

LES JOURNAUX PROFESSIONNELS

LEUR RAISON D'ÊTRE

Ceux qui, grâce à l'ingéniosité de Théophraste Renaudot, purent lire un journal, c'est-à-dire un recueil quotidien ou hebdomadaire, furent certainement très heureux d'être tenus au courant et renseignés sur toutes les choses du jour, locales ou générales.

L'on sait combien le journalisme s'est développé depuis son créateur, et cela autant en nombre qu'en variétés. Nous nous garderons d'énumérer les uns et les autres, mais nous dirons qu'en ce domaine comme en bien d'autres, les journaux plus utiles sont venus les derniers ; nous voulons parler des journaux professionnels.

Si les questions d'intérêts généraux dont nous dépendons tous, offrent un intérêt capital à être suivies attentivement de près, les questions professionnelles, c'est-à-dire celles qui se rattachent directement à nos moyens d'existence, doivent nous tenir autant à cœur, sinon davantage.

En ce temps où la lutte industrielle et commerciale sévit dans toute son acuité, il est d'un intérêt primordial d'être tenu au courant de ce qui se crée de nouveau et de ce qui se passe d'inattendu dans la branche du commerce que l'on exerce. Comment être avisé et renseigné sur toutes ces choses que l'on a un si grand intérêt à connaître, si ce n'est pas un organe spécial ?

L'indifférence est funeste aux incouviants qui croient que, comme au temps passé, chacun peut vivre en son coin, grand ou petit, sans s'occuper de rien ni être renseigné sur ce qui se passe ailleurs ; cette indifférence a déjà été payée cher par les indifférents d'hier, et elle le sera davantage encore par ceux de demain.

L'évolution qui répand partout la vie industrielle, qui est aussi intense au point de vue particulier de l'industrie et du commerce, qu'au point de vue général, a également besoin d'être observée et suivie par tous ceux qui ont le plus grand intérêt à être tenus au courant de ces choses diverses.

A ce sujet qui, mieux que le journal professionnel, peut suivre les manifestations variées d'une industrie ou d'un commerce quelconque, en indiquer les origines, en suivre les développements et en calculer les résultats ? C'est à cette sentinelle vigilante, qu'incombe le

devoir de tenir la généralité en éveil et l'individualité sur ses gardes.

Cette nécessité a fini par être comprise : aussi voyons-nous chaque jour et dans toutes les branches industrielles, se fonder des journaux professionnels, et cela chez toutes les grandes nations industrielles sans cesse sur le qui vive au sujet de leurs moyens d'existence et de la façon la plus efficace d'y pourvoir.

Les journaux professionnels étant l'expression synthétique des groupes corporatifs, tous les membres de ces groupes doivent bien se persuader qu'il est de leur devoir de les lire attentivement, de les soutenir et de faire tous leurs efforts pour les propager.

LE BORAX EN TANNERIE

Adoucissement des peaux — Propriétés des peaux — Ses divers qualités anti-septiques.

Un écrivain a dit avec juste raison qu'il n'est pas facile de convaincre un vieux négociant qu'il peut exister un système meilleur que celui qu'il a pratiqué toute sa vie.

Il y a des tanneurs qui disent : " Nous faisons bien avec le vieux système, il n'y a aucune raison pour changer. " Ces tanneurs seront bien obligés de changer. Les affaires actuelles sont tout à fait différentes de celles des temps passés. Elles constituent maintenant, à proprement parler une bataille, le principal facteur dans cette lutte, est le cerveau et le vainqueur est celui qui sait trouver toutes les économies possibles dans sa tannerie et sa corroyerie.

L'eau est l'un des agents les plus puissants que le tanneur a à sa disposition, et plus l'eau sera dure moins on aura de profit à tanner et à corroyer.

Le borax peut servir à beaucoup d'usages des les industries du tannage et du corroyage, non seulement il adoucit l'eau au travail de rivière, mais il peut être employé dans le travail du sciage de la croûte et de la fleur, comme aussi dans celui des huiles et graisses employées comme nourriture des cuirs corroyés.

Il y a beaucoup d'alcalis qui servent aux mêmes usages, mais le borax est l'un des plus doux et il remplace avantageusement les sels de soude, les savons et tous alcalis au trois fois très employés. Le borax sert à mordancer le chevreau glacé tanné au chrome, après le premier colorage afin de donner à la peau une

couleur et un lustre plus uniformes. On l'emploie aussi beaucoup pour d'autres opérations de tannage. Etant un bon blanchisseur il est employé comme tel par les fabricants de cuirs à semelles, à harnais, à courroie, etc.

Le rôle le plus important du borax est, comme nous l'avons dit, d'adoucir l'eau, de nettoyer et de conserver les peaux, d'empêcher le départ de leur gélatine rendant ainsi le cuir plus lourd, plus solide. Le borax empêche les fosses de devenir malpropres et putrides. C'est l'agent le meilleur marché, le plus efficace et le plus inoffensif que l'on puisse trouver pour le rinçage et le nettoyage préliminaire des peaux avant la mise en cuve.

Sa faculté d'adoucir l'eau facilite la lessive des écorces, car l'acide tannique de l'écorce n'a plus à lutter contre la dureté de l'eau avant de remplir convenablement son rôle.

La soude caustique, et d'autres agents chimiques similaires sont meilleur marché, mais ils n'ont pas la même efficacité et ils enlèvent la gélatine de la peau.

Avec 2 k. $\frac{1}{2}$ on peut adoucir 1,000 litres des eaux généralement employées (soit 5 lbs environ pour 880 gallons).

Des eaux particulièrement dures exigent une quantité un peu plus importante.

La dissolution se fait dans de l'eau bouillante et on verse dans une cuve en remuant vigoureusement.

Les blanchisseurs ont essayé toutes sortes d'agents chimiques pour adoucir l'eau dont ils se servent pour le lavage du linge et des vêtements et ils n'en ont trouvé aucun aussi inoffensif, aussi bon marché et aussi efficace que le borax. Les grands fabricants de conserves de viande de ce pays ont aussi essayé toutes sortes de produits chimiques pour conserver leurs viandes, ils emploient maintenant le borax à cause de son bon marché et de ses qualités conservatrices.

Il y a donc plusieurs raisons pour déterminer les tanneurs à se servir de ce produit. Les cuves et fosses ne deviennent ni malpropres ni putrides, la peau garde sa gélatine, le cuir a plus de rendement ; enfin dans le lessivage des écorces, l'acide tannique agit plus librement et produit une économie d'emploi.

Le borax peut nettoyer complètement une peau, ce qui est un point très important.

Dans la teinture des cuirs, il empêche une trop grande absorption de la matière colorante.