

Zeitschrift: Technique agricole Suisse
Herausgeber: Technique agricole Suisse
Band: 60 (1998)
Heft: 2

Rubrik: TA-Actualités

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>

Economique,
modulable et
évolutif ...

le kit fait son entrée dans l'agriculture

Dans les années cinquante, Revell et ses maquettes de caravelles et de porte avions a su passionner des générations. Plus tard, les boutiques de souvenirs proposaient des coucous en pièces détachées, petits kits qui ont précédé les grands, ceux des fabricants de meubles nordiques ... Le kit va-t-il conquérir l'agriculture? C'est chose faite, ou presque. Une première à Prez-vers-Noréaz, FR, chez les frères Christian et Laurent Limat: une construction à usages multiples a vu le jour de ... mi avril à mi mai 1997, supervisée par le bureau d'architectes, Agrion Habitat et Rural S. A. d'Yverdon. Tôles, poteaux métalliques et plaques en fibrociment pour des éléments modulables qui répondent à ce que Jean-Louis Girardin d'Agrion recherchait: un système évolutif, donc modifiable, où la main d'œuvre de l'agriculteur permet un maximum d'économies.

En 1996, après un violent ouragan, le silo-tour de la ferme se renverse. Laurent, Christian et Anita Limat cherchent une nouvelle solution pour le stockage du fourrage quand une visite à l'AGRAMA leur donne la réponse: en France, M. Girardin a découvert la maison Uniservice qui crée, depuis 16 ans, hangars, stabulations, bergeries, tout un lot de constructions extensibles et modulables, transformables au gré de l'exploitant.



Les chiffres

Hangar

Dimension	45 m de long 16,30 m de large + 1.80 m d'appentis sur le devant
Prix, forfait Girardin	Fr. 62 000.— prix de lancement: Comprend: structure, toit et bardage
Montage structure	Fr. 25 000.—
Maçonnerie, fondation, remblayage	10 jours, en moyenne 4 personnes

Une construction modulable qui pourra devenir stabulation à loges.

Exploitation PI en zone de non-ensilage

Contingent

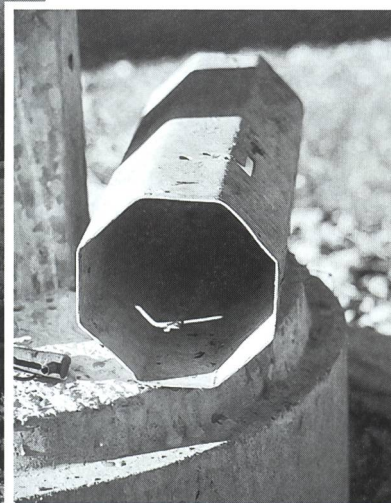
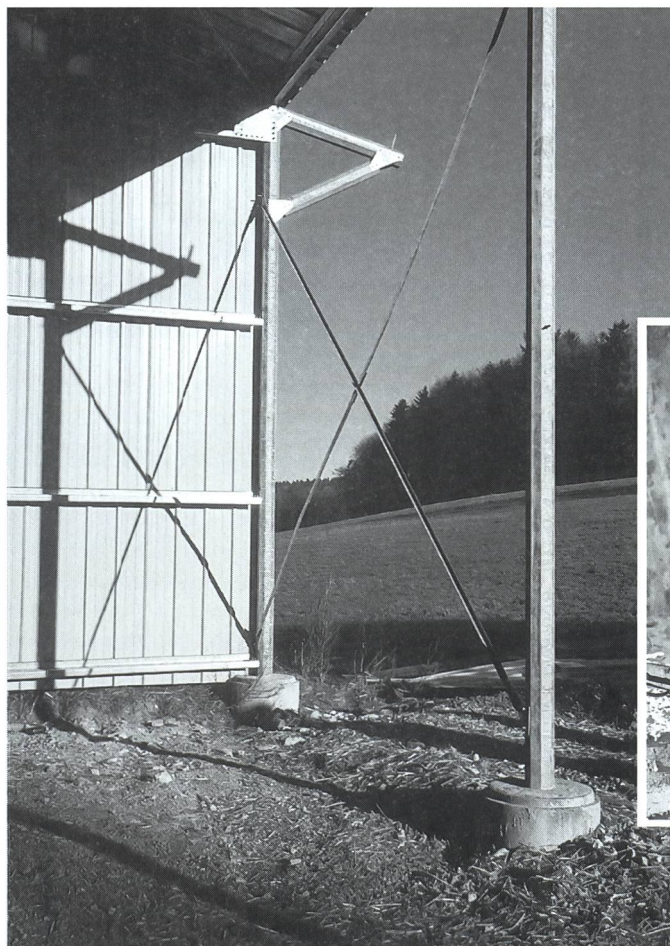
150 000 kg

