**Zeitschrift:** Le pays du dimanche

**Herausgeber:** Le pays du dimanche

**Band:** 2 (1907)

**Heft:** 100

**Artikel:** Passe-temps

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-257144

## 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:** 23.11.2025

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

qu'elle est méchante épouse. Elle pond ses œufs dans un nid de soie qu'elle emporte toujours avec elle et qu'elle surveille jalousement; lorsque les petits sont éclos, elle les protège à merveille confre les attaques des autres araignées, qui auraient tôt fait de les anéantir. La petite famille vit en bonne harmonie jusqu'à ce que chacun soit en état d'agir et de vivre pour son propre compte. Alors, on se sépare et si on se rencontre ensuite, on se traite en ennemis : le plus fort mange le plus faible.

L'araignée a un appétit formidable : Sir John Lubbock, qui a publié d'intéressantes études sur cet insecte, a constaté, par des pesées méthodiques, qu'en vingt quatre heures, la nourriture d'une araignée correspond, à poids égal, pour un homme adulte, à : deux bœufs entiers, treize moutons, une dizaine de porcs et quatre barils de poissons. Après cela, il ne faut plus s'étonner si les araignées sont si voraces et si arden-

tes à la chasse.

A quoi se dépense une telle consommation de nourriture, chez un insecte aussi petit ? A l'élaboration de la soie que l'araignée emploie à confectionner les toiles et les fils dont elle est si prodigue, avec lesquels elle chasse, et qui lui servent de chemin aérien pour se transporter d'un point à un autre.

La soie de l'araignée est d'une finesse excessive; elle est contenue dans une petite vessie transparente située au bas de l'abdomen; elle en sort par deux ou trois mamelons charnus aboutissant à six tubes recourbés plusieurs fois sur eux-mêmes; le nombre de frous par lesquels sort la soie se compte par milliers et toutes ces filières ne forment qu'un seul fil d'une ténuité extrême, puisqu'il en faut 90 pour égaler la soie du cocon et 18 000, pour atteindre la grosseur du fil à coudre ordinaire.

On est parvenu à utiliser la soie de l'araignée. Le général Galliéni a industrialisé, à Madagascar, l'élevage de cet insecte. C'est une réhabilitation pour la vilaine araignée. On a créé des parcs où l'on entretient une araignée spéciale, l'halabe, qui est une ex-cellente fileuse. On prend chaque jour un certain nombre d'halabes et on les introduit, douze par douze, dans un appareil fort ingénieux, où on les place sur le dos et où on les tient, sans leur faire de mal; on saisit le fil secrété par chacune des araignées et on réunit les douze fils, qui viennent s'enrouler simultanément sur une bobine où ils reçoivent la torsion nécessaire (sept tours par mètre de fil). Ce fil est ensuite doublé ; il se compose ainsi de vingt-quatre brins.

Lorsqu'une araignée ne donne plus de fil, on la remplace par une autre, de sorte que le dévidage est continu ; puis on la reprend quelques jours après. Chaque araignée subit quatre ou cinq dévidages après lesquels elle est épuisée ; elle a fourni ainsi 0,90 à 095 grammes de soie. Il faut environ 1200 halabes pour fournir 1 kilogramme de fil. La dépense n'est pas très grande, car les halabes ne coûtent rien à nourrir et on en trouve autant qu'on en veut.

La couleur de la soie d'halabe est d'un beau jaune d'or; toutefois elle n'est pas très stable et ne résiste pas aux lavages par le savon bouillant et par les alcalis. On arrivera certainement à remédier à cet in-

convénient.

P. D'ARLATAN.



# Carnet du paysan

Un combustible bon marché. — Gercures et coryza. — Pour nettoyer les vêtements de couleur.

Voici les premiers froids, et le moment est venu d'allumer le feu des cheminées. Malheureusement, cette année, plus que la précédente, le bois, comme le charbon est cher et les pauvres gens ne pourront pas toujours en user autant qu'il serait nécessaire. A leur intention, nous allons donner la formule très simple d'un combustible bon marché qui jouit cependant d'une puissance calorique suffisante.

Mélangez une partie de charbon menu, deux parties de cendres, quatre de terre végétale étendue d'eau, dans laquelle on fera dissoudre du sel de soude en quantité suffisante pour obtenir une pâte. Avec cette pâte, on fabriquera des boulettes ou des briquettes qui brûleront parfaitement.

Dans les pays où le sel de cuisine est bien moins cher que le sel de soude, comme en Belgique, par exemple, on peut remplacer la formule ci-dessus par la suivante : charbon 500 grammes, terre 1000 grammes, chlorure de so lium (sel de cuisine brut), dissout dans l'eau, 100 grammes.

