

**Zeitschrift:** Technique agricole Suisse  
**Herausgeber:** Technique agricole Suisse  
**Band:** 51 (1989)  
**Heft:** 4

**Rubrik:** Nouvelles des sections

### **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>**

de vendre le bois façonné au poids.

### **La vente au poids, de bûches et de plaquettes prêtes à l'emploi, évite irritation et complications!**

Les pouvoirs calorifiques des différentes essences varient fortement lorsqu'on les mesure en rapport avec le volume, le stère. En comparaison du hêtre à qui l'on attribue 100%, les pouvoirs calorifiques des essences indigènes se présentent comme suit: alisier blanc, 115%, charme 104%, chêne et frêne 97%, érable 90%, mélèze 84%, bouleau 82%, pin 80%, épicéa et sapin 71%, peuplier 59%, saule 56%. A teneur en eau égale du bois, les pouvoirs calorifiques sont proportionnels au poids spécifique. Cela signifie que rapportées à l'unité de poids, les différences entre les pouvoirs calorifiques effectifs des différentes essences varient dans une fourchette de 10% seulement. Il en résulte que le bois de feu séché à l'air pourrait être vendu à un prix unitaire au poids. La conversion du prix du stère en prix au poids est simple.

L'utilisateur attend aujourd'hui qu'une **information sur le produit** lui soit fournie à l'achat. C'est pourquoi le bois pour cheminée vendu au poids devrait être livré avec une notice renfermant les indications suivantes:

- La désignation bûches fendues ou hachées.
- Le groupe d'essences, réparti en feuillus durs, feuillus tendres, résineux ou bouleau.
- Le pouvoir calorifique à 15% de teneur en eau de 3450 à 3800 kcal/kg ou 14'400 à 15'900 kJ/kg ou 4,0 à 4,4 kWh/kg.
- La longueur des bûches (25, 33,3 ou 50 cm).
- Le poids et le prix aux 100 kg (p. ex. 48.– Fr./100 kg pour le bouleau ou 36.– Fr./100 kg pour les autres essences), supplément pour petite quantité, rabais de quantité et le prix de vente net qui en résulte.
- Une remarque signalant que le bois pour cheminée continue de sécher dans un local chauffé et de ce fait perd du poids mais gagne en pouvoir calorifique.
- Un avertissement comme quoi le bois résineux destiné à la cheminée ne doit être brûlé que dans une cheminée fermée ou munie d'un pare-étincelles.

### **Justification du prix unitaire:**

- Les prix usuels au stère tiennent trop peu compte de la différence calorifique par unité de volume (stère). Pris à l'unité de poids, les pouvoirs calorifiques du hêtre et de l'épicéa sont à peu près égaux.
- Les frais de façonnage sont admis comme étant égaux,

ce qui devrait se vérifier dans la pratique.

- Le bois de hêtre est plus lourd et nécessite donc moins de place, ce qui est avantageux pour l'utilisateur.

Seul le bouleau justifie, du fait de sa demande et de son prestige, un prix plus élevé, soit environ 45.– à 50.– Fr./100 kg. Il faudra dans chaque cas s'adapter aux particularités locales.

## **Nouvelles des sections**

### **Test de freins hydrauliques sur tracteurs et remorques**

Pour cette première expérience, deux endroits ont été retenus:

(Eysins s/Nyon – Centre UCAR – mercredi 22 mars 1989)

Bercher – Centre UCAR – mercredi 29 mars 1989

### **Programme de chaque journée**

09 h.00 – 12 h.00

Tests pratiques sur tracteurs et remorques équipées de freins hydrauliques (inscription des véhicules obligatoire).

13 h.30 – 15 h.30

Discussion et démonstration ouvertes à tous les agriculteurs de la région (inscription pas nécessaire).

### **Inscriptions**

Les agriculteurs désirant faire tester leurs véhicules voudront bien s'inscrire par téléphone auprès de la gérance de l'AVPT, avenue des Jordils 1, 1000 Lausanne 6 (tél. 021 - 27 74 59), au plus tard le jour précédant le programme de tests choisis. Attention, le nombre de tests est limité. Les instructions (heure de rendez-vous, etc.) seront communiquées lors de l'inscription.