, 2015. Projekt Optimilch: Wirtschaftlichkeit der Vollweidestrategie - Ergebnisse 2000 bis 2010. *Agrarforschung Schweiz*, 6 (7-8), 354–361.
- Bürgi P, Pauli B**, 2015. Grössere Nutzungsmengen wirken sich positiv aus. Ergebnisse 2014 des forstwirtschaftlichen Testbetriebsnetzes. *Wald und Holz*, 12/15, 30–32.
- Bürgi P, Pauli B**, 2015. Regionale Benchmarkzirkel. Ein Ansatz zur betrieblichen Optimierung. *Wald und Holz*, 96 (5), 17–18.
- Burren A, Bangerter E**, Hagger C, Häring J, Klopfenstein S, Rieder S, **Flury C**, 2015. Auswertungen zur Zuchtwertschätzung beim Freiburger Pferd. *Schweizer Archiv für Tierheilkunde*, 157 (4), 211.
- Burren A**, Wiedemar N, Drögemüller C, **Jörg H**, 2015. Genetik der Hornlosigkeit beim Rind. *Agrarforschung Schweiz*, 6 (2), 72–75.
- Casetti L**, 2015. Konsumenten möchten mehr wissen. Information und Transparenz sind die Schlagwörter der Stunde - besonders im Lebensmittelbereich. *Alimenta*, 11, 24–25.
- Corpataux M, von Niederhäusern R, **Wägeli S**, 2015. Alles was zählt – Kundenzufriedenheit in der Pensionspferdehaltung. *Kavallo*, 3.
- Corpataux M, von Niederhäusern R, **Wägeli S**, 2015. Was den guten Stall ausmacht. *Kavallo*, 14–18.
- de Werra P, Bussereau F**, Kellenberger I, Dupuis B, Schärer S, **Keiser A**, 2015. Pomme de terre: l'Empire Pectobacterium contre-attaque. *Recherche Agronomique Suisse*, 6 (6), 256–263.
- Frischknecht M, **Flury C**, Jagannathan V, Drögemüller C, Neuditschko M, **Signer-Hasler H**, Bachmann I, Rieder S, Leeb T, 2015. Das Gen HMGA2 ist assoziiert mit der Widerristhöhe beim Shetlandpony. *Agroscope Science*, 19, 48–49.
- Frischknecht M, **Flury C**, Jagannathan V, Drögemüller C, Neuditschko M, **Signer-Hasler H**, Bachmann I, Rieder S, Leeb T, 2015. Das Gen HMGA2 ist assoziiert mit der Widerristhöhe beim Shetlandpony. *Schweizer Archiv für Tierheilkunde*, 157, 4.
- Kägi F, Reidy B, Herholz C**, 2015. Problemunkräuter auf Schweizer Pferdeweiden. Abstract. *Schweizer Archiv für Tierheilkunde*.
- Kägi F, Reidy B, Herholz C**, 2015. Unkräuter bekämpfen. Dossier Pferdeweide. *Kavallo*, 3, 50–55.
- Kopf-Bolanz K**, Bisig W, Jungbluth N, **Denkel C**, 2015. Quantitatives Potenzial zur Verwertung von Molke in Lebensmitteln in der Schweiz. *Agrarforschung Schweiz*, 6 (6), 270–277.
- Müller A, **Burren A, Jörg H**, 2015. Optimierung der Schlachtleistung durch gezielte Paarung von Fleisch- und Milchviehrassen. *Agrarforschung Schweiz*, 6 (1), 28–35.
- Müller G, Koch G, **Dorren L**, 2015. Wirkungsbeurteilung und Risikoanalyse von einem Steinschlag-schutzwald an der A9 Pyhrn Autobahn. *Wildbach- und Lawinenverbauung*, 175, 104–115.
- Müller Richli M**, 2015. Hohe Standards festigen den Ruf. *FleischWirtschaft*, 3, 80–82.

- Ruchti K, Studer C**, 2015. Zielkonflikte zwischen Biodiversitätsförderung und Pflanzenschutz. Agrarforschung Schweiz, 6 (4), 174–177.
