

ALP science 2009, Nr. 530

ALP-PUBLIKATIONEN 2008

PUBLICATIONS ALP 2008

Technisch-wissenschaftliche Informationen
Informations scientifiques et techniques



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches
Volkswirtschaftsdepartement EVD
Forschungsanstalt
Agroscope Liebefeld-Posieux ALP

ALP gehört zur Einheit ALP-Haras

Inhaltsverzeichnis – Contenu

1. Wissenschaftliche Publikationen – Publications scientifiques	3
2. Publikationen für die Praxis – Publications pour la pratique	15

ALP science

Titelbild – Titre

Die meisten ALP Publikationen finden Sie im Volltext auf unserer Homepage: www.alp.admin.ch – Vous trouverez la plupart des publications d' ALP sur www.alp.admin.ch

Erstveröffentlichung – Première parution

Herausgeber – Editeur

Forschungsanstalt Agroscope Liebefeld-Posieux ALP
Station de recherche Agroscope Liebefeld-Posieux ALP
Tioleyre 4
Case postale – Postfach 64
1725 Posieux
Telefon – Téléphone +41 (0)26 407 71 11
Fax +41 (0)31 407 73 00
<http://www.alp.admin.ch>
e-mail: info@alp.admin.ch

Kontakt – Contact

Gerhard Mangold
e-mail gerhard.mangold@alp.admin.ch
Telefon – Téléphone +41 (0)26 407 71 11
Fax +41 (0)31 407 73 00

Gestaltung – Mise en page

RMG Design

ISSN 1660-7856 (online)
ISBN 978-3-905667-69-1

1. Wissenschaftliche Publikationen – Publications scientifiques

Abbeddou S., Rihawi S., Zaklouta M., Mayer A.C., Hess H.D., Iniguez L. & Kreuzer M., 2008. Feeding value of under-utilised food byproducts and forages as alternatives to conventional feeds for Syrian Awassi sheep [Abstract]. *Book of Abstracts, Tropentag, 2008*, 331.

Abbeddou S., Rihawi S., Zaklouta M., Mayer A.C., Hess H.D., Iniguez L. & Kreuzer M., 2008. Feeding value of under-utilized food byproducts and forages as alternatives to conventional feeds for Syrian Awassi sheep. *Tropentag 2008, University of Hohenheim, October 7-9.*, 1-3.

Aebischer-Reic S., 2008. Fact Sheet *Staphylococcus aureus*. *MITTEILUNG*, 1-5.

Ampuero S., 2008. Bestimmung des Fasergehaltes in Futtermitteln bei ALP. *ALP Mitteilung* (August), 1-7.

Ampuero S., 2008. Détermination de la teneur en fibres dans les aliments pour animaux à ALP. *Communication ALP* (Août), 1-7.

Ampuero S., Amrhein M., Dubois S. & Bee G., 2008. Identification of boar-tainted pork carcasses with an electronic nose. *ASAS Meeting, Indianapolis, 2008*, 1-2.

Ampuero S., Amrhein M., Dubois S. & Bee G., 2008. Identification of boar off-flavour with an electronic nose. *Girona, 25 - 28. 03. 2008*, 1-2.

Arrigo Y. & Scharenberg A., 2008. Détermination de la valeur nutritive de plantes riches en tanins. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 147-150.

Arrigo Y. & Scharenberg A., 2008. Digestibilité et dégradabilité de la matière azotée de plantes riches en tanins [Abstract] = Digestibility and degradability of nitrogen in tanniniferous plants. *Rencontres Recherches Ruminants* **15**, 281.

Arrigo Y. & Scharenberg A., 2008. Verdaulichkeit und Abbaubarkeit von Rohprotein einheimischer tanninhaltiger Futterpflanzen. *52. Jahrestagung der AGGF vom 28. bis 30. August 2008, Zollikofen*, 160-163.

Bachmann H.P., Marschnig S., Schaeren W. & Wehrmüller K., 2008. Breiter Einsatz von Milchinhaltssstoffen. *Alimenta* (01), 34-35.

Bachmann H.P., 2008. Käsethemen aus fünf Kontinenten - Des thèmes fromagers du monde entier. *Alimenta* (4), 26-27.

Ballestrem-Franke B.M., 2008. Authentication of the geographic origin of meat : an analytical approach based on poultry breast fillet and dried beef, 1-166.

Bartl K., Gomez C.A., Aufdermauer T., Garcia M., Kreuzer M., Hess H.D. & Wettstein H.R., 2008. Effect of diet type on performance and metabolic traits of Peruvian local and introduced cow types kept at 200 and 3600 m of altitude. *Livestock Production Science* **122**, 30-38.

Bartl K., Gomez C.A., Garcia M., Aufdermauer T., Kreuzer M., Hess H.D. & Wettstein H.R., 2008. Milk fatty acid profile of Peruvian Criollo and Brown Swiss cows in response to different diet qualities fed at low and high altitude. *Archives of Animal Nutrition* **62** (6), 468-484.

Bartl K., Gomez C., Hess H.D., Wettstein H.R. & Kreuzer M., 2008. Respuesta del perfil de ácidos grasos en leche, estatus metabólico y nivel productivo de vacas lecheras Brown Swiss y Criollo a diferentes dietas y alturas [Abstract]. *31 Reunión Científica Anual de la APPA 2008, 15 al 18 octubre, La Molina, Perú*, 1.

Bee G. & Deru J.Y., 2008. Birth weight affects muscle fibre size and myosin heavy-chain isoform gene expression in the longissimus muscle of slaughter pigs = Das Geburtsgewicht beeinflusst die Grösse der Muskelfasern und die Genexpression der vier Isoformen der schweren Myosinketten im langen Rückenmuskel beim Schwein. *Proceedings of the Society of Nutrition Physiology* **17**, 112.

Bee G., 2008. Effect of castration or raw potato starch supplementation prior to slaughter on growth performance, carcass characteristics, and meat quality of entire male pigs. *J. Anim. Sci.*

Bee G., Jacot S., Guex G. & Biolley C., 2008. Effects of two supplementation levels of linseed combined with CLA or tallow on meat quality traits and fatty acid profile of adipose and different muscle tissues in slaughter pigs. *Animal* **2** (5), 800-811.

Bee G. & Pauly C., 2008. Evaluation of growth performance, carcass characteristics, and meat quality of barrows, immunocastrated pigs and entire males. *59th EAAP Annual Meeting. Book of Abstracts* **14**, 96.

Bérard J., Kreuzer M., Ecolan P., Lefaucheur L. & Bee G., 2008. Effect of foetus weight at day 70 of gestation on muscle fiber number, myosin heavy chain isoform expression and proteomic pattern in three porcine muscles. A preliminary study. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 120-123.

Bérard J., Kreuzer M. & Bee G., 2008. Effect of litter size and birth weight on growth, carcass and pork quality, and their relationship to postmortem proteolysis. *J. Anim. Sci.* **86** (9), 2357-2368.

Bérard J., Kreuzer M. & Bee G., 2008. Effect of litter size and birth weight on growth performance, carcass characteristics, meat quality, and post mortem proteolysis in barrows (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 14.

Bérard J., Kreuzer M., Ecolan P., Lefaucheur L. & Bee G., 2008. Relationships between foetus weight at 70 days of gestation, muscle fibre number and proteomic pattern in pigs. A preliminary study. *COST Meeting Cork, 13 - 14. 05. 2008*, 1.

Bisig W. & Guggisberg D., 2008. Rheologische Messungen der Textur und Konsistenz von Instant-Kartoffelstock mit oder ohne Zusatz von Milchproteinen. *Lebensmittel-Technologie* (3), 10-13.

Bisig W., Collomb M., Bütkofer U., Sieber R., Bregy M. & Etter L., 2008. Saisonale Fettsäurezusammensetzung von Schweizer Bergmilch. *Agrarforschung* **15** (1), 38-43.

Boessinger M., Lobsiger M. & Wyss U., 2008. Silier- und Dürrfuttermeisterschaften: Neue Kampagnen im Engagement für hohe Futterqualität. *52. Jahrestagung der AGGF vom 28. bis 30. August 2008, Zollikofen*, 223-226.

Bogdanov S. & Gallmann P., 2008. Authenticity of honey and other bee products state of the art. *ALP science* (520), 1-12.

Bogdanov S., Jurendic T., Sieber R. & Gallmann P., 2008. Honey for nutrition and health: a review. *Journal of the american college of nutrition* **27** (6), 677-689.

Buchholz S., Schäfer M.O., Spiewok S., Pettis J.S., Duncan M., Ritter W., Spooner-Hart R. & Neumann P., 2008. Alternative food sources of Aethina tumida (Coleoptera: Nitidulidae). *Journal of Apicultural Research* **47** (3), 202-209.

