

Ruches et rucher.

1) Quel type de ruches avez-vous, ou allez vous - choisir ? Pourquoi ?

Dadant, 10 cadres de corps, 9 cadres de hausse. Cela m'a semblé le matériel le plus standard et un de mes amis apiculteur a le même (d'où possibilité de prêt de matériel)

2) Donnez les mesures à respecter impérativement lors de la fabrication d'une ruche.

Le volume de la ruche est conditionné par la ponte de la reine.

Nombres d'œufs pondus par jour x nombre de jour de la ponte à la naissance = nombre de cellules. (3000 œufs/jours x 21 jours = 63.000 cellules)

Surface de cadre nécessaire = nombre de cellules / cellules au dm² (800 en double face). 63.000 cellules → $63.000/800 = 78.75 \text{ dm}^2$

+ 30 % réserves de pollen et de miel = 102.36 dm²

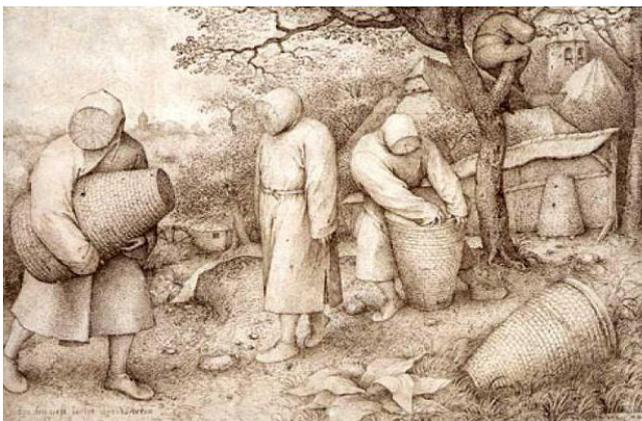
Entraxe des cadre = 37.5 mm (2 x profondeur des cellules + passage entre cadres)

Ce qui donne un volume minimum de 38.4 litres.

Il faut toujours laisser un passage de 8 mm partout où les abeilles doivent circuler.

3) Quels sont les matériaux qui servent et qui servent actuellement à la fabrication des ruches ?

La terre (+ lattis), la poterie, la paille, l'osier tressé, les éclisses de bois, le bois, matière synthétique (polystyrène, plastiques PEHD) ...





4) Quel type de rucher avez-vous ou voudriez vous avoir ? Justifiez votre choix.

Dans un premier temps j'ai simplement deux ruches à l'extérieur sur des supports en bois.

Au printemps et en été, elles sont recouvertes d'un toit plat standard. A la saison froide d'un toit chalet, bien isolé.

Avoir un abri couvert (avec une zone de rangement) fait partie de mes projets futurs.

5) De nos jours quel pourrait être l'utilité d'une ou plusieurs ruches « panier » dans un rucher ?

Recueillir des essaims.