UGB

45

Cultures PI:

betteraves sucrières	2,5 ha
blé	11,5 ha
colza	2,2 ha
orge	2,0 ha
seigle	1 ha
avoine	85 a
maïs grains +	
plante entière	2,5 ha
au total avec prairies	47 ha



Les éléments porteurs: poteaux à remplir de béton.

Appentis: 1,80 m sur le devant.

Le temps presse, diverses solutions trop onéreuses comme le bois sont écartées. Vu la situation précaire de l'agriculture, les frères Limat se décident pour ce système qui pourra devenir facilement une stabulation libre au cas où leur troupeau devrait s'agrandir. Un record: Le permis de construire est déposé à Pâques 1997. La construction débute mi avril pour s'achever en mai 1997.

Uniservice

Agrion Habitat et Rural S.A. a l'exclusivité d'Uniservice en Suisse. Depuis 16 ans, la firme est spécialisée dans la construction d'abris à usage agricole. Le principe est basé sur des éléments normés qui s'adaptent en tout temps à l'édifice déjà existant. Le montage des pièces est facile, même exécuté par un personnel non qualifié puisque le matériel ne comprend aucun équipement lourd. Les poteaux octogonaux formant la structure de base sont galvanisés à chaud. Tous les éléments de l'ossature sont préparés en atelier pour être assemblés sur le chantier. Les constructions reposent sur des socles dans lesquels sont fichés les poteaux, remplis de béton. Dans un milieu exposé à l'humidité, les pieds des portiques seront à protéger de la corrosion. Uniservice fournit une notice de montage précise avec mise en garde, main d'œuvre et matériel nécessaire, croquis d'assemblage, dosage du béton et nombre conseils qui permettront de mener cette entreprise à terme.