- Bütikofer U., 2008. Das Agroscope Forschungsprogramm NutriScope (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion*, 27. März 2008, SHL, Zollikofen, 7.
- Bütikofer U., Meyer J., Sieber R., Walther B. & Wechsler D., 2008. Occurrence of the Angiotensin-Converting Enzyme-Inhibiting Tripeptides Val-Pro-Pro and Ile-Pro-Pro in Different Cheese Varieties of Swiss Origin. *Journal of Dairy Science* **91** (1), 29-38.
- Campos M.G.R., Bogdanov S., Almeida-Muradian L.B., Szczesna T., Mancebo Y., Frigerio C. & Ferreira F., 2008. Pollen composition and standardisation of analytical methods. *Journal of Apicultural Research* **47** (2), 154-161.
- Casey M.G., Isolini D., Amrein R., Wechsler D. & Berthoud H., 2008. Naturally occurring genetic markers in lactobacilli and their use to verify the authenticity of Swiss Emmental PDO cheese. *Dairy Science and Technology* **88**, 457-466.
- Castro N., Kawashima C., vanDorland H.A., Richter S., Morel I., Miyamoto A. & Bruckmaier R., 2008. Relationship between metabolic status and the first follicular wave postpartum in high yielding dairy cows. *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion*, 27. März 2008, SHL, Zollikofen, 17.
- Castro N., Kawashima C., vanDorland H.A., Richter S., Morel I., Miyamoto A. & Bruckmaier R., 2008. The metabolic status during the dry period influences the ovulation of the first follicular wave postpartum in dairy cows. *J. Anim. Sci.* **86** (S2), 63.
- Charrière J.D. & Roetschi A., 2008. Sauerbrut - eine heimtückische Brutkrankheit. *ALP forum* (57), 1-30.
- Chassot A. & Dufey P.A., 2008. Finition de boeufs après estivage: effets de l'intensité d'alimentation sur les performances d'engraissement. *Revue suisse d'agriculture* **40** (4), 157-161.
- Chassot A. & Dufey P.A., 2008. Fütterungsintensität in der Ausmast von Ochsen nach Alpung. *Agrarforschung* **15** (8), 372-377.
- Chassot A. & Gressé N., 2008. Grazing behaviour and grass intake of four types of suckler cows at pasture [Abstract]. *Book of Abstracts, 22nd General Meeting EGF, 2008*, 147.
- Chassot A., 2008. Mastleistung von Angus und Eringer Mastremonten. *Agrarforschung* **15** (10), 492-497.
- Chassot A., 2008. Mutterkuh-Typ und Mastleistung von Limousin-Remonten. *Agrarforschung* **15** (11-12), 530-535.
- Chassot A., 2008. Performances zootechniques de broutards Angus et Hérens en finition semi-intensive après le sevrage. *Revue suisse d'agriculture* **40** (6), 267-272.
- Collomb M., Bisig W., Bütikofer U., Sieber R., Bregy M. & Etter L., 2008. Fatty acid composition of mountain milk from Switzerland. Comparison of organic and integrated farming systems. *International Dairy Journal* **18** (10-11), 976-982.
- Collomb M. & Wehrmüller K., 2008. Impact of the Altitude of Pasture on Fatty Acid Composition of Milk. *Chimia* **62** (1/2), 43.
- Collomb M., Bisig W., Bütikofer U., Sieber R., Bregy M. & Etter L., 2008. Seasonal variation in the fatty acid composition of milk supplied to dairies in the mountain regions of Switzerland. *Dairy Science and Technology* **88** (6), 631-647.

Dainat B., Ken T., Berthoud H. & Neumann P., 2008. The ectoparasitic mite *Tropilaelaps mercedesae* (Acari, Laelapidae) as a vector of honeybee viruses. *Insectes Sociaux* (inpress), XXX.

DeVries T.J., Dohme F. & Beauchemin K.A., 2008. Repeated ruminal acidosis challenges in lactating dairy cows at high and low risk for developing acidosis: feed sorting. *Journal of Dairy Science* **91**, 3958-3967.

Dohme F., Scharenberg A. & Kreuzer M., 2008. Bietet tanninhaltige Esparsette eine bessere Alternative zur Weidebeifütterung als Heu? *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 151-154.

Dohme F., Scharenberg A. & Kreuzer M., 2008. Effects of supplementing tanniferous sainfoin hay on nitrogen metabolism of grass-fed dairy cows. *J. Anim. Sci.* **86** (E-Suppl. 1), 172.

Dohme F., Scharenberg A., Gutzwiller A., Arrigo Y., Wyss U., Hess H.D. & Kreuzer M., 2008. Einfluss der Verfütterung von tanninhaltiger, konservierter Esparsette auf die Pansenfermentation und Stickstoffbilanz von Lämmern (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 9.

Dohme F. & Bee G., 2008. Feeding unprotected CLA methyl esters compared to sunflower seeds increased milk CLA level but decreased milk fat content in cows. *6th Euro Fed Lipid Congress. Book of Abstracts*, 180.

Dohme F., DeVries D.J., Schwartzkopf-Genswein K.S. & Beauchemin K.Q., 2008. Influence of repeatedly induced ruminal acidosis on ruminal fermentation and pH fluctuation in dairy cows. *Proceedings of the Society of Nutrition Physiology* **17**, 90.

Dohme F., DeVries T.J. & Beauchemin K.A., 2008. Repeated ruminal acidosis challenges in lactating dairy cows at high and low risk for developing acidosis: ruminal pH. *Journal of Dairy Science* **91** (9), 3554-3567.

Dufey P.A., 2008. Finition de boeufs après estivage: effets de l'augmentation de la vitesse de croissance sur la qualité de la viande. *Revue suisse d'agriculture* **40** (4), 163-168.

Dufey P.A. & Collomb M., 2008. Production de viande en montagne et composition en acides gras du muscle longissimus dorsi chez le bovin de la race d'Hérens. Perspectives de traçabilité. *Proceedings JSMTV, Tours, 8-9 oct. , 2008*, 1-2.

Dufey P.A., Silacci P., Messadène J. & Collomb M., 2008. Qualité de la viande bovine produite en montagne (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 15.

Eberhard P., Strahm W., Hegel C., Schafroth K., Schluep K. & Marschnig S., 2008. ALP-Pilotanlagen - Installations pilotes ALP - ALP Pilot plants. *ALP forum* (61), 1-40.

El Niweiri M.A.A., El Sarrag M.S. & Neumann P., 2008. Filling the Sudan gap: the northernmost natural distribution limit of small hive beetles. *Journal of Apicultural Research* **47** (3), 184-185.

Ettle T., Schlegel P. & Roth F.X., 2008. Investigations on iron bioavailability of different sources and supply levels in piglets. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition* **91** (1), 35-43.

Evans J.D., Spiewok S., Teixeira E.W. & Neumann P., 2008. Microsatellite loci for the small hive beetle, *Aethina tumida*, a nest parasite of honey bees. *Molecular Ecology Resources* **8** (3), 698-700.

Franke B., Haldimann M., Grémaud G., Bosset J.O., Hadorn R. & Kreuzer M., 2008. Element signature analysis: its validation as a tool for geographic authentication of the origin of dried beef and poultry meat. *Eur Food Res Technol* **227**, 701-708.

Franke B.M., Hadorn R., Bosset J.O., Gremaud G. & Kreuzer M., 2008. Is authentication of the geographic origin of poultry meat and dried beef improved by combining multiple trace element and oxygen isotope analysis? *Meat Science* **80**, 944-947.

Franke B.M., Hadorn R., Bosset J.O., Gremaud G. & Kreuzer M., 2008. Opportunities and limitations of the analytical determination of the geographic origin of poultry meat and dried beef. *54th International Congress of Meat Science and Technology, August 10-15, Cape Town, South Africa* (P9.5), 1-3.

Franke B.M., Koslitz S., Micaux F., Piantini U., Maury F., Pfammatter E., Wunderli S., Gremaud G., Bosset J.O., Hadorn R. & Kreuzer M., 2008. Tracing the geographic origin of poultry meat and dried beef with oxygen and strontium isotope ratios. *Eur Food Res Technol* **226**, 761-769.

Fröhlich-Wyder M.T. & Bachmann H.P., 2008. Swiss Cheese. *ALP science* (518), 1-17.

Fuchs B., Geier U. & Schlegel P., 2008. Zur Spurenelementversorgung beim Schwein = Trace mineral supplementation in pig. *Feed Magazine/Kraftfutter* (9-10), 40-46.

Gaume A., Bütkofer U. & Flury C., 2008. Star der Agroscope Forschungsprogramme. *Agrarforschung* **15** (5), 239-241.

Gerber D., Bühlmann G., Seelhofer N., Thürlemann P., Berger T. & Jakob E., 2008. Le SICL: rétrospective d'une institution pionnière. *Revue suisse d'agriculture* **40** (5), 213-215.

Gillard M., Charrière J.D. & Belloy L., 2008. Distribution of Paenibacillus larvae spores inside honey bee colonies and its relevance for diagnosis. *Journal of Invertebrate Pathology* **99**, 92-95.

Gutzwiller A., Hess H.D., Liesegang A. & Stoll P., 2008. Effets d'un apport réduit en matière azotée, calcium et phosphore et de l'ajout d'acide benzoïque dans l'aliment sur le métabolisme osseux du porc en croissance = Effects of a reduced protein, calcium and phosphorus intake and of benzoic acid on bone metabolism of growing pigs. *40èmes Journées Recherche Porcine, Paris, 5 et 6 février 2008*, 217-218.

Gutzwiller A. & Chaubert C., 2008. Fusarientoxine in Schweizer Futtergetreide und deren Wirkungen auf Zuchtsauen. *Fusarien & Mykotoxine in Getreide und Mais. Fachtagung ART Zürich-Reckenholz, 28. März 2008*, 13.

Gutzwiller A. & Gafner J.L., 2008. Mykotoxinbelastetes Stroh und Fruchtbarkeit von Sauen. *Agrarforschung* **15** (3), 156-159.

Gutzwiller A. & Gafner J.L., 2008. Paille contaminée par des mycotoxines et fertilité de la truie. *Revue suisse d'agriculture* **40** (3), 139-142.

Gutzwiller A., 2008. Von Fusarien gebildete Mykotoxine und Fruchtbarkeit von Schweinen (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 23.

