

**Zeitschrift:** Journal suisse d'apiculture  
**Herausgeber:** Société romande d'apiculture  
**Band:** 75 (1978)  
**Heft:** 5

**Rubrik:** Conseils aux débutants

### **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:** 26.04.2026

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



## Conseils aux débutants

---

Mai 1978

Une fois de plus, et comme l'an dernier, le mois d'avril nous a réservé de sérieuses surprises. Chutes de neige répétées, jusqu'en plaine, furent le coup de frein au développement de la végétation si nécessaire à nos colonies dont les effectifs doivent encore sérieusement se reconstituer pour la récolte de fleurs.

Ceux qui auront prévu de stimuler au « solide » ou candi auront été bien inspirés tandis que ceux qui n'ont rien fait feraient bien de soupeser un peu leurs ruches. Au besoin, et dès le retour du chaud, intervenir avec du sirop si les fleurs font encore défaut, mais « attention ! »... Petites quantités et cela devrait être terminé au moment où vous recevez ce numéro du journal SAR.

Mai est en effet le mois du départ sérieux en apiculture, mois où tout va soudain devenir chose pressante et indispensable. Je pense particulièrement à l'introduction de nouveaux cadres à bâtir, pour donner du large à vos colonies et freiner ainsi l'essaimage. Puis, à la mise des hausses et aux divers préparatifs de la récolte. (Ne pas omettre d'ajouter des cadres de hausse « neufs ») et vers fin mai, l'arrivée des essaims, de même que les élevages de reines.

N'oubliez pas d'agrandir vos entrées ! Ceci en fonction des allées et venues aux trous de vol, et surtout, ayez des cadres neufs montés en réserve suffisante de même que des ruches vides prêtes et à disposition pour recevoir vos essaims.

Ceci dit, je reviens comme promis en avril dernier, au sujet capital qui s'intitule : « Le marquage des reines » et que j'ai à cœur de traiter avec vous. J'espère que vous avez reçu votre matériel et que vous êtes fermement décidés d'y parvenir. Dans ce cas, c'est gagné d'avance et nous commencerons par reconnaître le matériel à utiliser. Sachez tout de suite que les divers appareils sont comme les divers modèles de ruches, c'est-à-dire qu'ils sont tous bons, mais que pour cela, il faut tout d'abord savoir s'en servir ou les utiliser!... Ne pas trop se compliquer non plus, car avec beaucoup de pratique et de sang-froid, il est possible, enfin, d'attraper votre reine sur le cadre, entre le pouce et l'index, de la marquer avec un peu de colle réservée à cet usage et une pastille plastique, aidé seulement d'une allumette.

J'entends déjà quelques anciens et vais-je certainement recevoir du courrier après cet article ? Mais qu'importe ! Il faut un commen-

cement et pour simplifier, nous marquerons **en jaune** toutes les reines dont nous ne pouvons garantir la naissance en 1978. Celles de cette année seront marquées en rouge.

**Matériel de marquage :**  
« Appareil REGINA »

Formé d'un tube en plexi ou celluloïd transparent (1) fermé aux extrémités par deux bouchons de liège, dont l'un, percé d'un tuyau plus petit (2) et l'autre idem, mais avec un tuyau d'aspiration (3). Le tout complété d'un piston recouvert de feutre ou mousse synthétique (4) et d'une douille avec filet (5) et enfin, d'un petit bouchon de liège (6) pour en fermer l'entrée.

**Marche à suivre :** Préparez tout votre matériel : ouvrez la colle et sortez les pastilles dont vous aurez besoin en ayant soin de tourner les chiffres à l'endroit et visibles.

Sortir le rayon portant votre majesté et l'appuyer ou le fixer sur un porte-cadre ou la servante, puis prendre votre appareil monté tel que présenté sur le dessin N° I.

Enlever le petit bouchon (6) et prendre à la bouche le tuyau d'aspiration, puis placer votre appareil incliné à environ  $\frac{1}{2}$  centimètre de la tête de votre reine en ayant soin d'aspirer énergiquement, d'un coup sec et bref, et celle-ci sera alors dans votre seringue. Prendre ensuite deux précautions. La première, de fermer le tuyau (2) avec le bouchon (6) puis réintroduire votre cadre dans votre ruche pour le garder au chaud et à l'abri d'un pillage éventuel qui pourrait créer une excitation inutile qu'il faut éviter.