- Schaller M**, Bachmann E, **Pauli B**, Berli C, von Fehrn H, **Dittgen A**, **Markovic J**, 2015. Computertomografie für Rundholz - Blick ins Stamminnere. Wald und Holz, 10/15, 21–24.
- Schwarz M**, Mattli J, **Dorren L**, Hunziker G, Loup B, Hagen K, Mazzorana B, Rickli C, Bebi P, Wohlwend S, Huwiler A, Vacchiano G, 2015. Best Practice Methods for Shallow Landslides Hazard Assessment – A Review of the Alpine Region. Wildbach- und Lawinenverbauung, 174, 222–231.
- Starke M**, 2015. Mobilisierung von Holz aus Waldbeständen mit geringem Deckungsbeitragspotenzial. Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen, 71.
- Vervuert I, Herholz C**, 2015. Schmerz lass nach. Magengeschwüre und ihre Ursachen. Passion, 4, 58–61.
- von Niederhäusern R, Schmidlin L, Sotoudeh A, Neuditschko M, **Wägeli S**, 2015. Die Rolle des Freibergpferdes im Pferdemarkt Schweiz. Agrarforschung Schweiz, 6 (4), 136–143.
- Wägeli S**, 2015. Plattform für Praxis und Wissenschaft. Kavallo, 6, 52–54.
- Wägeli S**, Jauner M, Winzeler A, 2015. Faire Pensionspreise - aber wie? Kavallo, 11, 38–42.
- Wiederkehr D**, Jeannerat E, Nussbaumer P, Burger D, **van Dorland, H. A.**, 2015. Effekt von Equi-Strath® auf biologische Parameter von Pferden. Agroscope Science, 19, 16–17.
- Wiederkehr D**, Jeannerat E, Nussbaumer P, Burger D, **van Dorland, H. A.**, 2015. Effekt von Equi-Strath® auf biologische Parameter von Pferden. Schweizer Archiv für Tierheilkunde, 157 (4), 218.

5. Beiträge in angewandten Fachzeitschriften und Zeitungen

- Albiker D, Marion D, Zweifel R, **Spring P**, 2015. Pouletmast: Krümel Futter mit unterschiedlichen Feinanteilen im Test. Mehr Feinanteil im Futter - weniger Zuwachs. Die Schweizer Geflügelzeitung, 8/15, 8–10.
- Altermath J, Boillat C, Frutschi V, **Grob N, Reidy B**, Roumet JP, 2015. Rentable Milchproduktion fördern. UFA Revue, 10, 10–11.
- Bauer F**, 2015. Direktsaat: Mit geeigneten Gründungen den Einsatz von Herbiziden vermindern. Weizen in stehende Gründung gesät. Schweizer Bauer, 2 S.
- Berli K, **Steingruber E**, 2015. Darum prüfe, wer sich ewig bindet. UFA Revue, 05.02.2015, 78–80.
- Berger N**, 2015. Rehkitzrettung aus der Luft - Die BFH-HAFL-Methode zur Rettung von Rehkitzen verbreitet sich. Jagd Schweiz, 4.12.2015.
- Berger N, Streit B**, Röthlisberger H, 2015. Drohnen: Grosses Potenzial in der Landwirtschaft. Feldbewirtschaftung aus der Luft. Schweizer Bauer, Dossier (19.09.2015), 18–19.
- Brämwig U**, 2015. Raclette für Performer und Abenteurer. Alimenta, 6, 14.
- Brunner T**, 2015. Haben Sie Lust auf Insekten? Alimenta, 14, 20–21.
- Buchli S**, 2015. Original Braunvieh – eine Umfrage unter den Züchtern. CHBraunvieh, 1, 18–19.
- Burren A**, 2015. Charolais passt überall. UFA Revue, 3, 45.
- 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.
- Contzen S**, 2015. Fallstrick Hofübergabe. Verschuldung und Existenzgefährdung. UFA Revue, 7-8, 10–11.

- Contzen S**, 2015. Rechnungsberge und Mahngebühren, UFA Revue, 9, 16–17.
- Contzen S**, 2015. Widerstandsfähig durch Bescheidenheit. UFA Revue, 10, 74–75.
