

**Zeitschrift:** Revue suisse d'apiculture  
**Herausgeber:** Société romande d'apiculture  
**Band:** 131 (2010)  
**Heft:** 7

**Rubrik:** Courrier des lecteurs

### **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>**

## Un arbrisseau dans mon jardin

### Aujourd'hui : les Cotonéasters ou Cotoneasters

La littérature apicole est très pauvre en article sur cette plante, un petit article dans «*l'Abeille de France*» de 1980 P75 et dans la «*Belgique Apicole*» de 1990 P139.

**Pas de texte valable sur cette plante.**

### Les cotonéasters et les insectes butineurs

C'est un peu simpliste comme classement mais les cotonéasters, du point de vue apicole, voir entomologiste, peuvent être divisés en deux groupes : les cotonéasters à fleurs roses ou rougeâtres et les cotonéasters à fleurs blanches. Les cotonéasters à fleurs roses (ex : **Cotoneaster horizontalis**) sont très attractifs par contre les cotonéasters à fleurs blanches sont, pratiquement, voir totalement délaissés par les insectes butineurs (pas partout), seul le **Cotoneaster lacteus** est un peu attractif.

Il produirait un peu de pollen (selon des données scientifiques), sa production de nectar serait de 25 à 50 kg à l'hectare.

Les scientifiques estiment que le **Cotoneaster horizontalis** produirait entre 200 et 500 kg de nectar à l'hectare, par contre il ne produit que très peu de pollen. J'ai eu l'occasion de contrôler d'autres espèces de cotonéasters à fleurs roses. Je peux vous affirmer que tous sont très butinés par les abeilles pour le nectar. Les abeilles n'ont pas un comportement de butineuses de pollen sur ces fleurs.

### Origine et les espèces

Les cotonéasters font partie de la famille des **rosacées**.

Ce genre comprend environ 50 espèces. Son origine biologique s'étend de l'Himalaya à l'Asie Occidentale et Centrale, ainsi que de l'Europe à l'Afrique du Nord. A l'exception des deux espèces européennes, le **Cotoneaster integerimius** et **Cotoneaster tomentosus**, toutes les espèces décrites ici sont originaires de Chine.

**Cotoneaster adpressus** est un arbrisseau caduc, ne dépassant guère 25 cm de haut et aux branches étalées. Il a des feuilles de 5 à 15 mm de long, de forme large, aux bords ondulés et à la face supérieure vert terne, des fleurs rougeâtres placées par une ou deux, elles apparaissent en juin. Les fruits sont de forme ovoïde et rouges.

C'est un bel arbuste nain pour jardins de rocailles et de bruyères.

**Cotoneaster acutifolius** est un arbrisseau caduc de 3 mètres de haut à port étalé. Les feuilles ont de 2 à 5 cm de long, ovales à elliptiques. Les fleurs sont rougeâtres, par groupes de 2 à 5 sujets en courtes cymes auxiliaires, en mai-juin. Les fruits noirs sont elliptiques d'environ 1 cm de long. C'est un arbrisseau robuste, destiné à être planté en groupes ou haies libres ou taillées.

**Cotoneaster Bullatus** est un arbrisseau caduc atteignant 3 mètres de haut au port large et lâche. Les feuilles de 3 à 7 cm de long sont obovales-acuminées, vertes foncées sur le dessus et ridées. Les fleurs sont rougeâtres, placées par groupes de 3 à 7 en mai-juin. La floraison est très abondante. Les fruits sont rouges clairs, globuleux de 7 à 8 mm de diamètre. C'est un arbuste robuste et décoratif, également utilisé en groupes et pour couvrir les talus.

**Cotoneaster horizontalis** provient du Sseu-tch'ouan, province de la Chine centrale, où il croît entre 2000 et 3000 mètres d'altitude. Il fut introduit dans les jardins du Muséum, à Paris, en 1886.

Le cotonéaster horizontal est vraiment le « must », un 5 étoiles dans le guide botanique apicole !



Le cotonéaster horizontal est un arbuste semi-persistant ou seulement caduc. Il ne dépasse guère 40 cm de hauteur, il s'étale pour être plusieurs fois plus large que haut. Les feuilles sont presque circulaires, coriaces, d'un vert foncé luisant sur le dessus, panachées d'orange et d'écarlate en automne. Les fleurs éclosent en juin, solitaires ou par deux, blanches ou rougeâtres. Les fruits sont

de la grosseur d'un pois, couleur corail, toujours abondants. C'est une des espèces les plus fréquemment plantées.

