Zeitschrift: Technique agricole Suisse

Herausgeber: Technique agricole Suisse

Band: 75 (2013)

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: 26.11.2025

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



L'instructeur Fritz Mühlemann en train de mesurer la force de précontrainte d'un élément de tension; les glissières sur les bords assurent une répartition régulière de la force agissant sur les deux côtés du chargement. (Photos: Dominik Senn)

L'arrimage des chargements est tout un art

Les cours de l'ASETA pour l'arrimage des chargements rencontrent un vif intérêt. Ainsi, une entrepreneuse, son mari et leurs chauffeurs occasionnels ont récemment participé au cours donné au centre du Strickhof à Wülflingen.

Dominik Senn

Les conducteurs...

- connaissent les dispositions légales concernant l'arrimage du chargement;
- décrivent les forces agissant sur le chargement et leur influence sur le comportement du véhicule;
- sont informés de l'influence de la répartition des charges sur le véhicule et sur la sécurité dans la circulation sur route;
- distinguent les différentes méthodes d'arrimage du chargement et les appliquent judicieusement;
- énumèrent les équipements d'arrimage du chargement et décrivent leur utilisation correcte;
- calculent le nombre des équipements d'arrimage nécessaires

Voilà les objectifs du cours de formation continue d'arrimage de chargements se déroulant à l'école d'agriculture du Stric-

Loi fédérale sur la circulation routière (LCR, art. 30, al. 2)

Le cadre légal sur le sujet est fixé dans la Loi fédérale sur la circulation routière (LCR), dont l'article 30, al. 2 a la teneur suivante: «Les véhicules ne doivent pas être surchargés. Le chargement doit être disposé de telle manière qu'il ne mette en danger ni ne gène personne et qu'il ne puisse tomber. Tout chargement qui dépasse le véhicule doit être signalé, de jour et de nuit, d'une façon particulièrement visible.»

khof à Wülflingen (ZH). Ce cours proposé par l'Association suisse pour l'équipement technique en agriculture (ASETA) est suivi par une femme et douze hommes, et assuré par Fritz Mühlemann, patron d'une école de conduite ainsi que du centre de formation continue homologuée OACP à Mollis (GL), instructeur G40 et expert aux examens d'instructeurs de conduite.

Questions concrètes dès le début

Dès le test d'entrée, on est dans le vif du sujet avec les questions ciblées posées par Fritz Mühlemann: « Comment un chargement peut-il se mettre à glisser? » « Que fait votre chargement lors d'un freinage ou d'une forte accélération, ou dans les