Haddad N., Esser J. & Neumann P., 2008. Association of Cryptophagus hexagonalis (Coleoptera: Cryptophagidae) with honey bee colonies (*Apis mellifera*). *Journal of Apicultural Research* **47** (3), 190-191.

Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST). *ALP science* (527), 1-15.

- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) [version française]. *ALP science* (528), 1-15.
- Hadorn R., Eberhard P., Guggisberg D., Piccinali P. & Schlichtherle-Cerny H., 2008. Effect of fat score on the quality of various meat products. *Meat Science* **80**, 765-770.
- Hadorn R., Piccinali P., Guggisberg D. & Suter M., 2008. Inulin-induced fat reduction in lyoner sausages. *54th International Congress of Meat Science and Technology, August 10-15, Cape Town, South Africa* (P3B.8), 1-3.
- Halcroft M. & Neumann P., 2008. A non-invasive and non-destructive method for observing in-hive behaviour of the Australian stingless bee, *Austroplebeia australis*. *Journal of Apicultural Research and Bee World* **47** (1), 82-83.
- Haldemann C., 2008. ISTA e OGM. *Dal Seme* (1), 15-18.
- Hansen S.L., Schlegel P., Legleiter L.R., Lloyd K.E. & Spears J.W., 2008. Bioavailability of copper from copper glycinate in steers fed high dietary sulfur and molybdenum. *J. Anim. Sci.* **86**, 173-179.
- Hassan A.R. & Neumann P., 2008. A survey for the small hive beetle in Egypt. *Journal of Apicultural Research* **47** (3), 186-187.
- Häring D.A., Scharenberg A., Heckendorn F., Dohme F., Lüscher A., Maurer V., Suter D. & Hertzberg H., 2008. Tanniferous forage plants: Agronomic performance, palatability and efficacy against parasitic nematodes in sheep. *Renewable Agriculture and Food Systems* **23** (1), 19-29.
- Hess H.D. & Gutzwiller A., 2008. Effect of benzoic acid on urinary mineral excretion in growing pigs [Abstract] = Wirkung von Benzoesäure auf die Mineralstoffausscheidung über den harn beim wachsenden Schwein [Abstract]. *Proceedings of the Society of Nutrition Physiology* **17**, 83.
- Hess H.D. & Gutzwiller A., 2008. Einfluss von Stickstoff und Phosphor reduziertem (NPr) Futter und Benzoesäurezusatz auf den Mineralstoffhaushalt des wachsenden Schweins. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 214-217.
- Hess H.D., Mera M.L., Tiemann T.T., Lascano C.E. & Kreuzer M., 2008. In vitro assessment of the suitability of replacing the low-tannin legume *Vigna unguiculata* with the tanniniferous legumes *Leucaena leucocephala*, *Flemingia macrophylla* or *Calliandra calothrysus* in a tropical grass diet. *Animal Feed Science and Technology* **147**, 105-115.
- Hoffmann D., Pettis J.S. & Neumann P., 2008. Potential host shift of the small hive beetle (*Aethina tumida*) to bumblebee colonies (*Bombus impatiens*). *Insectes Sociaux* **55** (2), 153-162.
- Hofstetter P. & Stoll P., 2008. Rentabilité de l'élevage saisonnier en plein air des porcs dans les conditions politiques actuelles et futures. *Revue suisse d'agriculture* **40** (2), 93-97.
- Hofstetter P. & Stoll P., 2008. Wirtschaftlichkeit der saisonalen Freilandhaltung von Schweinen. *Agrarforschung* **15** (2), 70-75.
- Hugenschmidt G., Guggisberg D., Silacci P., Scherrer D., Scheeder M., Wenk C. & Hadorn R., 2008. Chemische und physikalische Charakterisierung von Destrukturierungen in Kochschinken. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 124-127.

Hugenschmidt G., Guggisberg D., Silacci P., Scherrer D., Scheeder M.R.L., Wenk C. & Hadorn R., 2008. Physico-chemical characterisation of destructured zones in cooked hams. *54th International Congress of Meat Science and Technology, August 10-15, Cape Town, South Africa* (P3B.7), 1-3.

Hummerjohann J., Ullmann B. & Schällibaum M., 2008. Häufigkeit von Paratuberkulose-Erregern in Schweizer Rohmilch. *Agrarforschung* **15** (2), 104-107.

Imdorf A., Charrière J.D. & Roetschi A., 2008. La loque européenne - une maladie pernicieuse qui affecte le couvin! *ALP forum* (57), 1-20.

Irmler S., Raboud S., Beisert B., Rauhut D. & Berthoud H., 2008. Cloning and Characterization of Two Lactobacillus casei Genes Encoding a Cystathionine Lyase. *Applied and Environmental Microbiology* (01), 99-106.

Leeson S., Namkung H., Caston L., Durosoy S. & Schlegel P., 2008. Comparison of selenium levels and sources and dietary fat quality in diets for broiler breeders and layer hens. *Poultry Science* **87**, 2606-2612.

Lobsiger M. & Wyss U., 2008. Werte & Image der graslandbasierten Milchproduktion. *52. Jahrestagung der AGGF vom 28. bis 30. August 2008, Zollikofen*, 297-300.

Luther H., Hofer A., Bee G. & Ampuero S., 2008. Ist Zucht gegen Ebergeruch möglich? Erste Ergebnisse aus der MLP-Sempach (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 22.

Mallia S., Escher F. & Schlichtherle-Cerny H., 2008. Aroma-active compounds of butter: a review. *European Food Research and Technology* **226**, 315-325.

Mallia S., Piccinali P., Rehberger B., Badertscher R., Escher F. & Schlichtherle-Cerny H., 2008. Determination of storage stability of butter enriched with unsaturated fatty acids/conjugated linoleic acids (UFA/CLA) using instrumental and sensory methods. *International Dairy Journal* **18**, 983-993.

Maurer J. & Schaeren W., 2008. Schafmilch ist ein hochwertiges Nahrungsmittel (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 6.

Maurer J., 2008. Schafmilch ist ein hochwertiges Nahrungsmittel. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 104-107.

Morel I., Collomb M., Richter S., Reist M. & Bruckmaier R., 2008. Galfütterung und Milchzusammensetzung bei Laktationsbeginn. *Agrarforschung* **15** (9), 452-457.

Morel I., Collomb M., Richter S., Reist M. & Bruckmaier R., 2008. Influence de l'alimentation durant le tarissement sur la composition du lait en début de lactation. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 111-114.

Morel I., Collomb M., Richter S., Reist M. & Bruckmaier R., 2008. Influence de l'alimentation durant la période de tarissement sur la composition du lait en début de lactation. *Revue suisse d'agriculture* **40** (5), 229-234.

Morel I., 2008. Influence de l'alimentation durant la période de tarissement sur la composition du lait en début de lactation (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 6.

Morel I., Collomb M., Richter S., Reist M. & Bruckmaier R., 2008. Influence de l'alimentation durant le tarissement sur la composition de la matière grasse du lait en début de lactation. *Rencontres Recherches Ruminants* **15**, 302.

Moritz R.F.A., Pirk C.W.W., Hepburn H.R. & Neumann P., 2008. Short-sighted evolution of virulence in parasitic honeybee workers (*Apis mellifera capensis* Esch.). *Naturwissenschaften* **95** (6), 507-513.

Mosimann E., Münger A., Schori F. & Pitt J., 2008. Pâturages pour vaches laitières : 1. Modèle d'aide à la gestion du pâturage. *Revue suisse d'agriculture* **40** (1), 33-40.

Mosimann E., Stevenin L., Münger A. & Papaux B., 2008. Pâturages pour vaches laitières : 2. Suivis de pâture en zone agricole. *Revue suisse d'agriculture* **40** (6), 281-286.

Mosimann E., Münger A., Schori F. & Pitt J., 2008. Weiden von Milchkühen: Hilfsmittel unterstützen die Weideführung. *Agrarforschung* **15** (8), 384-389.

Mühlemann M., 2008. Morbus Crohn, Paratuberkulose und MAP. *Schweizer Zeitschrift für Ernährungsmedizin* (02), 37.

Münger A. & Kreuzer M., 2008. Absence of persistent methane emission differences in three breeds of dairy cows. *Australian Journal of Experimental Agriculture* **48**, 77-82.

Münger A. & Kreuzer M., 2008. Methane emission as determined in contrasting dairy cattle breeds over the reproduction cycle. *International Congress Series* **1293**, 119-122.

Münger A., 2008. Überlegungen zu möglichen Auswirkungen der Klimaänderung auf die Erzeugung tierischer Lebensmittel in der Schweiz. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 74-78.

Münger A., 2008. Variation der Ergänzungsfütterung zu Vollweide bei Milchkühen (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 25.

Neumann P. & Ellis J.D., 2008. The small hive beetle (*Aethina tumida* Murray, Coleoptera: Nitidulidae): distribution, biology and control of an invasive species. *Journal of Apicultural Research* **47** (3), 181-183.

Pardo O., Carulla J.E. & Hess H.D., 2008. Efecto de la racion proteína y energía sobre los niveles de amonio ruminal y nitrógeno ureico en sangre y leche, de vacas doble propósito del piedemonte llanero, Colombia. *Rev. Colomb. Cienc. Pecu.* **21**, 387-397.

Pauly C. & Bee G., 2008. Comparison of growth performance, carcass characteristics, and meat quality of barrows, immunocastrated pigs and entire males. *ASAS Meeting, Indianapolis, 2008*, 1-2.

Pauly C., Spring P., Doherty J.V. & Bee G., 2008. Effect of castration of male pigs on fat quality. *59th EAAP Annual Meeting. Book of Abstracts* **14**, 102.

