

Zeitschrift: Technique agricole Suisse

Herausgeber: Technique agricole Suisse

Band: 73 (2011)

Heft: 1

Rubrik: ASETA

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 05.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Table des matières 2010

Technique à la ferme

Un mélange de technique et de particularité – Gaël Monnerat	1	14
Sols et couches des logettes – Beat Steiner et Michael Zähner	2	4
Systèmes de contention adaptés – Gaël Monnerat	3	26
De la souplesse grâce à l'affouragement automatique – Anne Grothmann, Franz Niedegger	5	34
Des crèches mobiles – Gaël Monnerat	6/7	33
Un véhicule de levage sûr ! Natanel Burgherr	10	11
Traite : toujours plus robotisée – Gaël Monnerat	11	45
Quelle voiture pour la ferme ? Gaël Monnerat	12	5

Technique des champs

Technique de labour polymorphe – Ruedi Hunger	1	8
Leica Geosystems – Ruedi Hunger	1	17
Le sol, un capital menacé – Dominique Berner	2	26
Aperçu des systèmes de guidage RTK – Martin Holpp	2	37
Presses à balles rondes, le détail compte – Joachim Sauter, Roy Latsch	3	5
Les prairies apprécient les soins adéquats – Ruedi Hunger	3	11
Technique de plantation de pommes de terre – Gaël Monnerat	3	14
Les essentiels de la technique de semis du maïs – Ruedi Hunger	4	5
Le maïs n'a pas besoin de charrue – Thomas Anken	4	10
Les éclateurs ? Oui, mais à certaines conditions – Gaël Monnerat	4	13
Cultures sarclées : Protection phytosanitaire exigeante – Nicole Berger et Bernhard Streit	5	5
Epandage du lisier : respectueux des plantes et de l'environnement – Gerd Mayer	5	11
Tout pour une saison de pâture réussie ! – Gaël Monnerat	5	15
Arrosage efficace – mot d'ordre actuel – Ruedi Hunger	6/7	5
Dossier : 20 ans de semis sur bandes fraîchées – Thomas Anken, Christian Bohren	6/7 au milieu	
Technique de protection phytosanitaire – Ruedi Hunger	8	12
Le chaulage améliore la fertilité du sol – Willi Gut	8	19
Préservation des sols : pression adaptée et force de traction – Gaël Monnerat	8	23
TCS – Technique culturale simplifiées – Gaël Monnerat	8	26
Des tubercules irréprochables – Gaël Monnerat	9	4
Utiliser le mulching à bon escient – Ruedi Hunger	9	9
Les paillettes, de nombreuses qualités redécouvertes – Gaël Monnerat	9	19
Ensilage de fourrage grossier : qualité et quantité – Ueli Zweifel	9	36
Le choc des titans – Gaël Monnerat	10	5
Ensileuses – modèles puissants, technique de pointe – Roger Stirnimann	11	11
ISOBUS : utilisation aisée et sûre – Fritz Marti	11	17
Pirouettes et andaineurs : caractéristiques du choix judicieux – Ruedi Hunger	12	8
GPS : Les satellites, des amis et des aides – Stephan Berger	12	12