**Cotoneaster præcox** est un arbuste d'environ 50 cm de hauteur à feuillage caduc. Les rameaux sont rampants ou arqués. Les feuilles peuvent atteindre 2 cm de longueur, elliptiques larges à rondes, aux bords ondulés, d'un vert foncé luisant sur le dessus. Il fleurit en mai, elles sont roses, généralement solitaires. Les fruits dépassent 1 cm d'épaisseur, ils sont globuleux, d'un rouge vif, très voyants, mais ne tiennent pas très longtemps. C'est un arbrisseau nain pour les jardins de rocailles et pour verdir les talus.

### Et les cotonéasters à fleurs blanches ?

Ils sont peu attractifs. Ils fleurissent quand beaucoup d'autres plantes sont en fleurs, notamment le cotoneaster horizontalis et bien d'autres plantes comme le trèfle blanc, le trèfle rouge, le trèfle incarnat, le houx et bien d'autres plantes encore. Ils sont, en général, délaissés.

Je cite cependant quelques cotonéasters à fleurs blanches :

Le **Cotoneaster frigidus** ou **cotonéaster des neiges**, hauteur 4,5 à 7 m de hauteur.



Le **Cotoneaster franchetii** ou **sternanis**, 2,5 à 3,5 m de hauteur, fleurs blanches à roses, est-il plus attractif, je l'ignore.

Le **Cotoneaster simonesii**, 3 à 3,5 m de hauteur.

Le **Cotoneaster dielsianus**, 1 à 2 m de hauteur, il se développe en largeur, fleurs blanches à roses, est-il plus attractif? Je l'ignore.

Le **Cotoneaster divaricatus**, 1 à 2 m de hauteur.

Le **Cotoneaster multiflorus**, 2 à 4 m de hauteur.

Le **Cotoneaster integerrimus** ou **Cotonéaster à feuilles entières** 1,5 m de hauteur, fleurs blanches ou roses, je n'ai aucune valeur nectarifère sur cet arbuste.

### **Plantation :**

Les cotonéasters sont des arbustes caducs et persistants. On les plante dans toute terre de jardin entretenue, du soleil à la mi-ombre. Ce sont des arbustes très volontaires.

### **Conclusion :**

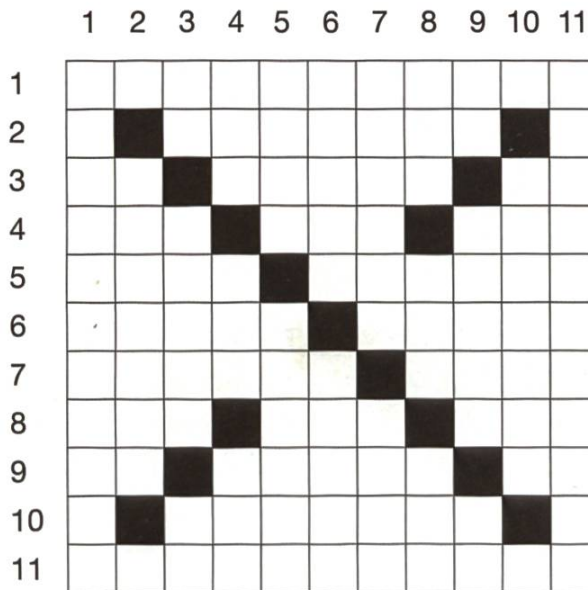
N'hésitez surtout pas, si vous avez un talus, pour donner du travail à vos butineuses, plantez des cotonéasters, pas besoin d'aller au rucher pour entendre des abeilles voler. Le comble est le **Cotoneaster horizontalis** : les abeilles veulent déjà le butiner quand les fleurs ne sont pas encore ouvertes.

La prochaine fois, je vous parlerai des **Ronces**.

