

**DOSSIER
ABEILLES**

LANCEZ-VOUS DANS LA PRODUCTION DE MIEL!

Les abeilles ont rempli les cadres de miel. Glissez ces demiers dans un extracteur: le miel en sortira grâce à la force centrifuge.

les abeilles élimineront plus facilement leurs déchets. En zone très sèche, un abreuvoir devra être installé en été.

L'installation

Le printemps est la meilleure saison pour acquérir votre cheptel, vous pouvez acheter les corps de ruches neufs (environ 100 €) auprès d'un commerce de matériel apicole et après les avoir peintes, les peupler ensuite avec des essaims que vous aurez achetés chez un apiculteur expérimenté (comptez 60 € l'essaim).

Vous pouvez aussi lui acheter directement des ruches peuplées (de 120 à 160 €). C'est la méthode la plus facile. Utilisez des ruches Dadant dix cadres qui, grâce à leur volume, laisseront à la colonie suffisamment de réserves pour hiverner. Privilégiez les toits cha-

S'INITIER À LA PRATIQUE DE L'APICULTURE en installant deux ou trois ruches dans son jardin apporte de grands moments de plaisir. Si une certaine anxiété relative aux risques de piqûre subsiste toujours, c'est une joie véritable de contempler au fil des saisons le spectacle des abeilles hyperactives rapportant à la ruche nectar et pollen et de faire déguster le miel de sa première récolte que l'on offrira ensuite à la famille ou aux amis. La tâche n'est pas très compliquée mais il convient toutefois de respecter certaines précautions.

L'implantation

Tout d'abord, il faut disposer d'un terrain d'environ 1000 m² minimum afin d'installer les ruches en respectant les distances déterminées par arrêté préfectoral dans chaque département, voire par arrêté municipal.

Avant de songer à implanter le rucher, il faut en déterminer l'emplacement en privilégiant un espace situé un peu à l'écart et dénué de passage fréquent, bien ensoleillé et abrité des vents dominants. Placez deux parpaings par ruche qui permettront d'isoler la colonie de l'humidité du sol. Le premier doit être un peu plus bas afin que la ruche penche légèrement vers l'avant. Ainsi,

ils donneront à votre rucher un aspect esthétique.

ADRESSEZ UNE DÉCLARATION de possession de ruche à la direction départementale des services vétérinaires, qui vous attribuera un numéro d'apiculteur.

ADHÉREZ AU SYNDICAT LOCAL, qui vous proposera notamment d'assurer vos ruches pour un prix modique.

SI VOUS AVEZ ACHETÉ VOS RUCHES CHEZ UN APICULTEUR, celui-ci obturera l'entrée à la tombée de la nuit ou avant le lever du jour et vous aidera à les transporter. Arrivé à destination, installez les ruches sur leur emplacement et assurez-vous de leur bonne stabilité. Allumez l'enfumoir, revêtez la vareuse et retirez les fermetures. Aussitôt les abeilles prennent leur envol. Votre rucher est installé. En moins d'une heure, elles commenceront à s'orienter et à rapporter du pollen.

SI VOUS AVEZ ACHETÉ DES RUCHES NEUVES, placez deux à trois cadres de cire gaufrée de chaque côté de la ruche. Apportez la ruchette qui contient l'essaim et transvasez les cadres en procédant délicatement et en respectant l'ordre initial en enfumant légèrement. Placez au-dessus un nourrisseur couvre-cadre et tous les trois jours durant deux semaines vous porterez un demi-litre de sirop constitué de moitié d'eau et de moitié de sucre. Cet

**Peuplez vos ruches
avec un essaim acheté
auprès d'un apiculteur
bien expérimenté**



ajout stimulera la ponte et donc le développement des colonies.

La pose des hausses

Par une belle journée, toutes les deux semaines environ, revêtez votre vareuse, enfumez légèrement l'entrée, soulevez le couvre-cadre et le nourrisseur et vérifiez le développement de la colonie. Lorsque les abeilles occupent quasiment tout le corps de la ruche, il faut poser la hausse munie de cadres bâtis ou gaufrés dans lesquels les abeilles stockeront le surplus de miel. Vérifiez de temps en temps le remplissage des cadres. Si la saison est favorable, dès que la première hausse est aux trois quarts pleine, n'hésitez pas à en ajouter une seconde.

