Fabrication d’une ruche moderne

Le miel est une opportunité commerciale intéressante, avec une demande croissante dans des villes et des villages en raison de sa valeur nutritionnelle.

Dans les ruches traditionnelles, la récolte du miel est difficile car les abeilles fabriquent leurs propres rayons de cire qui sont souvent attachés les uns aux autres. Dans les ruches modernes, le miel est extrait à l’aide d’un extracteur du miel, puis récolté sans endommager les rayons, ce qui permet d’économiser du temps et de l’énergie pour construire des rayons de remplacement.

Pour fabriquer une ruche, on choisit des morceaux de bois qui ne se déforment pas facilement, qui ne pourrissent pas, qui n’ont pas d’odeur repoussant les abeilles et qui sont légers à transporter.

Fabrication d’une ruche

Pour fabriquer les ruches, choisissez des morceaux de bois d’environ 2 cm d’épaisseur, 50 cm de long, 46 cm de large et 26 cm de haut de chaque côté. Lissez la surface intérieure pour que les abeilles ne perdent pas de temps à la lisser. Clouez deux barres de bois au fond pour servir de support.

Faites une porte d’entrée de 11
cm de long et de 0,8 cm de haut sur le côté inférieur des petites plantes pour
permettre aux abeilles d’entrer, mais pour empêcher la guêpe et les autres
prédateurs d’entrer. Laissez une extrémité saillante de 5 cm juste en dessous
de la porte d’entrée pour que les abeilles puissent se poser avant d’entrer
dans la ruche.

La fabrication des cadres pour
les abeilles les aide à attacher leur rayon de cire. Pour chaque cadre, coupez
2 barres de 21. 6 cm de long, 2 cm d’épaisseur et 4 cm de large et les barres
latérales en forme de catapulte pour que les abeilles puissent se déplacer
librement entre les rayons. Placez des fils de fer le long des trous pour
former une boucle et clouez-la au cadre.

Protéger les abeilles

Les abeilles ont besoin de la chaleur,
mais elles ne peuvent pas travailler lorsqu’il fait trop chaud. Couvrez le
couvercle avec une feuille d’aluminium et créez de petites ouvertures sur le
côté avec un grillage pour protéger les ruches des prédateurs, du soleil et de
la pluie.

Colorez l’extérieur des ruches en
blanc ou dans une couleur claire, car les autres couleurs foncées peuvent
distraire les abeilles.

Placez vos ruches au-dessus du
sol, à l’ombre en été et au soleil en hiver.