

Obtenir de la cire à partir du rayon de miel

Prenez vos rayons de miel et écrasez-les avec vos mains pour libérer du miel des alvéoles, puis tamisez le miel à l'aide du dispositif de tamisage pour séparer du miel des rayons de miel.

Ce miel n'est pas bon pour la consommation humaine puisqu'il est resté longtemps dans la ruche. Après le tamisage, on vide les rayons de miel et on les laisse pendant quelques jours pour que les abeilles les nettoient tous. Une fois que les abeilles ont nettoyé les rayons de miel à sec, prenez les rayons de miel et faites-les bouillir. Après l'ébullition, utilisez une passoire pour séparer la cire des impuretés. Jetez les déchets après les avoir retirés.

Il est conseillé de le faire à l'extérieur. Nous aurons la cire durcie une fois qu'elle aura refroidi, enlevez l'eau sale et grattez le bloc de cire d'abeilles pour le rendre propre, cela facilitera le processus suivant. Prenez un cadre d'abeille vide, fixez-y un grillage et remplissez une casserole d'eau. Coupez la cire en morceaux et placez-la sur une double serviette en papier, puis au dessus de la casserole.

Chauffer la cire

Glissez-la dans le four avec 2000
et placez une feuille d'aluminium en dessous pour récupérer
les éventuelles
gouttes. La cire fond à travers le papier et laisse la saleté.
Ne jetez pas les
serviettes en papier, elles peuvent être utilisées pour des
feux d'artifice.
Une fois que la cire a durci, videz l'eau dans le récipient à
marmite et
séparez la cire de l'eau.

Utilisations de la cire

La cire d'abeilles est utilisée
pour recouvrir les cadres vides en plastique destinés à la
ruche afin
d'encourager les abeilles à y construire. Les autres déchets
de la cire peuvent
être moulés pour être utilisés plus tard, par exemple pour
fabriquer des
bougies, ou être ajoutés aux cadres. Les moules sont fabriqués
en vaporisant de
l'huile de cuisson ou de canola dans les moules, en faisant
fondre la cire et
en la versant dans les moules pour fabriquer des barres de la
cire d'abeilles
qui seront utilisées ultérieurement. Un moule en silicone peut
également être
utilisé. Au cours de ce processus, il convient d'être prudent
car la cire est
hautement inflammable, en particulier si l'on utilise des
brûleurs bunsen.