La récolte

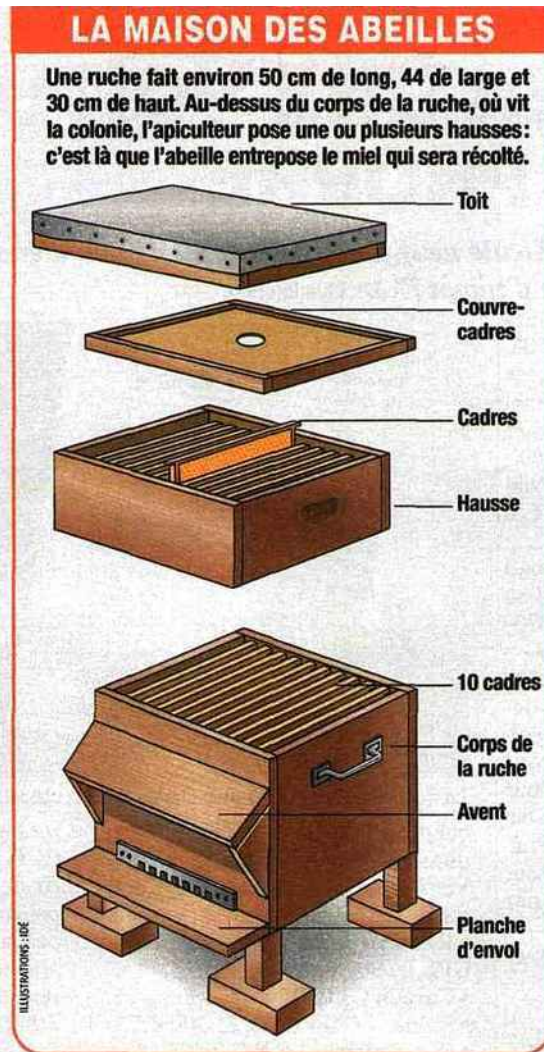
Si vous habitez dans une zone très cultivée en colzas, il vous faut récolter votre miel dès la fin de la floraison sinon il se cristallisera dans les cadres et vous ne pourrez plus le récolter.

Dans le cas contraire, vous pouvez ajouter des hausses au fur et à mesure des miellées et récolter en fin de saison un excellent miel issu de plusieurs fleurs.

La veille de la récolte, installez un couvre-cadre chasse-abeille entre le corps de la ruche et les hausses. Les abeilles descendront dans le corps et ne pourront plus remonter. Dès lors, vous pourrez prélever les cadres bien operculés, c'est-à-dire dont les alvéoles remplies de miel sont obstruées par une fine pellicule de cire, sans vous faire piquer et sans faire prendre le moindre risque au voisinage.

L'extraction

Vous devrez d'abord désoperculer les cadres récoltés. Avec un couteau très affûté, vous retirerez la pellicule de cire qui cache les alvéoles sur chaque face. Le miel de ces opercules s'écoulera alors dans un tamis et sera récupéré. Vous placerez les cadres dans un extracteur et la force centrifuge fera sortir le miel des rayons. Après un premier filtrage, vous stockerez le miel dans un matura-



teur où il reposera durant quatre à cinq jours.

Comment le conditionner

Dès lors, on peut mettre le miel en pot. Privilégiez les petits conditionnements, ils feront de très nombreux heureux. (Collez une étiquette sur laquelle vous indiquerez votre numéro d'apiculteur, votre adresse, le poids net. Vous pouvez préciser l'origine topographique de votre production.) Conservé à l'abri de la lumière et des écarts de températures, le miel peut se conserver plusieurs années. Cependant, une consommation familiale viendra à bout de toute la production en quelques mois.

La préparation à l'hivernage

Les hausses mises à lécher par les abeilles sont stockées au sec et à l'abri de la poussière. Après avoir vérifié l'ampleur des réserves de miel - une quinzaine de kilos sont nécessaires -, placez les lanières contre les

varroas, ces petits acariens qui affaiblissent les colonies, et placez une grille d'entrée pour empêcher que des intrus (souris, mulots) ne pénètrent dans la ruche en hiver.

En hiver

Posez sur le toit une pierre plate et lourde pour éviter que les bourrasques ne les emportent et ne dérangez sous aucun prétexte la colonie! Dès les premières fleurs et les premiers beaux jours, les butineuses reprendront leur envol et le cycle de la colonie repartira.

CONTACTS

Union nationale des apiculteurs de France, 26, rue des Tourmelles, 75004 Paris
☎ 01.48.87.47.15.

Syndicat national de l'apiculture, 4, rue de Copenhague, 75008 Paris ☎ 01.45.22.48.42.



PHOTO BIOS / PETER ARNOLD