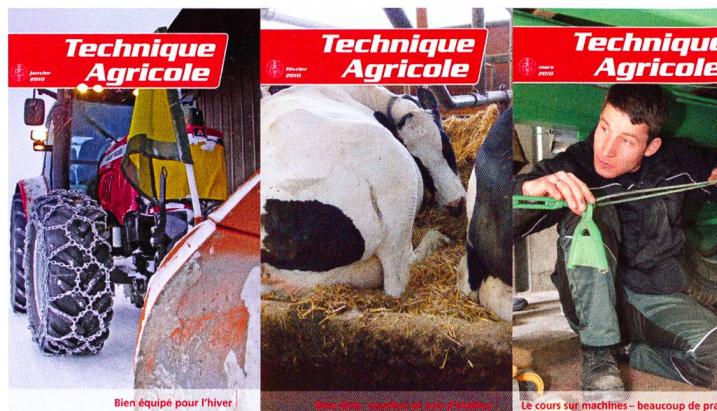
Tracteurs et technique

Tracteurs : Quo Vadis ? – Gaël Monnerat	4	20
Test de tracteur : Deutz Agrotron TTV 620 – collectif d'auteurs	4	28
Test de tracteur : Arion 640 Cebis – collectif d'auteurs	5	25
Le musée de Rapid à Schöftland	5	31
Les limites des tracteurs – Dominique Berner	5	32
Test de tracteur : Kubota M9540 – collectif d'auteurs	6/7 18–23	
Normes d'émissions : quelles solutions ? – Luc Vande Ginste	11	20
Boost : plus de puissance sous le capot ! – Luc Vande Ginste	12	25

Circulation routière

Tracteurs en service hivernal – Gaël Monnerat	1	4
Immatriculation 2009 – Gaël Monnerat	3	29
Tout sur les véhicules spéciaux – Dominique Berner	9	27
40 km/h et tachygraphe – Dominique Berner	10	30

N° page



N° page

Mécanisation de montagne

Transporteur ou remorque entraînée ? – Gaël Monnerat	2	15
Polyvalence et technologie sur un essieu – Gaël Monnerat	6/7	11
Technique agricole en zone alpestre – Ruedi Hunger	6/7	16
Roi de la montagne – Ueli Zweifel	8	4
Mécanisation de montagne performante – Ueli Zweifel	10	22

Economie

Agridea rassemble les forces – Ueli Zweifel	6/7	14
Utilisation de machines en commun – évolution passée – Ruedi Gnädinger	8	32
Le potentiel de la réalisation du travail en commun – Ruedi Gnädinger	10	
Travail en commun : les conditions du succès – Ruedi Gnädinger	11	54
Formes et possibilités de travailler en communauté – Ruedi Gnädinger	12	29



Atelier

Entretien des barres de coupe – Hansueli Schmid	8	7
Les lubrifiants au centre de l'attention – Markus Damm	10	16
Entretenir et réparer l'étanchéité d'un moteur diesel – Hansueli Schmid	10	19

Foires et exposition

AGROVINA – Gaël Monnerat	1	40
Annonce : Tier&Technik, Agrimesse Thun	2	19
Öga 2010	6/7	10
INNOV-AGRI	8	6
Euroforest 2010 – Gaël Monnerat	10	15
Fascinante technique agricole – aperçu de l'AGRAMA – Ruedi Hunger	11	5

Nº page		Nº page		
Sommet de l'élevage à Clermont-Ferrand	11	BE, VD : Formation pour permis G	11	25
SIMA, SIMAGENA, SIA	12	VD : Formation pour permis G	12	28
AGRAMA : le succès, même en situation provisoire	12			
Accueil à la bolognese	12			
Energie		Sous la loupe		
Biogaz agricole : situation et perspectives – Sylvain Boéchat	2	L'amour du travail bien fait – Gaël Monnerat	1	18
Photovoltaïque en agriculture – Sylvain Boéchat	9	Le b.a.-ba pour satisfaire le client – Ueli Zweifel	2	28
ASETA		Une nouvelle page dans l'histoire des Knüsel – Ueli Zweifel	4	24
Table des matières 2009	1	L'avenir sous le signe des machines agricoles – Ueli Zweifel	5	20
Cours pratique sur machines – Ueli Zweifel	3	Valoriser et écouler ses produits – Gaël Monnerat	6/7	34
Offre d'emploi : responsable de la formation permanente	4	Une spécialité : l'innovation ! Gaël Monnerat	9	22
Voyage en Russie	5	Les 10 ans d'Alphatec – Vincent Bartolucci	12	20
Tarifs indicatifs pour agro-entrepreneurs	5			
Responsable de la formation continue	6/7			
« En compétition, chaque détail compte » – Peter Belart	6/7			
Bien équipés pour l'avenir – Extrait du rapport d'activités	9			
L'ASETA prépare ses nouvelles structures – Gaël Monnerat, Ueli Zweifel	10			
Voyage d'étude et vacances	10			
Bienvenue à Berne	11			
Quoi de neuf sur les stands ?	11			
Interview de Christian Penet	11			
Offre d'emploi : rédactrice, rédacteur	12			

s pouvez consulter
Technique Agricole en
t temps sur le site
de l'ASETA:
www.agrartechnik.ch