Pauly C., Spring P. & Bee G., 2008. Effect of housing of entire male pigs on performance, carcass characteristics and meat quality. *59th EAAP Annual Meeting. Book of Abstracts* **14**, 101.

Pauly C., Spring P. & Bee G., 2008. Effet de la castration et de la distribution d'amidon de pomme de terre natif sur les performances et la qualité de la viande de jeunes verrats = Effect of castration and distribution of raw potato starch on performance and meat quality of entire male pigs. *40èmes Journées Recherche Porcine, Paris, 5 et 6 février 2008*, 81-82.

Pauly C., Spring P. & Bee G., 2008. Growth performance, carcass characteristics, and meat quality of group-penned surgically castrated, immunocastrated, and entire male pigs. *Girona, 25 - 28. 03. 2008*, 1-2.

Pauly C., Spring P., Doherty J.V., AmpueroKragten S. & Bee G., 2008. Performances, meat quality and boar taint of castrates and entire male pigs fed a standard and a raw potato starch-enriched diet. *Animal* **2** (11), 1707-1715.

Philipp A., Hess H.D., Liesegang A. & Collomb M., 2008. Einfluss ein kaliumarmen Ration auf die Säure-Basen-Homöostase der Milchkuh während des peripartalen Zeitraumes (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 19.

Philipp A., Hess H.D., Liesegang A. & Réat M., 2008. Einfluss einer kaliumarmen Ration auf die Säure-Basen-Homöostase der Milchkuh während des peripartalen Zeitraums (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 1.

Räber M., Geyer H., Kessler J. & Gutzwiller A., 2008. Einfluss einer hohen Selenzufuhr auf den Selenstatus, die Leberfunktion und auf die Klauenqualität von Maststieren. *Schweizer Archiv für Tierheilkunde* **150** (2), 57-67.

Réat M., Philipp A., Hess H.D., Dohme F. & Liesegang A., 2008. Influence of a high potassium diet on the excretion of minerals after calving. *J. Anim. Sci.* **86** (E-Suppl. 1), 483.

Réat M., Philipp A., Hess H.D. & Liesegang A., 2008. Influence of high potassium diet on mineral concentration in blood and urine and on indicators for early detection of acid-base changes in dairy cows. *XXVth Jubilee World Buiatrics Congress, Budapest, July 6-11, 2008*, 22.

Réat M., 2008. Influence of the age of entry of veal calves to a fattening unit on growth performance and health status. *XXVth Jubilee World Buiatrics Congress, Budapest, July 6-11, 2008*, 234.

Réat M., Stähli P. & Spranger J., 2008. Möglichkeiten der Pneumonieprophylaxe bei Mastkälbern zu Mastbeginn (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 1.

Roetschi A., Berthoud H., Kuhn R. & Imdorf A., 2008. Infection rate based on quantitative real-time PCR of *Melissococcus plutonius*, the causal agent of European foulbrood, in honeybee colonies before and after apiary sanitation. *Apidologie* **39**, 362-371.

Roulin D., Gutzwiller A., Hess H.D. & Ampuero S., 2008. Prédiction in vitro de la fraction de phosphore digestible dans les aliments pour porcs. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 197-200.

Ryffel S., Piccinali P. & Bütkofer U., 2008. Sensory descriptive analysis and consumer acceptability of selected Swiss goat and sheep cheeses. *Small Ruminant Research* **79**, 80-86.

Schaeren W., 2008. Daten und Überlegungen zum Antibiotikaverbrauch in der Milchproduktion - Schlussbericht des Teilprojektes 3.1.3, AP 2004-2007. *ALP science* (516), 1-12.

Schaeren W. & Maurer J., 2008. Verbreitung von Euterinfektionen bei Ziegen und Schafen (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 9.

Schaeren W., 2008. Zelldifferenzierung in Ziegenmilch. *ALP science* (517), 1-10.

- Scharenberg A., Heckendorf F., Arrigo Y., Hertzberg H., Gutzwiller A., Hess H.D., Kreuzer M. & Dohme F., 2008. Nitrogen and mineral balance of lambs artificially infected with *Haemonchus contortus* and fed tanniferous sainfoin (*Onobrychis viciifolia*). *Journal Animal Science* **86**, 1879-1890.
- Schmid A., Collomb M., Bee G., Bütkofer U., Wechsler D., Eberhard P. & Sieber R., 2008. Effect of dietary alpine butter rich in conjugated linoleic acid on milk fat composition of lactating sows. *British Journal of Nutrition* **100**, 54-60.
- Schmid A., 2008. Ein Mammut auf dem Speiseplan: die Rolle von Fleisch in der menschlichen Evolution. *foodaktuell* (6), 1-3.
- Schori F., 2008. Auswirkungen unterschiedlicher Weide-Besatzstärken auf die Leistung von Milchkühen unter Biolandbau-Bedingungen. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 155-157.
- Schori F., 2008. Effect of different stocking rates with dairy cows on herbage quality in organic farming. *Biodiversity in animal feed. Proceedings of the 22nd General Meeting of the European Grassland Federation, Uppsala, 9-12 June, 2008*, 553-555.
- Schori F., 2008. Effects of different stocking rates with dairy cows on herbage quality and milk production in organic farming [Abstract]. *16th IFOAM Organic World Congress, Modena, 16-20 June 2008. Book of Abstracts*, 226.
- Schori F., 2008. Effects of different stocking rates with dairy cows on herbage quality and milk production in organic farming. *16th IFOAM Organic World Congress, Modena, 16-20 June 2008. Proceedings*, 48-51.
- Schori F., 2008. Effects of different stocking rates with dairy cows on herbage quality in organic farming [Abstract]. *Book of Abstracts, 22nd General Meeting EGF, 2008*, 100.
- Schreier K., 2008. Der aktuelle, internationale Stand der Molkenproteintrennung mittels verschiedener Verfahren (Schwerpunkt Membranrennteknik). *ALP science* (513), 1-25.
- Schreier K., 2008. Einsatz von Elektromembranprozessen zur Deckschichtvermeidung und für zusätzliche Trennungsmöglichkeiten. *ALP science* (512), 1-34.
- Soland-Reckeweg G., Heckel G., Neumann P., Fluri P. & Excoffier L., 2008. Gene flow in admixed populations and implications for the conservation of the Western honeybee, *Apis mellifera*. *Journal of Insect Conservation* (inpress), xxx.
- Soliva C.R., Zeleke A.B., Clément C., Hess H.D., Fievez V. & Kreuzer M., 2008. In vitro screening of various tropical foliages, seeds, fruits and medicinal plants for low methane and high ammonia generating potential in the rumen. *Animal Feed Science and Technology* **147**, 53-71.
- Sterk A., Schlegel P., Mul A.J., Ubbink-Blanksma M. & Bruininx E.M.A.M., 2008. Effects of sweeteners on individual feed intake characteristics and performance in group-housed weanling piglets. *J. Anim. Sci.* **86**, 2990-2997.
- Stoll P., 2008. Einfluss unterschiedlicher Fütterungsstrategien in der Zuchtsauenfütterung während der Trächtigkeit auf die Körperkondition der Sau (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 28.
- Stoll P., Zihlmann U. & Hofstetter P., 2008. Production porcine avec élevage saisonnier en plein air. *Revue suisse d'agriculture* **40** (2), 87-92.
- Stoll P., Zihlmann U. & Hofstetter P., 2008. Produktionssysteme mit saisonaler Freilandhaltung von Schweinen. *Agrarforschung* **15** (2), 64-69.

Strahm W., 2008. Wichtige Änderungen im Schweizerischen Lebensmittelrecht für Milch- und Milchprodukte ab 1. April 2008. *ALP forum* (64), 1-8.

Tiemann T.T., Lascano C.E., Wettstein H.R., Mayer A.C., Kreuzer M. & Hess H.D., 2008. Effect of the tropical tannin-rich shrub legumes *Calliandra calothrysus* and *Flemingia macrophylla* on methane emission and nitrogen and energy balance in growing lambs. *Animal* **2** (5), 790-799.

Tiemann T.T., Avila P., Ramirez G., Lascano C.E., Kreuzer M. & Hess H.D., 2008. In vitro ruminal fermentation of tanniniferous tropical plants: Plant-specific tannin effects and counteracting efficiency of PEG. *Animal Feed Science and Technology* **146**, 222-241.

Tiemann T.T., Lasacano C.E., Kreuzer M. & Hess H.D., 2008. The ruminal degradability of fibre explains part of the low nutritional value and reduced methanogenesis in highly tanniniferous tropical legumes. *Journal of the Science of Food and Agriculture* **88**, 1794-1803.

vanDorland H.A., Ivemeyer S., Morel I. & Bruckmaier R.M., 2008. Unterschiede in der Regulation des Stoffwechsels von Milchkühen während der Trockenzeit und in der frühen Laktation (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion*, 27. März 2008, SHL, Zollikofen, 19.

vanDorland H.A., Richter S., Morel I. & Bruckmaier R.M., 2008. Unterschiede in der Regulation des Stoffwechsels von Milchkühen während der Trockenzeit und in der frühen Laktation. *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion*, 27. März 2008, SHL, Zollikofen, 18.

Walther B., Schmid A., Sieber R. & Wehrmüller K., 2008. Cheese in nutrition and health. *Dairy Science and Technology* **88**, 389-405.

Wehrmüller K., 2008. Impact of dietary phospholipids on human health. *ALP science* (524), 1-15.