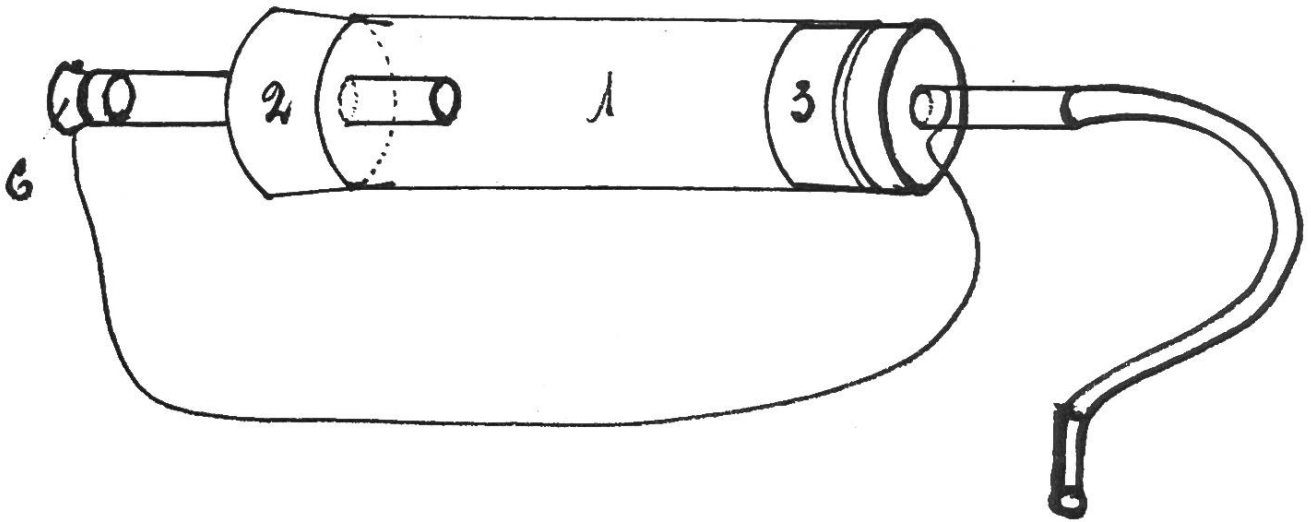
Reprendre votre appareil et le tenir vertical pour que votre reine, pour en sortir, soit obligée de grimper le long des parois et mette ainsi plus de temps pour vous échapper. Dans un temps très court, et après vous être assuré que celle-ci est bien au fond sur le bouchon (3), interchanger rapidement la partie (2) avec la douille comprenant le filet (5). Retourner votre appareil et faire de même avec le bouchon (3) et introduire alors le piston (4). Le pousser ensuite jusqu'à ce que la reine soit adossée au filet (5), le thorax entre deux mailles, et l'immobiliser sans trop presser pour éviter de la mutiler. Lui poser un point de colle sur le thorax avec l'aide de l'allumette, puis prendre la pastille avec la tête du clou recourbé (IV) après l'avoir mouillée d'un peu de salive et la poser délicatement sur le point de colle en exerçant une faible pression.

Aussitôt fait, retirer rapidement le piston (4) pour la dégager et pour qu'elle puisse se mouvoir librement dans le tube. La laisser attendre ensuite, 2 à 3 minutes, afin de laisser sécher la colle. Pendant ce temps, ressortir le cadre sur lequel vous l'aviez prélevée

①

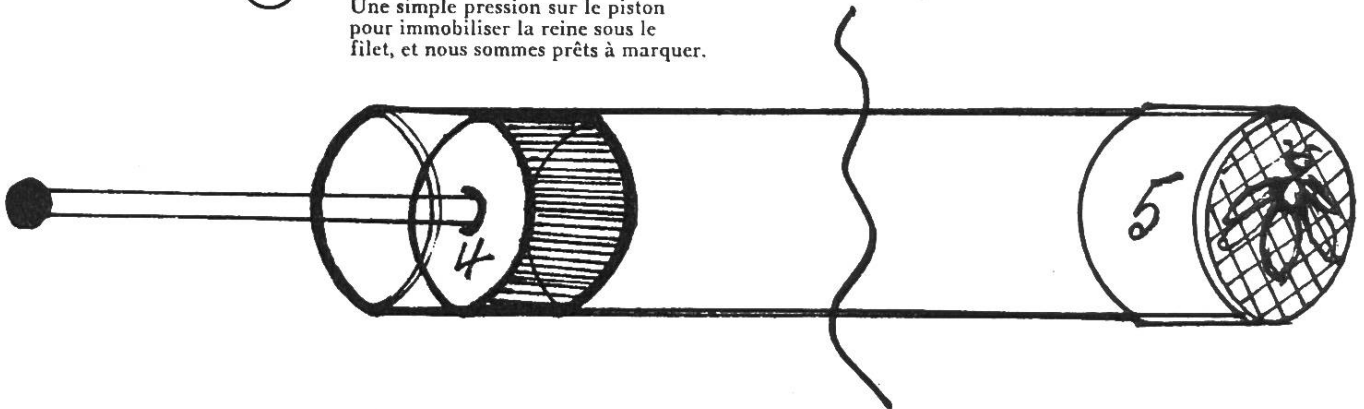
**Appareil « REGINA »**

**Remarque :** percer le bouton (6) avec une aiguille et passez-y un fil de coton que vous attacherez ensuite à la partie (3). Vous l'aurez ainsi toujours à disposition au bon moment et ne le perdrez plus !...



