

Ruche Dadant

J'ai pris rendez-vous avec un particulier connaissant le monde de l'apiculture : **M. Swann LEDU**

Je lui ai demandé de m'expliquer la composition d'une ruche pour mieux me rendre compte du milieu dans lequel notre système devra s'intégrer.

Il m'a tout d'abord expliqué qu'il existe plusieurs modèles de ruches et que celle qui m'a montré est un **modèle Dadant**.



La ruche est donc composée de :

- ↪ Un support qui peut être soit des palettes, des gèntes, des parpaings...
- ↪ Le socle de la ruche avec sa planche d'envol



- ↪ D'une caisse dans laquelle est insérée 10 cadres alvéolés. C'est dans cette caisse que les abeilles stockent leur nourriture.



- ↪ D'une ou plusieurs hausses avec leurs cadres. Elles sont rajoutées l'été et permettent de récolter du miel.



- ↪ D'un nourrisseur qui permet de stocker du sirop liquide et dans certain cas du sucre.



- ↪ D'un toit qui peut être soit plat soit en forme de chalet.



En conclusion la place disponible pour notre système est très faible. En effet, il n'y a pas la place de le mettre sous la ruche ni dans la caisse. Il faudra donc trouver une solution qui s'intègre dans le haut de la ruche ; soit dans le nourrisseur, soit sous le toit soit rajouter une hausse conçue spécialement pour le système.