Wehrmüller K. & Schmid A., 2008. Kolostrumpräparate zur Infektionsabwehr? *Schweizer Zeitschrift für Ernährungsmedizin* (1), 29.

Wehrmüller K., 2008. Neue Studie bestätigt positiven Einfluss von Milchprodukten auf Blutdruck. *Maillaiter SMP* (April), 1-2.

Wehrmüller K., Schmid A. & Walther B., 2008. Omega-3-Fettsäuren differenziert betrachten. *Maillaiter SMP* (März), 1-2.

Wehrmüller K., Schmid A. & Walther B., 2008. Omega-3-Fettsäuren genau betrachtet. *Alimenta* **10**, 32-33.

Wehrmüller K., Schmid A. & Walther B., 2008. Pour une approche différenciée de la question des acides gras oméga-3. *Maillaiter SMP* (mars), 1-2.

Wehrmüller K., 2008. Une nouvelle étude confirme l'influence positive des produits laitiers sur la tension artérielle. *Maillaiter SMP* (avril), 1-2.

Wyss U. & Collomb M., 2008. Comparaison du lait produit à base de fourrage de prairie temporaire ou permanente. *Revue suisse d'agriculture* **40** (1), 46-50.

Wyss U., 2008. Der besondere Wert graslandbasierter Milch. *Agrarforschung* **15** (1), 50-51.

Wyss U. & Collomb M., 2008. Einfluss der Fütterung auf die Milchfettzusammensetzung: Naturwiesenfutter im Vergleich zu Kunstmischfutter. *52. Jahrestagung der AGGF vom 28. bis 30. August 2008, Zollikofen*, 156-159.

Wyss U. & Collomb M., 2008. Influence of forage from grassland on the fatty acid content of milk fat. *Biodiversity in animal feed. Proceedings of the 22nd General Meeting of the European Grassland Federation, Uppsala, 9-12 June, 2008*, 421-423.

Wyss U. & Collomb M., 2008. Influence of forage from grassland on the fatty acid content of milk fat [Abstract]. *Book of Abstracts, 22nd General Meeting EGF, 2008*, 76.

Wyss U. & Collomb M., 2008. Milchfettzusammensetzung bei der Verfütterung von Kunst- und Naturwiesenfutter (Abstract). *Frühjahrstagung der Schweizerischen Vereinigung für Tierproduktion, 27. März 2008, SHL, Zollikofen*, 7.

Wyss U. & Piccand V., 2008. Nährwert und Gärqualität von Grassilagen aus der Praxis. *52. Jahrestagung der AGGF vom 28. bis 30. August 2008, Zollikofen*, 231-234.

Wyss U. & Aeby P., 2008. Nährwert und mikrobiologische Qualität von Maissilagen. *Globalisierung und Klimawandel: Verändern sie die Tierernährung in der Schweiz? Tagungsbericht, 6. Mai 2008, ETH Zürich, Institut für Nutztierwissenschaften. Schriftenreihe aus dem INW* **30**, 144-146.

Zehntner U., 2008. Comportement de la souche probiotique Lactobacillus gasseri K7 dans le fromage à pâte mi-dure affiné. *Revue suisse d'agriculture* **40** (4), 187-190.

Zehntner U., 2008. Das Verhalten von Lactobacillus gasseri K7 in gereiftem Halbhartkäse. *Agrarforschung* **15** (4), 194-197.

Zehntner U. & Guggisberg D., 2008. Neue rheologische Messmethoden bei der Entwicklung von Joghurtkulturen. *ALP science* (519), 1-13.

2. Publikationen für die Praxis – Publications pour la pratique

Aeby P. & Wyss U., 2008. Clé pour l'estimation de la qualité de l'ensilage de maïs planté entière. *Production bovines - fiches techniques, Lausanne* (2.7.6), 1-2.

AgroscopeLiebefeld P., 2008. ALP Pilot Plant, 1-8.

AgroscopeLiebefeld P., 2008. Du pré à l'assiette - Moments forts 2004-2007: Activités de la station de recherche Agroscope Liebefeld-Posieux ALP. *ALP science* (522), 1-30.

AgroscopeLiebefeld P., 2008. Du pré à l'assiette: Moments forts 2004-2007. Version résumée des activités de la station de recherches Agroscope Liebefeld-Posieux ALP. *Version résumée des activités 2004-2007*, 1-12.

AgroscopeLiebefeld P., 2008. From pasture to plate: highlights 2004-2007. Abridged version. Summary report of the activities of Agroscope Liebefeld-Posieux ALP. *Summary report of the activities 2004-2007*, 1-12.

AgroscopeLiebefeld P., 2008. From pasture to plate - Highlights 2004-2007: Activities of Agroscope Liebefeld-Posieux Research Station ALP. *ALP science* (523), 1-30.

AgroscopeLiebefeld P., 2008. Von der Weide auf den Teller: Höhepunkte 2004-2007: Kurzversion der Tätigkeiten der Forschungsanstalt Agroscope Liebefeld-Posieux. *Kurzversion der Tätigkeiten 2004-2007*, 1-12.

AgroscopeLiebefeld P., 2008. Von der Weide auf den Teller - Höhepunkte 2004-2007 : Aktivitäten der Forschungsanstalt Agroscope Liebefeld-Posieux ALP. *ALP science* (521), 1-30.

Ammann H. & Wyss U., 2008. Conserver le foin humide, une solution possible pour le fourrage grossier. *Rapports ART* (685), 1-12.

Ammann H. & Wyss U., 2008. Feuchtheu als mögliche Konservierungsart für Raufutter. *ART-Berichte* (685), 1-12.

Amrein R., Winkler H. & Jakob E., 2008. So sichert sich der Käser gegen Schäden ab. *ALP forum* (60), 1-14.

Amrein R. & Winkler H., 2008. Winterfehler bei Emmentaler. *ALP forum* (67), 1-16.

Bachmann H.P., Bütkofer U., Burkhardt R., Eberhard P., Fröhlich-Wyder M.T., Guggisberg D., Irmler S., Jakob E., Marschnig S., Piccinali P., Schlueter K., Schreier K., Wechsler D. & Wehrmüller K., 2008. 5th IDF Symposium on Cheese Ripening, Bern Switzerland, 9-13 March 2008. *ALP science* (525), 1-35.

Bachmann H.P., Bütkofer U., Burkhardt R. & Wechsler D., 2008. Internationale Käseforschung in Bern - Les chercheurs en fromage à Berne. *Alimenta* (3), 32-33.

Bee G. & Ampuero S., 2008. Wie hat die elektronische Nase gelernt, den Ebergeruch zu erkennen? *KTBL-Schrift* (469), 60-67.

Bogdanov S. & Gallmann P., 2008. Bee venom and health: an overview. *Apimedica & Apiquality*, 39.

Bogdanov S., Kilchenmann V., Gallmann P., Bieri K. & Dillier F.X., 2008. Miele d'abete - scura delizia dai boschi di conifere. *L'Ape* 91 (1/2), 6-10.

- Bogdanov S., Bieri K., Kilchenmann V. & Gallmann P., 2008. Mieli uniflorali svizzeri [Riedizione 2008]. *ALP forum* (23), 1-56.
- Bogdanov S., Bieri K., Kilchenmann K. & Gallmann P., 2008. Miels monofloraux suisses [Réédition 2008]. *ALP forum* (23), 1-56.
- Bogdanov S., 2008. Quality and standardisation of bee products: State of the art. *Apimedica & Apiquality*, 20.
- Burkhardt R., 2008. Recherches apicoles: Mortalité étudiée à l'échelle mondiale. *Terre et Nature* **109** (14), 3.
- Chassot A., 2008. Das entscheidende Finale - die Fütterung in der Endmast. *UFA-Revue* (5), 64-65.
- Chassot A., 2008. Die Rindfleischproduktion und die Umwelt (Editorial). *Agrarforschung* **15** (10), 479.
- Chassot A., 2008. La finition est décisive - l'alimentation de finition. *UFA-Revue* (5), 64-65.
- Chassot A., 2008. La viande bovine et l'environnement (Editorial). *Revue suisse d'agriculture* **40** (4), 156.
- Collomb M., Bisig W., Bütkofer U., Sieber R., Bregy M. & Etter L., 2008. Influence of supplementing hay with grass silage on the fatty acid composition of mountain milk. *ALP science* (526), 1-17.
- Dainat B., Imdorf A., Charrière J.D. & Neumann P., 2008. Bienenviren, Teil 1. *Schweizerische Bienen-Zeitung* **131** (3), 6-9.
- Dainat B., Imdorf A., Charrière J.D. & Neumann P., 2008. Bienenviren, Teil 2. *Schweizerische Bienen-Zeitung* **131** (5), 6-9.
- Dainat B., Imdorf A., Charrière J.D. & Neumann P., 2008. Virus des abeilles: revue des connaissances actuelles. *Revue Suisse d'apiculture* **129** (1/2), 8-13.
- Darbellay M. & Hess H.D., 2008. Apports de phosphore mieux ciblés. *Agri* **14** (2), 19.
- Dufey P.A., 2008. Refroidissement de la carcasse et qualité de la viande : la tendreté représente l'aspect qualitatif le plus important. *UFA-Revue* (3), 39-42.
- Dufey P.A., 2008. Schlachtkörperkühlung und Fleischqualität : gutes Rindfleisch ist zart. *UFA-Revue* (3), 39-42.
- Eberhard P. & Bachmann H.P., 2008. Neue Kleider für den Käse. *Alimenta* (8), 23.
- Eberhard P. & Sieber R., 2008. PEF, die Kalte Pasteurisierung = PEF: la pasteurisation à froid. *Alimenta* (21), 26-27.
- Fluri P., Keller I. & Imdorf A., 2008. Alimentazione a base di polline e sviluppo della colonia di api mellifere. 3. Composizione chimica del polline bottinato dalle api. *L'Ape* **91** (7/8), 5-8.
- Fluri P., Keller I. & Imdorf A., 2008. Consommation de pollen et développement de la colonie chez les abeilles mellifères. I. Récolte de pollen par les colonies en une année. *L'Abeille de France et l'apiculteur* (944), 85-89.
- Fluri P., Keller I. & Imdorf A., 2008. Influence du nourrissement complémentaire à base de pollen sur le couvain, la force de la colonie et la récolte de miel. *Revue Suisse d' apiculture* **129** (4), 9-14.