*Marc Plainchamp, Bertrix Belgique*

**PS de la rédaction :** Attention, on arrache certaines variétés de cotonéaster chez nous à cause du feu bactérien!

## Mots croisés N° 155



### Verticalement

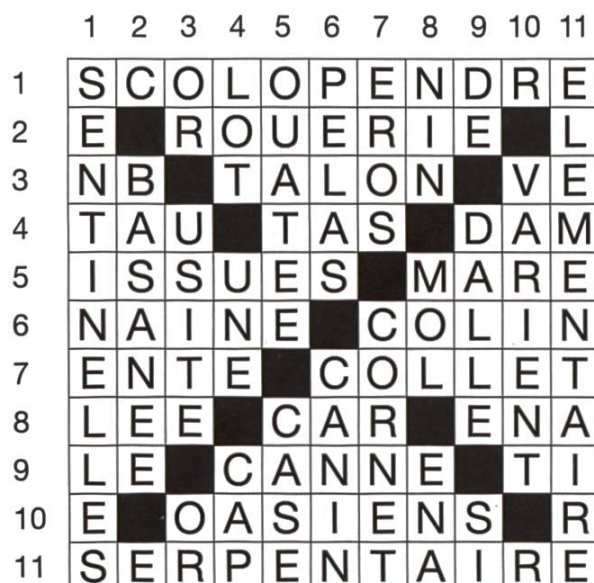
1. Théâtre où l'on pouvait boire et fumer en assistant à des représentations de music-hall.
2. Lieu de travail.
3. Coup de baguette – fruit rouge aigret – symbole chimique.
4. Base de science – salutation latine – pauvre allemand.
5. Ancêtre d'un peuple établi à l'est de la Mer Morte – rongez lentement.
6. Homme grossier et stupide – métal blanc brillant.
7. Maux d'oreilles – ville de Sicile.
8. Plante textile – roche poreuse – qu'il ait, dans le désordre.
9. Demi-canton – donne une huile laxative – tient compagnie au docteur.
10. Plante de la famille des solanées.
11. Liste d'objets, de mots.

C. Michaud

### Horizontalement

1. Il fait le bonheur des carrossiers!
2. Arriver à un résultat.
3. Note – femme de mauvaises mœurs – lettre grecque.
4. Lettre grecque – se dit d'un pied affecté d'une déformation congénitale – tzigane
5. Démonstratif – peu fréquenté.
6. De couleur vert clair – Aspirer avec les lèvres.
7. Essence de roses blanches – s'en aller rapidement.
8. L'Europe nouvelle! – enlève – consonnes: Nyon. Lyon. Tunis.
9. Infinitif – grande ville turque – épi sans cœur.
10. Peur.
11. Avec elle, c'est fini!.

## Mots croisés N° 154



## Action de juillet chez Rithner apiculture

L'extracteur **HELVETIKA** radial 12 cadres à moteur Fr. 1950.-

(prix catalogue Fr. 2100.-)

**Un tout nouveau modèle pour l'apiculture suisse.**

**Tout inox, solide, pour tous les types de cadres** (Blatt, Type, Bürki, Langstroth, etc.)

### Nourrissement d'automne :

**- Api-invert, en carton-bag verseur économique de 28 kg,**

un excellent sirop pour un hivernage sans surprise. A base de saccharose, fructose et glucose, il contient près de 73 % de matières sucrées, assurant une prise rapide et une meilleure transformation que le sirop traditionnel. Api-invert ne cristallise pas dans les cellules.

**- Apifonfa, en un seul bloc de 15 kg.**

la pâte nourricière à base de fructose, maltose et glucose, pour un nourrissement massif. Toujours pâteuse grâce à un composant sirupeux, Apifonfa est assimilé de façon optimale par les abeilles.

**Ces 2 nourritures à des prix très attractifs!**

Les **BOCAUX de 50 - 75 - 125 - 250 et 500 - 1000 g.** gravés alvéolés avec couvercles *\*ruche\**, *\*alvéole\** ou *\*fleurs\** à des prix avantageux

**Jusqu'à 40 % de réduction par palette entière de même contenance**  
**Livraison gratuite dès 2 palettes = Demandez-nous une offre**

### Traitements anti-varroase homologués :

**Thymovar**, un produit qui agit par évaporation, 2 x 3 semaines,

**Bayvarol**, un produit qui agit par contact avec les abeilles durant 8 semaines,

**Acide formique 70%**, une formule appliquée avec un diffuseur.

*Demandez-nous conseils et renseignements utiles pour un traitement adapté à votre situation, sans oublier de faire un indispensable traitement d'arrière-automne au Périzin ou oxalique.*

**RITHNER & Cie – Apiculture – cp 102**  
**1870 MONTHEY 1 – Tél. 024 471 21 54**

**Heures d'ouverture :**

*toute l'année, du lundi au vendredi 7h45 à 12 h – 13h30 à 18h*

*le samedi matin de 8h à 12 h*

**Magasins dépositaires exclusifs: AGROL à Sierre • LANDI à Eysins / Gland**