

## Renseignements, Recettes et Procédés

### Pour conserver le miel

Le miel doit être conservé à la noirceur. Les abeilles connaissant cela, travaillent dans l'obscurité.

### Pour empêcher les plantes de geler

Voici un moyen bien simple de garantir les plantes contre les gelées les plus dures :

Il suffit de brûler dans les serres ou les couches quelques chiffons de papier, — des journaux, par exemple, — en ayant soin que la fumée provenant de la combustion ne puisse s'échapper.

### Pommades pour les lèvres

On fait fondre dans 1 once d'huile d'amandes douces,  $\frac{3}{8}$  d'once de blanc de baleine,  $\frac{1}{3}$  d'once de cire blanche, et on met un peu d'orecnette pour colorer ; on passe ensuite à travers un linge, on aromatise avec quelques gouttes d'essence de rose et on coule dans des boîtes.

### Nettoyage des pièces nickelées

La patine bleue ou verdâtre qui envahit la surface des objets nickelés s'enlève facilement dans un bain d'alcool rectifié additionné d'une partie d'acide sulfurique pour 50 parties d'alcool.

D'après "Paris-Photographie", on plonge les pièces quelques secondes dans ce bain, puis on rince dans de l'eau claire et l'alcool pur avant de sécher dans la sciure de bois.

### Préparation d'une poudre à effacer l'encre

Prendre une partie d'alun, une partie d'ambre jaune, une partie de soufre, une partie de salpêtre, mélanger intimement et conserver le mélange dans des récipients en verre. En mettant un peu de cette poudre sur une tache d'encre ou sur de l'écriture fraîche et plaçant, par-dessus, un morceau de toile blanche, la tache ou l'écriture disparaîtront.

### Pour teindre les cheveux en noir

On fait les deux solutions suivantes dans deux bouteilles différentes :

No 1 — Nitrate d'argent, 24 parties.

Eau, 210 parties.

No 2 — Acide pyrogallique, 9 parties.

Eau, 120 parties.

Alcool, 30 parties.

Imprégner d'abord les cheveux avec la solution No 1 et, une fois secs, se servir de la solution No 2, qui développe la couleur noire.

### Vinaigre de toilette économiques

On peut fabriquer soi-même d'excellents vinaigres et à très bon marché, pour ainsi dire pour rien. En voici quelques-uns :

1<sup>o</sup> Faire macérer pendant quinze jours 1 lb de suc de "concombres" dans 2 lbs de vinaigre fort ;

2<sup>o</sup> Mettre un once de "camphre" dans 2 lbs de vinaigre ordinaire ;

3<sup>o</sup> Faire macérer 3 lbs de "framboises" fraîches dans environ 3 lbs de vinaigre. Ce dernier doit être très fort ;

4<sup>o</sup> Faire macérer pendant huit jours 1 once de pétales de "roses", rouges, autant que possible, dans 11 onces de vinaigre fort ;

5<sup>o</sup> On obtient un excellent vinaigre, dit virginal, en mettant dans une bouteille parties égales de vinaigre blanc et de "benjoin" pulvérisé.

### Procédé pour conserver les citrons

Les citrons se gâtent, dès qu'ils sont atteints par l'humidité. Pour y obvier, faire sécher au feu du sable fin. Quand il est froid, en mettre une couche au fond d'une caisse propre et sèche ; envelopper d'un papier chaque citron, le poser à mesure, le côté de la queue tourné en bas, sur la couche de sable, de manière que les fruits ne se touchent pas. Sur ce premier lit de citrons, mettre une couche de sable de 4 à 5 centimètres (2 pouces) d'épaisseur ; sur cette couche, un second lit, et continuer de la sorte.

### Manière d'utiliser les bouteilles au goulot cassé

Dans votre bouteille, victime d'un accident qui l'a brisée à sa partie supérieure, vous versez de l'huile jusqu'à la hauteur à laquelle vous voulez couper votre bouteille, de façon à en faire une sorte de bocal, et, dans cette huile, vous trempez une grosse tige de fer — un tisonnier, par exemple — rougie au feu. Un craquement se produit, et votre bouteille se trouve coupée régulièrement, selon une circonférence qui est celle de la surface du liquide, c'est-à-dire telle que vous la désirez.

### Cires à greffer

Voici deux recettes de cire à greffer, très faciles à réussir et d'une incontestable valeur :

1<sup>o</sup> Faire fondre sur feu doux 1 lb de poix de Bourgogne,  $\frac{1}{4}$  lb de poix noire, 2 onces de cire d'abeilles, 1  $\frac{1}{3}$  once de résine et 1  $\frac{1}{3}$  once de suif de mouton. L'employer tiède.

2<sup>o</sup> Faire fondre ensemble 1 lb de cire jaune, 1 lb de térébenthine, 1 lb de poix de Bourgogne et  $\frac{1}{4}$  lb de suif de mouton. Laisser refroidir, en confectionner des boules ou des bâtons avec les mains mouillées. L'employer à froid, après l'avoir rendue molle en la manipulant.