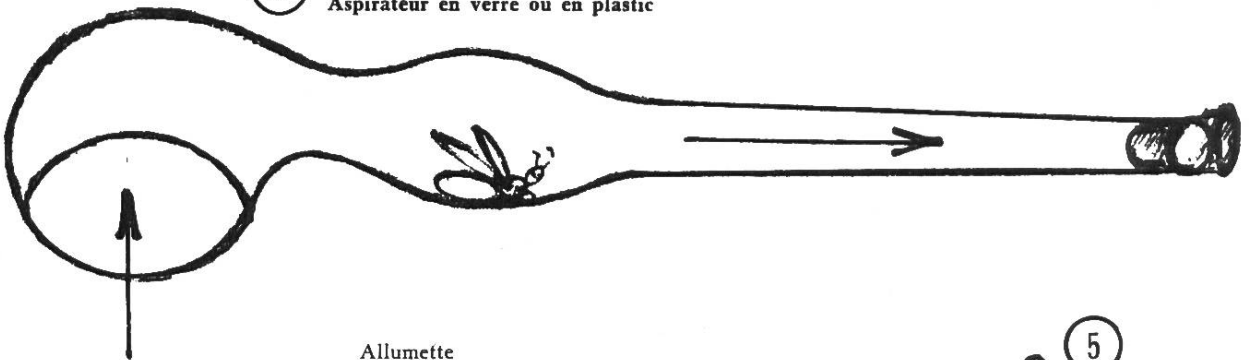
②

**Monté dans cette disposition = ressemble à l'appareil « FIX ».**  
Une simple pression sur le piston pour immobiliser la reine sous le filet, et nous sommes prêts à marquer.



③

**Aspirateur en verre ou en plastic**

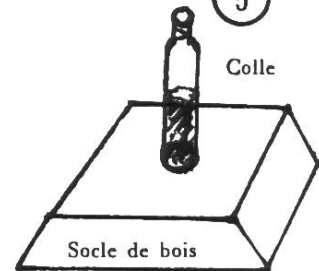


Allumette



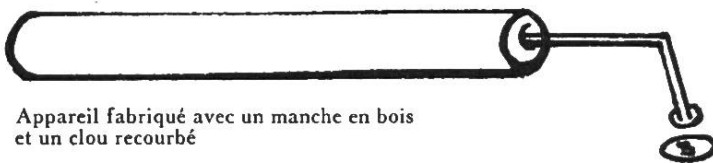
⑤

Colle



④

**Appareil fabriqué avec un manche en bois et un clou recourbé**



(opération à faire avec le moins de fumée possible) et la remettre ensuite à l'endroit où vous l'aviez aspirée. Pour ce faire, enlever la partie (5) filet, et la pousser au besoin à l'aide du piston.

Vous la verrez aussitôt regagner une cellule contenant de la nourriture puis se faire nourrir. Les abeilles commenceront par s'acharner sur la pastille, lécheront la colle qui aurait débordé, essaieront d'arracher ce corps étranger et se résigneront enfin pour reformer une éventuelle couronne de protection autour de leur reine. Vous pourrez alors la réintroduire délicatement dans sa ruche avec son cadre !

Ce n'est pas d'aujourd'hui que je marque mes reines et je n'ai jamais eu de pelotonnage en utilisant la colle réservée à cet effet.

Avec l'habitude, peut-être ne prendrez-vous alors plus qu'une partie de votre appareil que j'appellerai « FIX » dans ce cas et pour la circonstance. A l'aide de l'aspirateur en verre vous pourrez capturer votre reine et l'introduire aisément dans votre appareil à marquer (4 et 5). De là = même opération pour le marquage.

Il peut arriver que votre bête tombe en cataleptie et si vous avez travaillé au soleil, posez-la à l'ombre. Couchée sur le côté, elle semblera morte et ses servantes ne tarderont pas de s'empressez autour d'elle pour lui prodiguer le « bouche à bouche » et la sauver aussitôt que vous l'aurez remise dans sa ruche. Les toucher le moins possible avec les doigts pour ne pas leur communiquer une odeur gênante et faire attention de ne pas comprimer l'abdomen sous le filet et avec le piston.

En vous exerçant un peu avec quelques bourdons, tout d'abord, vous aurez l'occasion de vous apercevoir que c'est bien plus facile à faire qu'à expliquer !

Enfin, j'espère que vous aurez en plus, une récolte digne des années finissant en « 8 » (voir 1968) pour les plus anciens, et vous dit : « A bientôt ! » pour un autre sujet.

*Marc Léchaire.*

Pour cause de départ :

**à vendre une ruche « gratte-ciel », 6 corps superposés, spécialement construite pour pratiquer le blocage de la ponte, orphelinage, translation du couvain, le remérage, séparer les abeilles butineuses des jeunes abeilles. (Cages de réclusion pour reines et remérage libre.)**

**4 ruches Ritter avec 3 corps superposés, nourrisseurs et plateaux spéciaux. Dans petit stand, convient très bien pour apiculteur débutant ou chevronné. Même opération que ruche « gratte-ciel », ou conduite sur désir comme ruche ordinaire.**

**7 corps de 9 cadres DB avec grilles à reines pour empêcher l'essaimage. Egalement bidons à miel aluminium 25 kg. Ruches DB sans abeilles.**

**Une scie à ruban « Unic » avec transmission, moteur électrique.**

**Téléphone (038) 33 53 34, dès 16 h. 45 jusqu'à 22 h.**