- Denkel C**, 2015. Protein aus Insekten und Leguminosen. Die Produktion von Insekten könnte ein zusätzliches Standbein für Landwirte sein. Die Grüne, 10, 41.
- Denkel C, Rudolph J**, 2015. 3D-Druck: Hype oder Revolution? Alimenta, 8, 10–14.
- Denkel C, Rudolph J, Brämswig U**, 2015. Lebensmittel aus dem 3-D Drucker. Alimenta, 10, 20.
- Fankhauser N, **Schaller M**, 2015. Meist von Erfolg gekrönt. Reorganisation von Forstbetrieben in Graubünden. Wald und Holz, 6/15, 23–25.
- Fromm I**, 2015. Coffee Farming in Rwanda: Savoring Success. A+FS Network Newsletter, Swiss Development Cooperation, 02/2015.
- Glaus M, Marti A**, 2015. Connaître les défis. Tarifs de pension pour chevaux. UFA Revue, 6, 12–13.
- Häni T**, 2015. Innovation: Les étudiant-e-s au service des entreprises / Im Dienst der Unternehmen. Alimenta, 4, 30–31.
- Harisberger M, **Peter-Egli J**, 2015. Das "FitPig"-Projekt trägt erste Früchte. Suisseporcs Information, 10, 22–23.
- Harisberger M, **Spring P**, 2015. «FitPig»-Projekt: Effiziente Schweineproduktion trotz Antibiotikareduktion? Suisseporcs Information, 3, 9–11.
- Hélias V, Quêtu-Laurent A, **de Werra P, Keiser A**, 2015. Collaboration franco-suisse sur la jambe noire. La pomme de terre française, 600, 56–58.
- Herholz C**, 2015. Wenn der Darm streikt. Pferdehaltung. UFA Revue, 2, 2–3.
- Hochuli A**, 2015. Neue Geschäftsmodelle für den Schweizer Agrotourismus. Bündner Bauer, August 2015, 34.
- Ineichen S**, 2015. Milchkühen Methionin und Lysin zufüttern? LANDfreund, Juni 2015, 40.
- Jauner M, **Kunz P**, 2015. Die Häufigkeit des Kraftfuttereinsatzes auf Kuhalpen. CHBraunvieh, 8–9.
- Kern M**, Finger Stich. A., Hasspacher B, 2015. Construire des passerelles pour traverser les frontières entre ville et nature. forum, 1 (12-13).
- Kopf-Bolanz K**, Bisig W, Jungbluth N, **Denkel C**, 2015. Molke - auf den Teller statt in den Trog. Alimenta, 15, 28–29.
- Küng D, **Steingruber E**, 2015. Ausbau der Strategieberatung. UFA Revue, 12, 14–15.
- Lussi A**, 2015. Genetische Grundlage für Unterkieferverkürzung. CHBraunvieh, 3, 10–11.
- Mattli J**, 2015. Beurteilung der Waldwirkung im rutschgefährdeten Hang. Bündner Wald, 27–36.
- Müller Richli M**, 2015. Hinter guter Fleischqualität steckt viel Arbeit. Suisseporcs Information, 4, 15–18.
- Müller Richli M**, 2015. Sauviel Prüfarbeit für saugutes Fleisch. Schweizer Bauer, 22.08.2015, 22–24.
- Müller Richli M, Scheeder M**, 2015. Die Schweizer Schweinezucht ist der Qualität verpflichtet. Suisse-Cuisine, Mai 2015, 35–37.
- Peter-Egli J**, 2015. Schweinehaltung: Nachhaltige Schweineproduktion mit weniger Antibiotika. «FitPig»-Betriebe konnten Antibiotikaeinsatz senken. Schweizer Bauer, 26.08.2015, 26–27.
- Ramseier H**, 2015. Ackerbau. Getreide: Nachkontrollen im Feld. Die Grüne, April 2015, 43.
- Ramseier H**, 2015. Ackerbau: Mit Bodenproben Dünger sparen. Die Grüne, August 2015, 29.
- Ramseier H**, 2015. Ackerbau: Nach der Ernte ist vor der Ernte. Die Grüne, Juli 2015, 35.

- Ramseier H**, 2015. Ein Vorschlag aus der Praxis. Die Grüne, 8, 20-22.