Fluri P., Keller I. & Imdorf A., 2008. Le pollen et le développement des colonies chez l'abeille mellifère. 3. Composition chimique du pollen récolté par les abeilles. *Revue Suisse d'apiculture* **129** (1/2), 14-17.

Fluri P., Keller I. & Imdorf A., 2008. Pollen et développement des colonies d'abeilles. 4. Importance du pollen dans le développement de l'abeille. *Revue Suisse d'apiculture* **129** (1/2), 18-21.

Fluri P., Keller I. & Imdorf A., 2008. Pollen et développement de la colonie chez les abeilles mellifères. 5. Influence de la quantité de pollen sur le développement des colonies. *Revue Suisse d'apiculture* **129** (3), 38-42.

Fluri P. & Imdorf A., 2008. Pollen et développement de la colonie chez les abeilles mellifères. 5. Influence de la quantité de pollen sur le développement des colonies 77453. *L'Abeille de France et l'apiculteur* (950), 389-391.

Flückiger E., Dubach S., Elmer R., Hofmann H., Messerli N., Schmid H., Tschachtli R. & Wyss U., 2008. Futterbau und Futterkonservierung

Frioud E. & Chassot A., 2008. Après l'estivage, la finition est gagnante. *Agri* **14** (30), 16.

Gallmann P. & Fluri P., 2008. Anton Imdorf: Rückblick auf eine Karriere als engagierter Bienenforscher. *Schweizerische Bienen-Zeitung* **131** (5), 15-16.

Gallmann P., 2008. Bienenproduktequalität und Apimedizin. *Schweizerische Bienen-Zeitung* **131** (8), 12.

Gallmann P., Badertscher R., Kilchenmann V., Liniger A. & Bogdanov S., 2008. L'analisi del miele conferma la qualità straordinaria del miele con sigillo di qualità: residui riconducibili alla pratica apicola. *L'Ape* **91** (7/8), 9-11.

Gallmann P., Badertscher R., Kilchenmann V., Liniger A. & Bogdanov S., 2008. L'analisi del miele conferma la qualità straordinaria del miele con sigillo di qualità: residui riconducibili alla pratica apicola. *L'Ape* **91** (7/8), 9-11.

Gallmann P. & Fluri P., 2008. L'apidologue Anton Imdorf se retire. *Revue Suisse d'apiculture* **129** (7), 15-19.

Gallmann P., 2008. La ricerca apicola svizzera negli anni 2003 - 2007. *L'Ape* **91** (7/8), 14-23.

Gallmann P., Schürer D., Badertscher R., Kilchenmann V., Liniger A. & Bogdanov S., 2008. Les analyses de miel confirment l'excellente qualité du miel labellisé: Résidus provenant de la pratique apicole. *Revue Suisse d'apiculture* **129** (8), 19-23.

Gallmann P., Schürer D., Badertscher R., Kilchenmann V., Liniger A. & Bogdanov S., 2008. Les analyses de miel confirment l'excellente qualité du miel labellisé: Résidus provenant de la pratique apicole. *Revue Suisse d'apiculture* **129** (8), 19-23.

Gallmann P., 2008. Minerali e oligoelementi nel miele. *L'Ape* **91** (7/8), 12-13.

Gallmann P., 2008. Mineralstoffe und Spurenelemente im Honig. *Schweizerische Bienen-Zeitung* (4), 10.

Gallmann P., 2008. Recherche apicole suisse de 2003 à 2007. *Revue Suisse d'apiculture* **129** (5), 21-25.

Gallmann P. & Bogdanov S., 2008. Royal jelly and health: an overview. *Apimedica & Apiquality*, 61.

- Gallmann P., 2008. Schweizer Bienenforschung 2003 - 2007. *Schweizerische Bienen-Zeitung* **131** (6), 6-10.
- Gallmann P., 2008. Substances minérales et oligo-éléments dans le miel. *Revue Suisse d'apiculture* **129** (4), 14-15.
- Gallmann P., 2008. Swiss beekeepers' honey quality program. *Apimedica & Apiquality*, 17.
- Geinoz M., 2008. Aflatoxine dans du gluten de maïs. *Communication ALP*, 1-2.
- Geinoz M., 2008. Aflatoxine in Maisgluten. *ALP Mitteilung*, 1-2.
- Geinoz M., 2008. Faible contamination en mycotoxines dans les céréales fourragères de la récolte 2008. *Revue suisse d'agriculture* **40** (6), 273-274.
- Geinoz M., 2008. Monensin in Hefen und Hefenebenprodukte aus Brasilien. *ALP-Mitteilung*, 19. 9. 2008, 1.
- Geinoz M., 2008. Monensine dans des levures et dérivés de levures provenant du Brésil. *Communication ALP*, 19 septembre 2008, 1.
- Glauser W., 2008. Aufgepasst bei der Mykotoxinprobe : Mykotoxine - Analyse der Futtermittel. *Schweizer Bauer* **162** (62/63), 21.
- Goy D., Häni J.P., Piccinelli P., Wehrmüller K. & Jakob E., 2008. Das Salz und seine Bedeutung. *ALP forum* (59), 1-18.
- Goy D., Häni J.P., Piccinelli P., Wehrmüller K. & Jakob E., 2008. Le sel et son importance. *ALP forum* (59), 1-18.
- Guggisberg D., Piccinelli P. & Eberhard P., 2008. Inulin als Fettersatz in Joghurt? = L'inuline, substitut de graisse dans le yogourt? *Alimenta* (12), 26-27.
- Guler C. & Münger A., 2008. Futterstruktursysteme auf dem Prüfstand : diese Systeme sprechen alle wenig auf unsere Rationen an [Interview]. *Die Grüne* (4), 25-29.
- Gysi M., 2008. Forschung, die allen zugute kommt [Interview]. *Bauernzeitung* **91** (30), 2.
- Gysi M. & Poncet P.A., 2008. Gemeinsame Zukunft von Agroscope Liebefeld-Posieux und Nationalgestüt [Editorial]. *Agrarforschung* **15** (4), 171.
- Gysi M. & Poncet P.A., 2008. L'avenir commun d'ALP et du Haras national [Editorial]. *Revue suisse d'agriculture* **40** (3), 107.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - Teil 1. *Fleisch und Feinkost* (22), 10-11.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - 1a parte. *Carne e commestibili* (22), 42-43.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - partie 1. *Viande et traiteurs* (22), 30-31.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - Teil 2. *Fleisch und Feinkost* (23), 7-9.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - 2a parte. *Carne e commestibili* (23), 38-39.

- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - partie 2. *Viande et traiteurs* (23), 28-29.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - Teil 3. *Fleisch und Feinkost* (24), 8-9.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - partie 4. *Viande et traiteurs* (25), 28-29.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - 3a parte. *Carne e commestibili* (24), 34-35.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - Teil 4. *Fleisch und Feinkost* (25), 17-18.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - 4a parte. *Carne e commestibili* (25), 41-42.
- Hadorn R., 2008. 54th International Congress of Meat Science and Technology (ICoMST) - partie 3. *Viande et traiteurs* (24), 24-25.
- Hadorn R., Schlüchter S., Guggisberg D., Messadene-Chelali J. & Piccinali P., 2008. Cervelat-Herstellung mit Rinderdärmen verschiedener Herkunft. *Agrarforschung* **15** (9), 428-433.
- Hadorn R., 2008. Evolution des marchés de la viande et des produits carnés à l'échelle internationale – 2e partie. *Viande et traiteurs* **13**, 25.
- Hadorn R., 2008. Evolution des marchés de la viande et des produits carnés à l'échelle internationale – 1re partie. *Viande et traiteurs* **12**, 30-31.
- Hadorn R., 2008. Evoluzione dei mercati della carne e dei prodotti carni su scala internazionale – 2a parte. *Carne e commestibili* **13**, 33.
- Hadorn R., 2008. Evoluzione dei mercati della carne e dei prodotti carni su scala internazionale - 1a parte. *Carne e commestibili* **12**, 44-45.
- Hadorn R., Schlüchter S., Guggisberg D., Messadene-Chelali J. & Piccinali P., 2008. Fabbricazione di cervelas con budelli curvi di bovino provenienti da diversi paesi fornitori. *Carne e commestibili* **94** (19), 39-42.
- Hadorn R., Schlüchter S., Guggisberg D., Messadene-Chelali J. & Piccinali P., 2008. Fabrication de cervelas avec des boyaux courbes de bœuf provenant de différents pays fournisseurs. *Viande et traiteurs* **78** (17), 23-26.
- Hadorn R., Schlüchter S., Collomb M., Badertscher R. & Hummerjohann J., 2008. Formation de gaz dans la viande de boeuf emballée sous vide – un nouveau phénomène? *Viande et traiteurs* **13**, 26-27.
- Hadorn R., Schlüchter S., Collomb M., Badertscher R. & Hummerjohann J., 2008. Formazione di gas nella carne di manzo imballata sotto vuoto – un nuovo fenomeno? *Carne e commestibili* **13**, 34-35.
- Hadorn R., Schlüchter S., Collomb M., Badertscher R. & Hummerjohann J., 2008. Gasbildung in vakuumverpacktem Rindfleisch – ein neues Phänomen? *Fleisch und Feinkost* **13**, 8-9.
- Hadorn R., Schlüchter S., Guggisberg D., Messadene-Chelali J. & Piccinali P., 2008. Herstellung von Cervelas mit Rinderkranzdärmen aus unterschiedlichen Lieferländern. *Fleisch und Feinkost* **116** (17), 1-8.