Technique Agricole

	Nº page			Nº page	
Marché			Système de transport de classe supérieure	3	40
Epandage du lisier: Limiter les pertes d'ammoniac	1	5	PI en grande culture : 20 ans déjà	5	34
Stratégies assistées par ordinateur pour épandeurs d'engrais	2	5	L'onduleur, cœur de l'installation photovoltaïque	5	36
Fumure organique localisée – Expériences pratiques	2	8	Choix d'un tracteur: Caractéristiques du moteur	5	39
Six séparateurs de lisier sous la loupe	3	21	L'efficacité des transmissions à double embrayage	6,7	38
Traitements en cultures maraîchères	4	24	Eclairage pour le travail	8	19
Semoirs monograine pour légumes	4	26	Des feux de gabarit? Oui, mais des LED!	8	22
La parade des appareils d'aiguisage	4	31	Tassement du sol: Prévention avant régénération	8	24
Presses à balles rondes : Nouveautés	5	5	Mulching: Prévenir vaut mieux que guérir	9	41
Soins aux espaces verts et renouvellement des prairies	5	12	Puissance propre, moins de diesel	11	30
Pirouettes: La forme des dents définit leurs profils	5	17	Réglage correct de la charrue – gain de temps et d'argent	11	34
Les exigences de l'andainage	5	21	L'électropower en campagne	12	14
Felco: Innovation et compétitivité	6,7	40	Un capteur à ultrasons signale la diminution de		
Lemken: Joyaux de couleur bleue au Nürburgring	6,7	41	charge de la roue « sillon »	12	18
La Série MF 7600 adopte quatre nouveaux modèles	6,7	44	Mulching: Buts et efficacité	12	20
Nouveautés Krone an action	6,7	48	Carburant: Ne pas oublier le remboursement	12	22
GVS Agrar fonde le centre de compétences « Terra Profi »	6,7	46			
dv3 Agrai Toliae le cellare de competences «Tella Fron»	0,7	10	Management		
Technique de semis : Toujours plus performante	8	4	Epandage du lisier – Comparaison des coûts	1	18
Ensemencement: Fiabilité et contrôle	8	6	Le financement par leasing	2	14
Lely: Technique de cultures fourragères manifestation	Ü	Ü	Immatriculations 2011	3	9
à Grangeneuve (FR)	8	8	Les nouveaux systèmes de travail du sol et de semis		
Case-IH Farmall: Le confort de conduite en majuscules	9	12	prennent leur place	3	44
Les ensileuses prennent long et livrent court	9	5	Assolement et couverture au premier plan	3	47
Cemos: La Lexion s'automatise	9	8	De longs bras pour une coupe courte	4	36
Remorques mélangeuses à l'examen	10	4	L'homme – Facteur de risque	5	43
Pöttinger, davantage de puissance et de fonctionnalité	10	8	Le désherbage thermique	5	46
Les nouveaux modèles Valtra ont plus que leurs beaux yeux	10	11	Humidité des céréales : Causes et effets	6,7	21
Les Houveaux Houeles valua ont plus que leurs beaux yeux	10	- ' '	Les dérobées – De multiples talents pour l'assolement	6,7	25
AGRAMA Interview Christian Stähli, Ueli Peter	11	6	Des semis réussis	6,7	28
New Holland : Presser plus vite et plus dense	11	13	Logistique des petites balles	6,7	31
Plus de tracteur pour moins d'argent	11	16	Réparation et entretien sous la loupe	8	47
Treuils forestiers: Symboles d'efficacité et de sécurité	11	20	Balayage rapide pour plus de sécurité	8	48
Mécanisation de la reprise et de la distribution du fourrage	12	4	Achat d'un tracteur: Critères de choix	9	24
Machines de broyage contre les atteintes des	12	4	Prélèvement et mélange: Question de management	10	20
	12	8	Chiffre d'affaires record chez Pöttinger	10	23
champignons et des ravageurs	12	0	Autoaffouragement: Réserves souvent infondées	11	40
Impression			Indemnités pour les travaux de déneigement 2012/13	12	23
Epandage de lisier: Automotrices en action	3	17			
Strautmann: L'autochargeuse polyvalente complète l'ensileuse	3	35	Plate-forme		
	6,7		Maîtrise des adventices: Quelle sarcleuse choisir?	1	10
IT dans la technique de récolte	6,7	5 8	Swiss Expo 2012 Lausanne: Un record d'exposants	1	13
Petit, mais téléscopique			Argrovina 2012 à Martigny	1	13
Schaad SA, Starco: Changement rapide des roues jumelées	8	27	Pneus agricoles: Compromis à haut niveau	2	17
Le bétail mérite lui aussi de voyager confortablement	9 10	22	SITEVI 2011 : La durabilité en point de mire	2	24
Pneumatique: Ménager le sol et le budget	10	14	Samuel Stauffer & Die: L'importation comme fer de lance	2	28
Fendt 500 Vario – Des gènes de Favorit	11	24	Tier&Technik 2012 et AgriMesse Thoune	2	31
TTV série 7 Deutz-Fahr touche le haut de gamme	11	28	Tendances en matière de technique phytosanitaire	2	32
Un pendillard qui sort de l'ordinaire	12	12	SwissExpo 2012 : Espace technique bien profilé	2	36
For according to a			Protection des plantes : Equilibre difficile	3	4
En savoir plus	2	12	Agrovina: Salon sur mesure	3	10
Distributeurs d'engrais: Un épandage bien réglé	2	12			