La substitution du gros sel de cuisine au sel de soude, donne toutefois une flamme plus vive et évite la mauvaise odeur que dégage le sel de soude employé dans les feux ouverts. Ce nouveau combustible a l'inconvénient seulement de produire beaucoup de cendres.

C'est aussi le moment où les personnes qui ont la peau délicate vont commencer à souffrir des gerçures. Voici la recette d'une excellente pommade qui les préservera de ce désagrément.

Prenez 15 grammes d'huile d'amandes douces, 8 grammes de blanc de baleine, 6 grammes de cire vierge, 15 grammes d'huile d'olives vierge et 15 grammes d'huile de pavot. Faites fondre le tout au bain marie et battez le tout avec soin pour rendre le mélange homogène. Ajoutez enfin 4 gouttes de baume du Pérou liquide.

Le rhume de cerveau ou coryza est le mal

d'actualité.

L'humidité de la température en est la cause, mais on peut gagner cette désagréable affection par le froid aux pieds, un simple courant d'air, l'inhalation de poussières ou de parfums irritants, par un changement brusque de la température, ou enfin par l'action du soleil sur la tête découverte.

On traite généralement le coryza par le dédain et l'on a grand tort. Si, en effet, le mal disparaît au bout de quelques journées pénibles, il peut souvent être le prologue d'une bronchite, ou devenir chronique et se compliquer, alors d'ulcérations ou d'é-coulements qui engendrent des troubles graves, tels que la punaisie ou l'ozène, provoquer des ulcérations capables de perforer la cloison osseuse.

Les procédés curatifs du coryza sont nombreux. Nous indiquerons ceux qui nous paraissent être à la fois d'une application simple tout en donnant d'excellents ré-

Pratiquer des lotions froides dans les narines soit avec de l'eau simple, soit avec de l'eau additionnée d'alcool camphré à raison de 15 gouttes par 100 grammes. On peut

également respirer un mélange de 15 grammes de sous-nitrate de bismuth. Les aspirations nasales de vapeurs d'ammoniaque, d'acide acétique, d'iode, de sucre ou d'o-pium brûlés sur une pelle rougie au feu sont également très efficaces à la condition de les employer dès le début de l'affection.

On se trouve également très bien de l'introduction, matin et soir, dans les narines, de la grosseur d'an pois, de la pommade

suivante: Vaseline

Acide borique

Menthol 0 gr. 05 à 0 gr. 20 Dans ce même ordre d'idées, nous recommandons un traitement nouvellement découvert et qui consiste en inhalations de vapeurs d'eau oxygénée bouillante pendant cinq minutes, quatre ou cinq fois par jour. Toutefois, il faut que l'eau oxygénée qu'on trouve partout et qu'on peut au besoin se procurer en poudre et préparer soi-même, soit de bonne qualité et vraiment chargée d'oxygène.

Chez les enfants à la mamelle, le coryza est fréquent, et il est parfois assez intense pour gêner à la succion et nuire à l'allaitement. En ce cas, il importe de changer le mode d'alimentation et nourrir le sujet en lui faisant prendre le lait à la cuiller. On nettoiera les fosses nasales avec de l'eau de guimauve ou de l'eau de sureau, et si de fausses membranes obstruent les narines, on les détruira en pratiquant des insufflations d'alun et de sucre dans les proportions suivantes: alun 30 grammes, poudre de sucre 30 grammes. On aura soin de ne pas souffler trop fort, afin que la poudre n'aille pas plus haut qu'il est nécessaire.

Qu'ils soient en satin ou en laine, vous pouvez nettoyer vos vêtements de couleur en procédant de la manière suivante :

Prenez 100 grammes de savon noir, autant de miel, le blanc d'un œuf, un grand verre d'eau de vie; battez et mettez bien ensemble, en plaçant le vase sur des cendres chaudes. Etendez ensuite le vêtement sur une surface plane, puis au moyen d'une brosse qui ne devra être ni trop rude ni trop molle et que vous aurez préalablement trempée dans la mixture, frottez l'étoffe à l'endroit et à l'envers.

Rincer ensuite à l'eau froide, sans frotter, dans deux et même trois eaux si besoin est jusqu'à ce qu'enfin l'eau coule claire et propre, de l'étoffe nettoyée. Vous étendez ensuite, pour faire égoutter sans presser, s'il s'agit de soie ; puis, quand l'étoffe est égouttée, mais encore humide, vous repassez an fer suffisamment chand.

## DEDICACIOCIDEDICACIOCICICICICICICOCI

## Passe-temps

Solutions du Nº du 24 novembre 1907. Devises : Saint Sébastien. Saint Cloud.

#### **Devises**

Quels sont les saints les plus durs ? Quels sont les hommes qui ont le plus de caractère?

### 

Editeur-imprimeur, G. Moritz, gérant.