Hadorn R., 2008. Jamón Ibérico - ein Fleischerzeugnis im obersten Preissegment. *Fleisch und Feinkost* **116** (1), 1-2.

Hadorn R., 2008. Jamón Ibérico - un produit carné dans un segment de prix supérieur. *Viande et traiteurs* **78** (1), 15-16.

Hadorn R., 2008. Jamón Ibérico - un prodotto carneo in un segmento di prezzo superiore. *Carne e commestibili* **94** (1), 21-22.

Hadorn R., Schlüchter S., Collomb M., Badertscher R. & Hummerjohann J., 2008. Kälteliebende Keime führen zu Bombagen. *afz Journal* (10), 8.

Hadorn R., 2008. Mailletter 1/2008: 17 décembre 2008

Hadorn R., 2008. Mailletter 1/2008: 27. Juni 2008

Hadorn R., 2008. Mailletter 1/2008: 27 juin 2008

Hadorn R., 2008. Mailletter 2/2008: 17. Dezember 2008

Hadorn R., 2008. Marktentwicklungen von Fleisch und Fleischprodukten im internationalen Umfeld – Teil 2. *Fleisch und Feinkost* **13**, 7.

Hadorn R., 2008. Marktentwicklungen von Fleisch und Fleischprodukten im internationalen Umfeld - Teil 1. *Fleisch und Feinkost* **12**, 8-9.

Hadorn R., 2008. Nitrat/Nitrit - erlauben neue Studien eine Neubeurteilung? *foodaktuell* (14), 1-3.

Hadorn R., 2008. Nitrate/nitrite - de nouvelles études permettent-elles un réévaluation? *foodaktuell* (14), 13-14.

Hadorn R., 2008. Osmofood - ein neues Verfahren zur Verarbeitung von Rindfleisch. *foodaktuell* **8**, 8.

Hadorn R., 2008. Osmofood - un nouveau procédé de transformation de la viande de boeuf. *foodaktuell* **8**, 16-17.

Haeni J.P., 2008. Produrre un latte povero in batteri butirrici: scheda tecnica per la pratica. *ALP attuale* (25), 1-4.

Häni J.P., Jakob E. & Goy D., 2008. La qualité de la pâte du Gruyère AOC. *ALP forum* (70), 1-24.

Hofstetter P. & Stoll P., 2008. Was die Freilandhaltung der Buchhaltung bringt : saisonale Freilandschweine - Vergleich mit Bio- und Auslaufhaltung, mit anderen Betriebszweigen und Prognose für AP 2011. *Schweizer Bauer* **162** (18), 13.

Hugenschmidt G. & Scheeder M., 2008. Destrukturierungen im Schinken - aktueller Stand der Abklärungen = Jambons déstructurés - bilan des recherches. *Suisseporcs Information* (10), 15-17.

Imdorf A. & Charrière J.D., 2008. Früherkennung und Sanierung der Sauerbrut. *Schweizerische Bienen-Zeitung* (4), 6-9.

Imdorf A., 2008. Ungenügender Behandlungserfolg gegen Varroa mit Thymol? 77452. *Schweizerische Bienen-Zeitung* **131** (9), 6-7.

- Jakob E., Schmid A., Walther B., Wechsler D. & Wehrmüller K., 2008. Käse, ein wertvolles Lebensmittel. *ALP forum* (66), 1-20.
- Jakob E., Schmid A., Walther B., Wechsler D. & Wehrmüller K., 2008. Le fromage, un aliment précieux. *ALP forum* (66), 1-20.
- Khamis H., Clerc A. & Piccinali P., 2008. Viande séchée - sachez choisir. *FRC Magazine* (14), 20-22.
- Kreuzer M., Gremaud G. & Hadorn R., 2008. Nouvelles méthodes d'attestation d'origine pour la viande de volaille et de la viande séchée de boeuf. *Revue suisse d'agriculture* **40** (6), 255-256.
- Leuenberger A., 2008. Jörg Hummerjohann: ein Fan von Mikroskop und Teleskop. *Agrarforschung* **15** (2), 121.
- Lobsiger M., 2008. Analyses des fourrages: connaître les limites des méthodes. Efficacité de la structure - un critère important, les systèmes d'analyses en question. *Agri* (40), 09.
- Lobsiger M., 2008. Grenzen der Methoden kennen: Futtermittelbewertung. *Bauernzeitung* **97** (35), 23.
- Lötscher, M., Hesford, B., Rehberger, B., Guidon, D., Bucheli, T & Winzeler, M, 2008. Nanotechnologien in der Landwirtschaft und im vor- und nachgelagerten Bereich, 46 S.
- Mangold G., 2008. Agroscope Liebefeld-Posieux - die erste Bibliothek des NEBIS-Verbundes!? *NEBIS Verbund aktuell* (24), 4.
- Maurer J., 2008. Untersuchung von Bestandesmilchproben in Milchschafbetrieben = Enquête relative aux d'échantillons de lait de brebis. *forum Kleinwiederkäuer* (3), 6-12.
- Mühlemann M., 2008. Risikobasierte Lebensmittelsicherheit = Sécurité alimentaire basée sur le risque. *Alimenta* (16), 32-33.
- Rehberger B., Bisig W., Bütkofer U., Collomb M., Eberhard P., Mallia S., Piccinali P., Schlichtherle-Cerny H. & Wyss U., 2008. Einfluss der Milchverarbeitung auf die konjugierten Linolsäuren. *Agrarforschung* **15** (7), 350-355.
- Rehberger B. & Walther B., 2008. Gutes oder böses Milchfett. *Alimenta* (8), 34-35.
- Rehberger B., Bisig W., Bütkofer U., Collomb M., Eberhard P., Mallia S., Piccinali P., Schlichtherle-Cerny H. & Wyss U., 2008. Le projet Quality low input food de l'UE: influence de la transformation du lait sur la teneur en acides linoléiques conjugués. *Revue suisse d'agriculture* **40** (5), 235-239.
- Rérat M. & Frioud E., 2008. Kolostrum - die Vorteile nutzen. *Bauernzeitung* (3), 19.
- Rérat M., 2008. Ration avant vêlage: le calcul de la différence alimentaire cations-anions (DACA). *UFA-Revue* (10), 60-61.
- Rérat M., 2008. Vor dem Abkalben gilt's ernst: Prävention von Milchfieber. *UFA-Revue* (10), 60-61.
- Rossetti A. & Schlüchter S., 2008. Agroscope Liebefeld-Posieux - auch im Dienste der Fleischwirtschaft. *foodaktuell* **8**, 1-4.
- Ryffel S. & Jakob E., 2008. Schafmilchverarbeitung - Grundlagen, Besonderheiten und Rezepturen für die Praxis. *ALP forum* (63), 1-20.

- Ryffel S. & Jakob E., 2008. Ziegenmilchverarbeitung - Grundlagen, Besonderheiten und Rezepturen für die Praxis. *ALP forum* (62), 1-22.
- Schlüchter S. & Hadorn R., 2008. Influence du degré de remplissage de la cuve du blitz sur la qualité d'une saucisse échaudée. *Viande et traiteurs* (25), 30-32.
- Schlüchter S. & Hadorn R., 2008. Influenza del livello di riempimento della vasca del blitz sulla qualità di una salsiccia scottata. *Carne e commestibili* (26), 31-33.
- Schlüchter S. & Hadorn R., 2008. Mögliche Alternativen zur bisherigen Cervelashaut. *Fleisch und Feinkost* (2), 4-8.
- Schlüchter S. & Hadorn R., 2008. Mögliche Alternativen zur bisherigen Cervelashaut. *ALP Mitteilung*, 15. 1
- Schlüchter S. & Hadorn R., 2008. Peaux pour cervelas: alternatives possibles. *Viande et traiteurs* (3), 23-24.
- Schlüchter S. & Hadorn R., 2008. Peaux pour cervelas: alternatives possibles. *Communication ALP*, 15. 1
- Schlüchter S. & Hadorn R., 2008. Pelle per cervelas: alternativi possibili. *Carne e commestibili* (3), 32-33.
- Schmid A., 2008. Brühwürste als Nährstofflieferanten = Apports nutritifs de nos saucisses. *Alimenta* (22), 34-35.
- Schmid A., 2008. Cosa sono le purine? *Carne e commestibili* (8), 33-34.
- Schmid A., 2008. Des saucisses échaudées suisses en tant que fournisseurs de nutriments. *foodaktuell* (24), 18-19.
- Schmid A., 2008. Dogmenwechsel in der Ernährung? = Changement de paradigme en alimentation? *Alimenta* (17), 20-21.
- Schmid A., 2008. Du mammuth au menu: le rôle de la viande dans l'évolution humaine. *foodaktuell* (6), 16-17.
- Schmid A., Collomb M., Strahm W. & Rehberger B., 2008. Keine Entstehung von trans-Fettsäuren beim Erhitzen von Milchfett. *Dreiländertagung SGE-DGE-ÖGE*, Zürich, 5. -6. September 2008, 1.
- Schmid A. & Schäppi G., 2008. La problematica delle allergie alimentari. *Carne e commestibili* 94 (19), 46-47.
- Schmid A. & Schäppi G., 2008. La problématique des allergies alimentaires. *Viande et traiteurs* (18), 28-29.
- Schmid A. & Walther B., 2008. Milchprodukte und Zahngesundheit. *Maillaiter SMP* (Dezember), 1-2.
- Schmid A., Scherrer D., Ampuero S., Badertscher R., Bütikofer U. & Hadorn R., 2008. Nährwertprofil von vier Schweizer Brühwurstsorten. *Dreiländertagung SGE-DGE-ÖGE*, Zürich, 5. -6. September 2008, 1.
- Schmid A., 2008. Nouveaux acquis de l'étude Caerphilly. *Maillaiter SMP* (août), 1-2.
- Schmid A. & Schäppi G., 2008. Problematik Nahrungsmittelallergie. *Fleisch und Feinkost* (18), 10-11.

