

**LA PRODUCTION MONDIALE DE L'OR**

Le "Commercial and Financial Chronicle", de New-York, estime la production aurifère de 1903, dans le monde entier à 15,894,541 onces. Ce chiffre n'avait jamais été atteint.

Dans le tableau ci-dessous, nous comparons les chiffres de la production en 1903 et 1902 des principaux pays producteurs du précieux métal.

Pays.	1902.	1903.	Différences
	onces	onces	onces
Australie.	3,949,394	4,299,234 +	394,840
Afrique.	1,998,811	3,317,662 +	1,318,851
Amérique.	3,870,000	3,600,331 -	269,669
Canada.	1,003,359	943,314 -	60,045
Russie.	1,100,000	1,134,000 +	34,000
Mexique.	491,156	500,000 +	8,844
Pays divers	2,024,949	2,100,000 +	75,051

Total net. 14,437,669 15,894,541 + 1,456,872

On remarquera que seuls les Etats-Unis et le Canada ont eu une production inférieure à celle de l'année dernière. Les grèves du Colorado et l'insuffisance de la main-d'oeuvre dans la région du Yukon sont les principales causes de cette diminution.

**POUR DONNER UNE TEINTE NOIRE A L'ACIER**

On verse, dit la "Revue de physique et de chimie", dans une certaine quantité d'essence de térébenthine, de l'acide sulfurique goutte à goutte et en remuant continuellement jusqu'à ce qu'il ne se forme plus de précipité. On verse alors le tout dans l'eau, on agite, on décante, et l'on recommence le lavage du précipité jusqu'à ce que le papier bleu de tournesol, plongé dans l'eau, n'y rougisse plus. Le précipité sera ainsi complètement privé d'acide; après l'avoir fait égoutter sur un linge, il sera prêt pour l'emploi. On en enduit le fer et l'on fait brûler au feu. Si le précipité s'étendait difficilement sur le métal, on pourrait l'éclaircir avec un peu de térébenthine. On frotte ensuite avec un chiffon de laine imbibé d'huile de lin, jusqu'à ce que la surface devienne d'un beau noir luisant. Ce revêtement n'est pas sujet à se détacher.



**HAMILTON STAMP & STENCIL WORKS,**  
HAMILTON, ONT. H. BARNARD, PROP.

**LE CREDIT COMMERCIAL**

Chambre 13 Edifice "LA PRESSE"

TEL. BELL. MAIN 3555. MONTREAL

SPECIALITE : Achat, Collection et règlement de comptes. Une visite sollicitée.

**THE METROPOLITAN LIFE INS. CO.**

Incorporée par l'état de New-York.  
**La Compagnie du Peuple, par le Peuple pour le Peuple.**

**ACTIF : \$105,656,311.60.**

A plus de polices payant primes en force aux Etats-Unis et au Canada que n'importe quelle autre compagnie et pendant chacune des dix années passées a accepté et émis plus de polices nouvelles en Amérique que n'importe quelle autre compagnie.

**LA MOYENNE D'UNE JOURNEE D'OUVRAGE.**

Reclamations payées.....	359
Polices échues.....	6,297
Nouvelles Assurances inscrites	} Par \$1,303,559.00
Paiements aux porteurs de Polices et addition à la Réserve.....	
Actif accru.....	\$98,582.00
	\$53,841.00

A déposé avec le Gouvernement du Dominion, pour la protection des détenteurs de polices au Canada en titres Canadiens, **\$1,800,000.00.**

\$1,342,381,457 d'assurance en vigueur sur 7,323,915 polices.

Déposé en Banque

**\$75,000.00**

Pour **DONNER en ARGENT**  
A nos porteurs de Contrats.

Par arrangement spécial, nous pouvons vous offrir cette somme énorme qui sera distribuée. Toute information **Absolument Gratuite.** Envoyez votre nom sur carte poste et vous recevrez les informations.

**Le CRÉDIT COOPÉRATIF, Lté.,**

**1598 NOTRE-DAME,**

Montréal.

**UNE POIGNEE DE RECETTES**

Il y a plusieurs moyens de rendre son brillant à l'argent terni. Quand il ne l'est qu'assez peu, le mieux est d'employer une mixture faite avec trois parties de craie préparée, lavée, purifiée [comme on en vend chez les droguistes] et une partie de savon blanc, de ces deux ingrédients on forme une pâte peu épaisse en ajoutant ce qu'il faut d'eau. On en enduit la surface de l'argent, et l'on frotte avec une brosse jusqu'à ce que le brillant revienne. Pour les nettoyages plus difficiles, on se sert d'une pâte composée de blanc d'Espagne et d'esprit de sel ammoniac; mais cette pâte a une odeur très prononcée et a une action violente sur les glandes lacrymales.

Comme le collage du papier de tenture n'est pas une opération très difficile en elle-même [à condition qu'on ne soit pas trop exigeant sur le fini du travail], nous recommanderons la formule ci-après de colle pour effectuer ce travail. Avec 2 livres environ de farine de froment et de l'eau froide, on prépare une colle épaisse, puis on la dilue ensuite en y versant quelque 2 litres d'eau bouillante dans laquelle on aura fait dissoudre une livre environ de colle forte.

**Pour blanchir un plafond**

Si vous ne voulez pas, pour une raison ou pour une autre, faire venir un peintre pour repeindre un plafond, vous pouvez opérer vous-même avec la préparation suivante. Vous prenez 2 lbs de blanc d'Espagne en poudre, que vous mettez dans un récipient métallique, et sur lequel vous versez assez d'eau pour le recouvrir; vous avez fait chauffer, d'autre part, 1 lb environ de colle forte dans 1-2 gallon d'eau et jusqu'à dissolution complète.

Alors vous versez cette solution sur le blanc d'Espagne et finalement vous mélangez bien, en ajoutant pour quelques centimes de bleu d'outre-mer, les plafonds étant toujours un peu bleuâtres. Avant d'appliquer avec une grosse brosse à poils mous, il faut laver bien soigneusement le plafond à l'eau pure et avec cette même brosse.

Pour imiter le verre dépoli, et empêcher la vue de traverser des vitres, peignez-les avec le composé suivant, mais en opérant de jour, et loin de toute lumière, en raison de l'inflammabilité de ce composé: 2 parties 1-2 de sandaraque, 1-2 partie de gomme mastic, puis 24 parties d'éther et enfin 16 à 18 parties de benzine.

**SYSTEME DE COTISATION.**

**Ordre Indépendant des Forestiers**  
L'ANNEE 1903

Payé aux Veuves, aux Orphelins et aux frères frappés d'incapacité.	<b>\$1,658,108.92</b>
Payé en bénéfices de maladies et de mortalité.....	<b>192,163.71</b>
Augmentation du nombre de membres durant l'année.....	<b>14,123</b>
Augmentation de l'actif durant l'année.....	<b>\$1,234,237.27</b>

Pourcentage d'accroissement d'assurance en vigueur durant l'année.....	<b>4.97</b>
Pourcentage d'accroissement de l'actif durant l'année.....	<b>19.75</b>
Chiffre de la mortalité par 1,000, étant .14 de moins qu'en 1902.....	<b>6.46</b>

Pour toute information relative au système d'assurance fraternelle de l'O. I. F., s'adresser à tout officier ou membre de la Société.

**BUREAU PRINCIPAL: TEMPLE BUILDING, TORONTO.**

HON: DR. OROHYATEKHA, *Chef Ranger Suprême.*

LT. COL. MCGILLIVRAY, C. R., *Secrétaire Suprême*

**BUREAU DE MONTREAL: 20 RUE ST-JACQUES.**