Sommaire 2012

		page			Nº page	
Plantation de pommes de terre : Le tout en un	3	12	Retour aux sources: Les betteraves et la mécanisation	12	37	
Nettoyage des silos à concentrés	3	15	Concours internationaux: Laboureurs suisses à l'honneur	12	40	
Les modulateurs de largeur sont devenus abordables	4	4				
Les 100 ans de Schweizer SA	4	8	ASETA			
ASMA: La technique agricole gagne du terrain	4	11	Table des matières 2011	1	24	
Suspens assuré à « Drogenens 2012 On Road »	4	12	Tier&Technik 2012 et agriMesse Thoune	2	31	
André Steiner, Fenil (NE), a 64 ans : Nouveaux tournants	5		Nouveau au comité : Pascal Furer	2	44	
Des bâtiments solides en lamellé-collé	6,7		VS: Des jeunes au comité	3	28	
öga – Le rendez-vous de la « branche verte »	6,7		FR: Une grande démonstration pour les Fribourgeois			
Le monde Bridgestone : Rond et « vert »	8		en avril prochain	3	29	
Essais de blés et d'orges d'automne	8		Savoir manipuler un extincteur	3	32	
Le biogaz, un multi-talent	8		Projets d'aménagements routiers	4	14	
John Deere FarmSight: Intelligence globale	8		Jura: Garantie de déficit pour la finale suisse	4	15	
ARION 500/600 – Avec des éléments des gros tracteurs	8		L'agriculture bien notée sur les routes	4	16	
	9			4		
Récolte de la balle? Des expériences positives Une plate-forme d'information pour la culture biologique	9		Les sections se préparent pour Saignelégier		17	
			Willi Zollinger, nouveau président d'Agro-entrepreneurs Suisse	4	18	
Bienvenue à l'Olma 2012	10		Adaptations de la loi sur la circulation routière	4	22	
Kuhn à travers la Suisse avec le Seedlinger Tour	10		Rencontre des chargeuses Schäffer	4	35	
L'ingénierie agricole mise au défi de « l'intensification écologique			Fribourg « On Road »	5	28	
Travaux forestiers: La high-tech dans les habits et les outils	10		L'effectif de la section tessinoise est stable	5	31	
Inauguration en grande pompe à Marktoberdorf	11		Conférence des cadres : Les quatre piliers de l'ASETA	5	32	
Nouveau Manitou MLT 840: De l'allure économique	11		Formation continue pour les instructeurs du G40	6,7	17	
Agro-Prix 2012	12		Des remorques prêtes à partir	6,7	18	
AGRAMA, la fête de la technique agricole	12		Roues larges et trafic routier	6,7	20	
Du nouveau dans la mécanisation de l'agricultue de montagne	12		Stand ASETA à Tier&Technik: De riches et nombreux contacts	6,7	24	
Innovations à quatre voix	12	28	65 000 Weidemann – L'entreprise a fêté ses 40 ans	6,7	35	
Coup d'œil au stand de l'ASTEA	12	30	Avant la Finale suisse du Championnat de conduite tracteurs	8	12	
Portes ouvertes pour la formation de mécanicien en			Les quatres piliers de l'AVLT	9	28	
machines agricoles	12	32	Les tracteurs en service hors agriculture	9	34	
Les 100 ans du sucre suisse	12	34	La Finale Suisse au Jura: un succès sur toute la ligne!	9	38	
CFF Cargo: Moins de trafic par wagons complets	12	35	Theo Pfister nous a quittés	9	46	
			Cours G40 – Apprendre à anticiper	10	36	
Sécurité			Formation, un bond en avant	10	42	
Agritechnica: Des nouveautés à l'épreuve du risque	1	14	Véhicules de levage: Utilisation et immatriculation	11	52	
Le défi des transports agricoles	2	38	Les caristes s'exercent pour la sécurité	11	56	
La vignette pour motofaucheuses a vécu	2		1			
Clôtures électriques pour bovins	3		Rapport ART			
Véhicules et machines sortent les griffes!	5		747 Coûts-machines 2011/2012	1	29	
Motofaucheuses sans accidents	5		748 Capteur de mastication pour vaches laitières	2	49	
Une meilleure assise	6,7		745 Emissions d'ammoniac dans les stabulations libres de vaches	_	15	
Culture fourragère en pente – Danger accru	8		laitières avec aire d'exercice extérieure : Moins de pertes en hiver	3	53	
Des transports agricoles sûrs et avec fair-play	9		752 Systèmes de traite automatiques	8	53	
Du chuchoteur de taureaux au déclencheur d'avalanches	10		751 Ensilages d'herbe dans les silos-couloirs en Suisse	9	47	
Les chaînes à neige assurent la tenue de route	11	48	756 Utilité des systèmes de guidage automatique	12	47	
Les chames à heige assurent la tenue de route	- ' '	40	750 Otilite des systèmes de guidage automatique	12	47	
Passion			Publications régulières:			
Le triomphe des « machines rotatives »	3	49	Statistiques des immatriculations			
Althaus: La technique d'hier à demain	4	42	Cours de conduite G40			
Chiblins, une page se tourne	5	26	Programme: Les cours de Grange-Verney			
Motrac et Schilter au Musée des transports de Lucerne	6,7	34	Formation de base pour caristes			
Les 175 ans de John Deere	6,7	36	Cours pour chauffeurs poids lourds (OACP)			
Il y a un demi-siècle naissaient les autochargeuses	8	33	Bulletin de commande pour articles ASETA			
Championnat suisse de labour à la Traktorenfest les 18-19 août	8	35	Actualités			
Motrac et Schilter sous les ailes du Coronado de Swissair	9					
Championnat suisse de labour	9					
Découvrir l'Inde	10		Retrouver Technique Agricole sur www.agrartechnik.ch			
Super-Six est en bonnes mains	11	50				
1	- 4					