- Schmid A., 2008. Que sont les purines? *Viande et traiteurs* (8), 24-25.
- Schmid A., 2008. Risikoreduktion bei zunehmendem Milchkonsum – Neues von der Caerphilly Studie. *Maillaiter SMP* (Februar), 1-2.
- Schmid A., 2008. Tee trinken und abwarten. *Maillaiter SMP*, 1.
- Schmid A., 2008. Was sind Purine? *Fleisch und Feinkost* (7), 1-2.
- Schmid A., 2008. Welche Nährstoffe liefern Schweizer Brühwürste? *foodaktuell* (24), 3-4.
- Schori F., 2008. [L`Abbaye -] une exploitation bio au service de la recherche. *Agri* (35), 15.
- Schori F., 2008. Intensité de pâture élevée et adaptée. *UFA-Revue* (4), 58.
- Schori F., 2008. L`Abbaye - ein Biobetrieb im Dienste der Forschung. *Bauernzeitung* **97** (35), 22.
- Schori F., 2008. La vache idéale pour la pâture. *Agri* (35), 15.
- Schori F., 2008. Mehr Milch aus der Umtriebsweide. *UFA-Revue* (4), 58.
- Schreier K., 2008. Molkeprodukte werden funktionell = Les produits au petit-lait deviennent. *Alimenta* (22), 14-15.
- Schreier K. & Bachmann H.P., 2008. Was haben die Automobilindustrie und die Käsehersteller gemeinsam? *Deutsche Molkerei-Zeitung* **9**, 39.
- Schwärzel R., Collaud J.F., Levy L., Bertossa M., Hiltbrunner J., Menzi M., Anders M. & Stoll P., 2008. Liste recommandée des variétés de céréales pour la récolte 2009. *agridea* (Juin), 1-8.
- Sieber R., Rehberger B. & Bütkofer U., 2008. Unerwünschtes Lysinoalanin. *Alimenta* (26), 18-19.
- Speiser, B.; Tamm, L. *et al.*; Collab. de: Hess, H.D.; Imdorf, A.; Stoll, P.; Wyss, U. *et al.* Liste des intrants 2008 : Intrants autorisés et recommandés en agriculture biologique en Suisse. *Institut de recherche de l'agriculture biologique (FiBL)*, Frick. 2008, 79 S.
- Speiser, B.; Tamm, L. *et al.*; Mitarbeit von: Hess, H.D.; Imdorf, A.; Stoll, P.; Wyss, U. *et al.* Hilfsstoffliste 2008 : Zugelassene und empfohlene Hilfsstoffe für den biologischen Landbau in der Schweiz. *Forschungsinstitut für biologischen Landbau (FiBL)*, Frick. 2008, 79 S.
- Stäheli B., Gallmann P. & Gallmann A., 2008. Honigbienen und Mähtechnik. *Schweizerische Bienen-Zeitung* **131** (5), 26-27.
- Stoll P., 2008. Schweine: Fütterung. *Pflanzen und Tiere 2009: Wirz Handbuch*, 801-807.
- Strahm W., 2008. Guide pour la déclaration et l'étiquetage des produits laitiers préemballés et modifications importantes dans le droit alimentaire à partir du 1er avril 2008. *ALP forum* (65), 1-28.
- Strahm W., 2008. Leitfaden zur Deklaration und Kennzeichnung von vorverpackten Milchprodukten und wichtige Änderungen im Lebensmittelrecht ab dem 1. April 2008. *ALP forum* (65), 1-30.
- Strahm W., Eberhard P., Zehntner U. & Walther B., 2008. Sauermilchprodukte - Eine Übersicht. *ALP forum* (69), 1-24.

- Tahadjodi S., Marschnig S., Guggisberg D., Rehberger B. & Bisig W., 2008. Milchproteine als Emulgatoren. *Alimenta* (3), 34-35.
- Tautz J. & Neumann P., 2008. Tolle Biene - Das grosse Summen. *Sonntags Blick* (22), 18-29.
- Walther B. & Schmid A., 2008. Attention à l'excès de phosphore. *Maillaiter SMP* (décembre), 1-3.
- Walther B. & Rehberger B., 2008. Der gute Einfluss der Milchprodukte. *Alimenta* (7), 28-29.
- Walther B., 2008. Facteurs de risque cardio-vasculaires: l'homme et la femme ne sont pas égaux devant le fromage. *Maillaiter SMP* (juin), 1-3.
- Walther B., 2008. Fette senken die glykämische Antwort von Weissbrot. *Maillaiter SMP* (Juni), 1.
- Walther B., 2008. Helfen Probiotika bei atopischer Dermatitis? *Schweizerische Zeitschrift für Ernährungsmedizin* (3), 38.
- Walther B. & Wehrmüller K., 2008. Hoher Kochsalzkonsum erhöht das Risiko für kardiovaskuläre Mortalität - ist es so einfach? *Maillaiter SMP* (September), 1-3.
- Walther B. & Rehberger R., 2008. Kalzium schützt die Gesundheit. *Alimenta* (9), 32-33.
- Walther B., 2008. Käsekonsument und kardiovaskuläre Risikofaktoren: Frauen und Männer reagieren unterschiedlich. *Maillaiter SMP* (Mai), 1-3.
- Walther B., 2008. Les corps gras abaissent la réponse glycémique du pain blanc. *Maillaiter SMP* (juin), 1.
- Walther B. & Wehrmüller K., 2008. Une forte consommation de sel fait augmenter le risque de mortalité cardiovasculaire: est-ce aussi simple que cela? *Maillaiter SMP* (novembre), 1-3.
- Walther B. & Schmid A., 2008. Vorsicht vor überhöhtem Phosphorkonsum. *Maillaiter SMP* (November), 1-3.
- Wehrmüller K. & Bachmann H.P., 2008. Die Gesundheit wird stetig wichtiger. *Alimenta* (7), 16.
- Wehrmüller K., 2008. Gesundheitlicher Nutzen von omega-3-Fettsäuren und die Bedeutung von ALP-Produkten für die Zufuhr. *Ernährungs-Umschau* **55** (11), 655-661.
- Wehrmüller K., Schmid A. & Walther B., 2008. Milch oder Kalziumsupplemente? *Schweizerische Zeitschrift für Ernährungsmedizin* **5**, 53.
- Wehrmüller K., Jakob E. & Ryffel S., 2008. Orotsäuregehalt in Kuh-, Schaf- und Ziegenmilch. *Agrarforschung* **15** (7), 356-360.
- Winkler H., Walther B. & Wechsler D., 2008. Käse - ein wertvolles Lebensmittel (Emmentaler). *MITTEILUNG*, 1-55.
- Winkler H., Walther B. & Wechsler D., 2008. Käse - ein wertvolles Lebensmittel (Halbhartkäse). *MITTEILUNG*, 1-55.
- Winkler H., Jakob E. & Amrein R., 2008. Schmiere, ein wichtiges Qualitätskriterium. *ALP forum* (71), 1-16.
- Wyss U., 2008. Empfohlene Siliermittel 2008. *Silo-Zytig* (76), 6-7.

Wyss U., 2008. Ensilage - agents conservateurs recommandés 2008. *Info ASE*, 1-4.

Wyss U., 2008. Grassilage und Heu: gute Qualität ernten. *Schweizer Landtechnik* (Juni/Juli), 24-27.

Wyss U. & Schmied R., 2008. Gute Qualität im Tal- und Berggebiet: Dürrfutterproben. *Bauernzeitung* (48), 21.

Wyss U., 2008. Gute Silagen sind fast kein Zufall. *Bauernzeitung* **96** (13), 23.

Wyss U. & Schmied R., 2008. La valeur nutritive des fourrages secs: championnat des foins. *Agri* **14** (49), 24.

Wyss U., 2008. Nachgärungen in den Griff bekommen - Maissilagen, optimaler TS-Gehalt bis angepasste Entnahmemenge. *Bauernzeitung* (36), 21.

Wyss U., 2008. Préparer de bons ensilages d'herbe et de foin. *Schweizer Landtechnik* (juin/juillet), 20-23.

Wyss U., 2008. Production de fourrage sec de qualité. *Agri* (30), 16.

Wyss U., 2008. Sinnenprüfung der Silagen. *Landfreund* (3), 28.

Wyss U., 2008. Ziel: beste Qualität, hoher Nährwert - Dürrfutter, Bewirtschaftungs- und Bearbeitungsfehler. *Bauernzeitung* (24), 19.

Posieux, April – avril 2009