### Cire pour lustrer les gros meubles

Dans un litre d'eau distillée, on fait dissoudre, à une douce chaleur, 13 onces de potasse, puis on y ajoute 8 onces de cire blanche coupée en très petits morceaux.

On fait ensuite bouillir, pendant 15 minutes environ, en remuant avec une baguette en verre. Par le refroidissement, ce mélange forme une espèce de savon solide que l'on conserve pour l'usage.

Pour cirer les meubles, on broie, avec de l'eau, un peu de ce savon râpé, puis, avec ce liquide, on vernit les meubles que l'on a auparavant nettoyés avec soin.

### Nettoyage de la peau de chamouis

La peau de chamouis, qui sert à nettoyer les objets métalliques et le verre, est d'une prix assez élevé, et il est utile de savoir la nettoyer, lorsqu'elle est salie. Ainsi, au lieu de la jeter, à l'avenir, placez la peau à laver dans une solution faite de soude, dans de l'eau où vous aurez jeté du savon râpé. Laissez pendant deux heures, puis frottez jusqu'à nettoyage complet. Rincez ensuite dans de l'eau tiède savonneuse — pas dans de l'eau pure, — car la peau se durcirait en séchant. Le lavage terminé, tordez dans un linge et faites sécher. Vous pouvez encore la frotter à sec et la brosser jusqu'à ce que la peau ait repris sa douceur.

### Papier amadou

Les papiers amadou prennent facilement feu aux étincelles d'un briquet, au contact d'un corps en ignition, d'un cigare, d'une cigarette, etc. Voici quelques recettes pour obtenir ces papiers que l'on baptise de plusieurs noms, permettant de les vendre très cher : Papier-feu, Papier-Vulcan, Papier-Étincelle, Papier comburant, Papier russe, etc.

Des bandes de papier non collé sont trempées, pendant une heure environ, dans un des bains suivants, maintenus très chauds :

1<sup>o</sup> Une pinte d'eau, 13 onces d'acétate de plomb,  $\frac{1}{2}$  once de salpêtre ;

2<sup>o</sup> Une pinte d'eau, 13 onces de nitrate de plomb,  $\frac{1}{2}$  once de chlorate de potasse ;

3<sup>o</sup> Une pinte d'eau,  $\frac{1}{2}$  lb de chlorate de strontiane,  $\frac{3}{4}$  onces d'azotate de plomb ;

4<sup>o</sup> Une pinte d'eau,  $\frac{1}{2}$  lb de chlorate de potasse, 3 onces de salpêtre.

Le papier, retiré d'un de ces bains, est séché sur des cordes tendues et conservé dans un lieu sec.

### Réponses à nos correspondants

#### POULE AU RIZ

G. S.—Est-ce difficile de préparer une poule au riz comme on le fait en France.

Réponse.—Videz, flambez et troussiez votre poule et après, mettez-la cuire dans le pot-au-feu, ou passez du bouillon dans une casserole ; ajoutez-y une tranche de jambon, un oignon piqué de deux clous de girofle, un bouquet garni, une carotte ; une demi-heure avant de servir, ajoutez 4 onces de beau riz lavé et blanchi et laissez cuire doucement avec feu dessus, feu dessous ou au four, mais couvert.

Dressez votre poularde, garnissez-la de riz et lissez celui-ci de façon que l'on n'aperçoive plus que l'estomac, et servez.

#### POUR ENLEVER LA LAINE DES PEaux

I. L., Saint-Jean d'Iberville.—"Voulez-vous avoir l'obligeance de me faire connaître quelle est la meilleure préparation pour enlever facilement la laine des peaux de mouton, sans détériorer celles-ci ?"

Réponse.—Autrefois, on mouillait les peaux, on grattait la chair avec un couteau peu aiguisé pour enlever autant d'impuretés que possible, puis on les pendait dans une chambre chaude pour laisser commencer la putréfaction, qui avait pour effet de relâcher les racines de la laine. Aujourd'hui, on prépare une solution diluée d'ammoniaque et d'acide sulfureux. On y ajoute de la glaise et quand le tout est en pâte on l'étend sur le côté de la chair. La laine ne tarde guère à venir.

L'hydrosulfate de chaux est très en vogue en Europe.

#### POUR BLANCHIR L'ACIER BLEU

F. X. Québec. — Quand l'acier est devenu bleu, est-ce qu'on peut lui redonner sa couleur ?

Réponse — Oui ; en le frottant avec une brosse, ou un morceau de bois imprégné d'acide chlorhydrique. Aussitôt que la couche bleue a disparu, il faut laver à l'alcool ou à la benzine, puis frotter avec de l'huile ; cela est indispensable pour empêcher la rouille qui ne manquerait pas de se former.

Si l'objet est de petites dimensions, on peut le plonger directement dans l'acide chlorhydrique.