

**Zeitschrift:** Journal forestier suisse : organe de la Société Forestière Suisse  
**Herausgeber:** Société Forestière Suisse  
**Band:** 60 (1909)  
**Heft:** 1  
  
**Rubrik:** Avis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 16.02.2025

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

versé, nous n'en sommes pas encore capables et nous ne paraissions même pas soucieux de le devenir.

Comment reste-t-il encore des oiseaux après la guerre éternelle et sans merci que nous leur faisons ? Il faut qu'ils aient une force de résistance incroyable, une tenacité de vie infinie. Il est vrai qu'ils savent merveilleusement s'adapter aux diverses conditions de la vie et tirer parti de tout ce qui peut les favoriser. Ainsi, cette grande misère des grives et des merles en temps de neige est un cas presque isolé. Leurs petits voisins, les verdiers, dont beaucoup passent l'hiver ici, tandis qu'un certain nombre de ceux qui sont nés chez nous descendent au Midi, se défendent fort bien contre les assauts de l'hiver et savent mieux lutter contre lui, que ceux-là. Ils fouillent les dessous des buissons, des haies, des taillis, et ils réussissent à y trouver encore, par quelque quinze degrés de froid, tout ce qu'il faut pour vivre. Il est bien rare qu'ils en arrivent à la dangereuse nécessité de s'approcher des maisons pour y chercher du secours.

Quant aux roitelets, qui ne nous quittent jamais, il semble que toute l'année ne soit pour eux qu'un printemps perpétuel. Toujours vifs, alertes, de bonne humeur, on les voit, souris emplumées, se glisser dans les tas de fagots, les monceaux de bûches, les meules de paille, pénétrer sous les toits de chaume et même sous les autres, entrer hardiment dans les greniers, chercher, fouiller et piquer d'un bec subtil tout ce qui est mal caché d'insectes engourdis, des larves et de chrysalides que leurs petits yeux de diamant noir savent découvrir. Toujours de bonne humeur, ils font, durant toute leur chasse, entendre leurs petits cris joyeux ; et si la journée n'est pas trop sombre, si un rayon de soleil vient percer la sombre voûte des nuages, ils se perchent en haut de quelque branche ou de de quelque poteau pour entonner leur chanson cristalline ; ils sont la joie de nos hivers.



## Avis.

### Souscription du Monument Surell.

Le Comité du Monument Surell nous adresse la lettre suivante :

*Monsieur,*

Un Comité spécial de patronage vient d'ouvrir une souscription publique pour élever un monument à la mémoire de l'ingénieur *Surell*.

*Surell* a montré l'influence du déboisement sur la rapidité de la démolition des montagnes, ainsi que l'action efficace du reboisement pour maintenir le relief du sol, diminuer le ruissellement et, par suite, ralentir l'activité torrentielle. Il a étudié la formation des torrents, en a recherché les parties constitutives et en a formulé la définition. De ses observations, il a déduit les règles que l'on suit encore aujourd'hui, en vue de protéger les plaines contre l'envahissement des matériaux

détritiques et contre les inondations dont le danger est aggravé par la concentration rapide des eaux météoriques sur les versants dénudés et par la présence des limons, des graviers et des blocs déversés par les torrents dans les cours d'eau principaux.

Compléter les travaux de défense dans les vallées par la restauration des terrains en montagne, tel est le but qu'il s'est proposé.

Au moment où l'opinion publique se préoccupe plus que jamais des effets désastreux du déboisement et de la dégradation des montagnes, ce sera un acte de reconnaissance largement mérité que d'honorer la mémoire du premier artisan de l'œuvre bienfaisante de leur restauration.

J'ai donc l'honneur de faire appel à votre concours, en vous demandant de vouloir bien nous accorder une souscription pour l'érection du monument *Surell*.

Je vous en exprime par avance tous nos remerciements.

Veillez agréer, Monsieur, l'assurance de mes sentiments les plus distingués. *Le Conseiller d'Etat, Directeur Général des Eaux et Forêts, Président du Comité du Monument Surell.*

L. DAUBRÉE.

Le „*Journal forestier suisse*“ (Rédaction à Zurich), est prêt à recevoir les souscriptions de ses lecteurs et à en verser en leur nom, le montant au Comité.



## Mercuriale des bois.

### Classification.

#### Résineux. Longs bois.

	Longueur	Diamètre	Sectionné de façon à avoir au petit bout un diamètre
I <sup>re</sup> cl. Bois de sciage.	minimum 18 m.	minimum à 18 m de longueur	30 cm. minimum de . . . 22 cm.
II <sup>e</sup> „ „	id. 18 m.	id. 18 m	„ 22 cm. „ 17 cm.
III <sup>e</sup> „ Bois de construction	id. 16 m.	id. 16 m	„ 17 cm. „ 14 cm.
IV <sup>e</sup> „ „	id. 8 m.	id. 8 m	„ 14 cm. „ 12 cm.
V <sup>e</sup> „ Etais de mines etc.	id. 8 m.	id. 8 m	„ au dessous de 14 cm, mais avec un diamètre au dessus de 14 cm. à 1 m du gros bout.

#### Résineux. Billes.

I <sup>re</sup> cl. Diamètre moyen de 40 cm ou plus.	Diamètre minimum au gros bout 18 cm.	Qualité : Sp. = Choix spécial (bois de premier choix de qualité supérieure et destinés à certains usages : bois de fente, de résonance, etc.)
II <sup>e</sup> „ „	30—39 cm.	„ 18 cm. a) Beau bois de sciage (billes droites et lisses, presque sans nœuds, ni poches.)
III <sup>e</sup> „ „	29 cm au moins.	„ 18 cm. b) Bois de sciage de moindre valeur.

#### Feuillus. Longs bois et billes.

I <sup>re</sup> cl. Diamètre mesuré au milieu	60 cm ou plus;	
II <sup>e</sup> „ „	50—59 cm;	
III <sup>e</sup> „ „	40—49 cm;	Qualité: a) supérieure b) inférieure
IV <sup>e</sup> „ „	30—39 cm;	
V <sup>e</sup> „ „	29 cm ou moins.	

#### Bois de feu.

Bois de quartelage au moins 15 cm de diamètre au petit bout.	
Rondins	„ 7—14 cm