- Ramseier H**, 2015. Höherer Proteingehalt dank Mais-Bohnen Mischkultur? LANDfreund, 04.02.2015, 50.
- Ramseier H**, 2015. Kartoffeln. Achtung: Regen und milde Temperaturen bringen die Krautfäule. Die Grüne, 13.5.2015, 18.
- Rosset C, Brand R, Wullemin E, Gollut C, Caillard I, Fiedler U**, 2015. MOTI, les inventaires forestiers dans la poche. La Forêt, 4/15, 15-17.
- Rosset C, Brand R, Wullemin E, Gollut C, Caillard I, Fiedler U**, 2015. MOTI, les inventaires forestiers dans la poche. Forêt-entreprise, 220, 30-33.
- Rosset C, Weber D, Wullemin E, Gollut C, Caillard I, Fiedler U**, 2015. MOTI ein Tool für die Waldinventur im Taschenformat. Wald und Holz, 45-48.
- Roth N**, 2015. Die Ausbildung rüstet mich für die Zukunft. Die Grüne, 14, 38-39.
- Roth N**, 2015. Ich bin ein leidenschaftlicher Holsteinzüchter. Die Grüne, 13, 38-39.
- Roth N**, 2015. Kälbergesundheit: Frische Luft aus Schläuchen mit Löchern. Die Grüne, 19.03.2015, 45.
- Roth N**, 2015. Klauengesundheit: Laufflächen sauber halten. Die Grüne, 22.01.2015, 45.
- Roth N**, 2015. Rindvieh: Achtung, Blähgefahr nicht unterschätzen! Die Grüne, 03.09.2015, 15.
- Roth N**, 2015. Tiergesundheit: Kreuzkräuter im Auge behalten. Die Grüne, 05.08.2015, 18.
- Roth N**, 2015. Wasserbüffel sind eine neue Herausforderung, 20, 46-47.
- Rufer B, Burren A, Spring P**, 2015. Optimierungspotential bei Schlachtabrechnungen. Suisseporcs Information, 1, 8-10.
- Rufer B, Burren A, Spring P**, 2015. Schlachtkörperqualität: Es hat noch Luft nach oben. UFA Revue, 3, 72-73.
- Schaller M, Dittgen A, Brang P, Knoke T, Kölling C, Kuchli C**, 2015. Wald und Klimawandel - eine ökonomische Sicht. Berner Wald, 31.08.2015, 9-16.
- Scheeder M**, 2015. Die Vorzüge von Schweizer Fleisch. Foodaktuell, 20.02.2015, 4-6.
- Spalinger N, Wiederkehr D**, 2015. Klauengesundheit bei der Mutterkuh - Sichtweise der Praxis. Die Mutterkuh, 4, 41-42.
- Spring P**, 2015. Schweineproduktion: Phasenfütterung hat noch Potenzial. Die Grüne, August 2015, 18.
- Spring P**, 2015. Schweinezucht: Das Sommerloch gezielt abschwächen, August 2015, 33.
- Stettler M, Bosshard C**, 2015. Reifendruck - Schlüsselfaktor für effiziente Fortbewegung. Schweizer Landtechnik, 10.09.2015, 52-56.
- Studer M**, 2015. Die Energie liegt auf dem Acker. Schweizer Bauer, 24.10.2015.
- Sutter M, Reidy B**, 2015. Arbeits- und Maschinenkosten tief halten. UFA Revue, 3, 22-23.
- Wiederkehr D**, 2015. Schmerzende Gelenke : Ursachen und Behandlung. Erkrankungen bei Hund und Katze. Welt der Tiere, 6, 23-25.
- Wyss U, Hofstetter P, Reidy B**, 2015. Dürrfutter und Grassilageproben. Von den Erntejahren 2013 und 2014 wurde das Futter beprobt und die Gehaltswerte analysiert. Bauern Zeitung, 30.01.2015.
- Wyss R.**, 2015. Hochwertiges Saatgut für Nepals Bauern. Schweizer Bauer, 9.09.2015.
- Wyss R.**, 2015. Junge Fachkräfte sollen sich vernetzen. UFA Revue, 12, 8-9.