Nouvelles des sections

VS, GE, FR, VD : Assemblées générales	1	7
VD, GE, JU, NE, FR, TI : Assemblées générales	2	32
TI : Assemblée générale (AG) ; VS, GE : compte rendu des AG	3	23
JU, NE, FR : compte rendu des assemblées générales	4	26
VD, TI : Compte rendu des assemblées générales	5	22
NE: cours permis G	8	30
NE : Entre lac, vallées et montagnes – Gaël Monnerat	9	24
VD : Formation pour permis G	10	25



Sous la loupe

L'amour du travail bien fait – Gaël Monnerat	1	18
Le b.a.-ba pour satisfaire le client – Ueli Zweifel	2	28
Une nouvelle page dans l'histoire des Knüsel – Ueli Zweifel	4	24
L'avenir sous le signe des machines agricoles – Ueli Zweifel	5	20
Valoriser et écouler ses produits – Gaël Monnerat	6/7	34
Une spécialité : l'innovation ! Gaël Monnerat	9	22
Les 10 ans d'Alphatec – Vincent Bartolucci	12	20

Marché des machines

Althaus, Serco & Landtechnik Zollikofen	1	22
Croissance pour l'ASMA	2	31
Claas, Joskin, MF, Prosch, Aebi	2	45-46
Kuhn, Kverneland	3	19
Tradition et technologie pour le travail du sol – Gaël Monnerat	6/7	38
Joskin, une entreprise aboutie – Gaël Monnerat	6/7	39
Case IH	6/7	42
Kleber Gripker, Lely Holding s.à.r.l./Mengele Agratechnik AG	6/7	43
Kleber : Au ker du pneu – Gaël Monnerat	8	28
Nouveau porte-drapeau Claas – Ueli Zweifel	9	16
Case IH, Kuhn	10	24
Fendt : L'hôte des comptes de Schönborn – Ueli Zweifel	10	39
Pöttinger hisse la voile – Gaël Monnerat	10	43
Stihl : Des accus pour les pros ! – Gaël Monnerat	11	49
Case-Steyr : Un travail de qualité à la Saint-Valentin – Ueli Zweifel	11	59
Joskin : Galvanisation à la polonaise – Gaël Monnerat	12	22

Prévention des accidents

Agritechnica : la sécurité d'abord	2	20
Des clôtures fiables – Ruedi Burgherr	4	17
Tout pour une saison réussie – Gaël Monnerat	5	15
SPAA et alpage : faucher en toute sécurité – Gaël Monnerat	8	10

Agro-Spot

Tracteurs : réduction des émissions d'échappement – Marco Landis	2	44
Se chauffer au roseau ? – Thomas Anken	3	15
Recherche pour des systèmes culturaux efficaces – Thomas Anken	4	9
Tänikon : affouragement automatisé sous la loupe	9	28

Rapports ART

717 – Coûts machines 2009/2010	1	23
719 – Problématique de la structure des rations mélangées...	2	47
718 – Tâches de gestion d'exploitation en grandes cultures	3	31
720 – Bruit et vibrations lors de la traite	4	41
725 – Agroforesterie moderne en Suisse	8	35
722 – Comparaison entre production intégrée et production biologique	9	40
726 – Les porcs ont-ils besoin d'un dispositif d'identification électronique ?	10	47
728 – Quand l'achat de machines est-il rentable ?	11	63
730 – Technique des salles de traite dans les exploitations de production laitière suisses	12	33

Publications régulières:

Statistiques des immatriculations		
Cours de conduite G40		
Programme de cours de Grange-Verney		
Bulletin de commande pour articles ASETA		
Actualités		