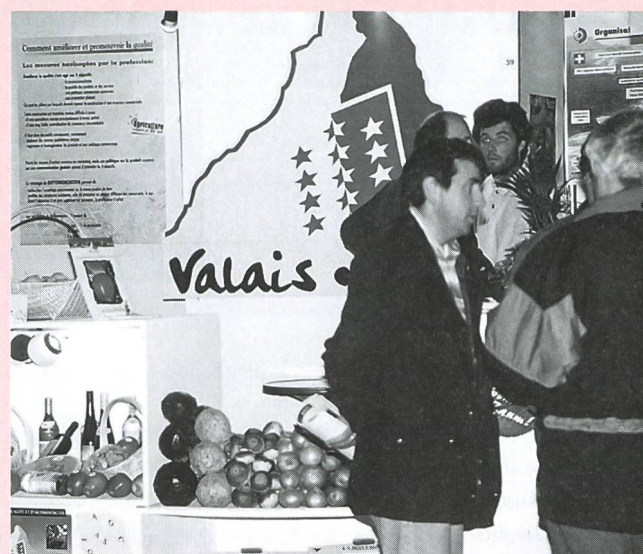
L'assemblage

Le terrassement des 740 m² prévus à recevoir la construction est effectuée par une entreprise locale. La maison Uniservice livre les 22 tonnes de matériel, bardages inclus, par camion. Drôle d'impression pour Laurent Limat en voyant apparaître ce camion et de se dire qu'il renferme les éléments du hangar. Dans un premier temps, il s'agit tout d'abord d'organiser le déballage de ce Mécano géant afin d'organiser un montage rationnel. Les socles de béton armé, à même le sol (fouilles 40 cm) ont été mis en place auparavant. L'assemblage des fermes se fait au sol au moyen de goussets et de boulons galvanisés. Vient le moment du levage des fermes avec les poteaux au moyen d'une grue (ou treuil, un travail souvent laissé au professionnel). Chaque poteau est ensuite rempli par du béton, une activité à laquelle se vouent 4 hommes pendant un jour entier. Les étapes se succèdent pour s'achever par la couverture en tôle thermolaquée et le bardage, également en thermolaqué.

La famille Limat se déclare satisfaite d'une solution qui leur a permis de substantielles économies tout en mettant la main à la pâte. Grâce à une conception prévoyante, ils n'auront aucune peine à transformer, ce qui sert pour l'instant de halle à fourrages et de hangar à machines, en stabulation à logettes.

Franca Stalé

Deuxième édition d'AGROVINA à Martigny



Au CERM de Martigny, 15 000 visiteurs se sont rendus au rendez-vous biennal – et national – des professionnels «de l'œnologie, de la viticulture, de l'arboriculture et des cultures spéciales». En accord avec l'ARMA – Association romande des marchands de machines agricoles – AGROVINA veut se démarquer de l'AGRAMA. Ses buts: développer le créneau des machines et produits pour cultures spéciales (vins, fruits, légumes) en Suisse romande. Pendant quatre jours quelques 650 spécialistes concernés de la Suisse se sont réunis pour présenter les nouveaux équipements techniques ou discuter des résultats de la recherche phytosanitaire à un public désireux de connaître et de participer au progrès de ce secteur. Comme toute exposition AGROVINA a favorisé les contacts, et les organisateurs, forts de cette expérience, planifient la prochaine pour l'an 2000, ouvrant portes à nos proches voisins français et italiens.

Nouvelles des sections

FR



La section Fribourg invite ses membres à

l'assemblée générale

le vendredi 13 mars 1998 à 13.30 h à l'Auberge du Lavapesson à Grange-Pacot.

(Sortie autoroute Fribourg/nord – direction Morat)

Ordre du jour:

1. Procès-verbal de l'assemblée générale du 17.1.1997

2. Rapport d'activité 1997
 3. Comptes de l'exercice 1997 – Rapport de révision
 4. Cotisations 1999
 5. Programme des activités 1998
 6. Elections statutaires pour la période du 1.11.1998 au 21.12.2000
 - du président
 - des membres du comité
 - des membres de la Commission de vérification des comptes
 7. Divers
 8. Conférence par M. Willy von Atzigen, chef du service technique de l'ASETA
 - «Le contrôle des freins sur les tracteurs et remorques agricoles»
- Une collation sera servie à l'issue de l'assemblée.

AGRAMA-Retrospective

Les produits au stand de Service Company

Tracteur Massey Ferguson 4220-4LP, 60 CV, moteur Perkins 3 cyl.
Chargeur frontal Mailleux model MX pour tracteurs de 45 à 230 CV
Claas faucheuse à tambour Corto 252 NC et chargeur télescopique Ranger 940 GX
Kverneland enrubanneuse pour balles rondes UN 7335
Massey Ferguson de la série 4200 (52–110 CV), le tracteur 4235-4 STD, 4245-4 LP et 4270-4 STD, de la série 6100 les modèles 6140 (90 CV), 6160

(100 CV) et le 6190 (130 CV). Le programme de fenaison Claas a été présenté avec les faucheuses Corto 3100FC, Disco 260C, les pirouettes Volto 540 H et les andaineurs Liner 350S. Les presses à balles rondes Rolant 46RC et Variant 180RC étaient aussi présentes. Pour le programme Kverneland on a vu les charrues F80 bisocs, ES-95 160 trisocs et une herse rotative PHB13 3,0 m.

Service Company SA
4538 Oberbipp