

La ruche Warré

La ruche Warré bénéficie ces dernières années d'une bonne communication sur Internet et ses adeptes se montrent particulièrement dynamiques dans sa promotion.

L'inventeur

Eloi François Émile Warré (1867-1951) était un religieux français passionné d'apiculture. Il a passé une bonne partie de son existence à étudier les modèles de ruches pour en concevoir un au plus proche des conditions naturelles de vie de l'abeille. Il souhaitait que tout un chacun puisse devenir apiculteur sans de gros investissements. Sa ruche s'appelle d'ailleurs la ruche populaire.

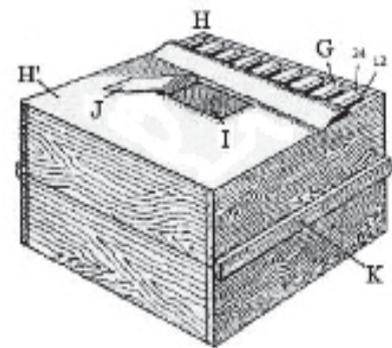


Modèle initial

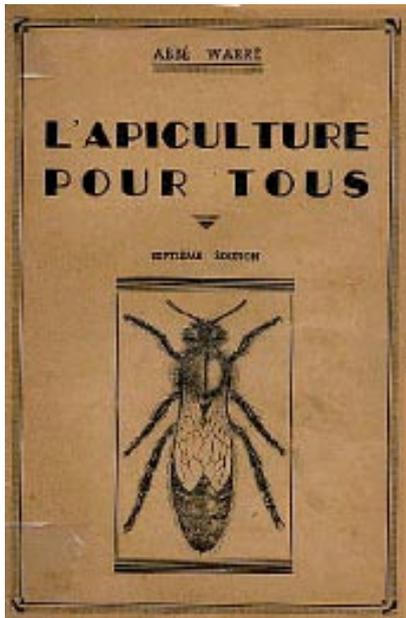
La ruche populaire est une ruche divisible comprenant un plateau, trois hausses et un toit. Deux des hausses contiennent le nid à couvain durant l'hiver. La troisième est ajoutée pour la récolte. Chaque hausse contient huit « porte-rayons » respectant les dimensions suivantes : 9 mm x 24 mm x 315 mm. Ils sont séparés par un bee space de 12 mm (de même entre les porte-rayons latéraux et la paroi). Les hausses ont la dimension intérieure suivante : 300 mm x 300 mm x 210 mm. Le trou de vol est directement creusé dans le plateau.

La hausse supérieure est recouverte d'une toile pour empêcher les abeilles de coloniser le toit.

Une hausse Warré (planche extraite de « L'Apiculture pour tous »)

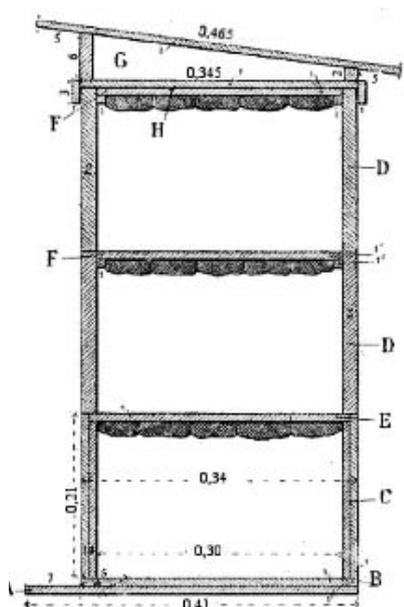


Le trou de vol, directement creusé dans le plateau



Il a écrit un certain nombre d'ouvrages pour diffuser sa pensée, parmi lesquels nous retiendrons « L'Apiculture pour tous », toujours très bien diffusé.





Coupe de la ruche Warré (planche extraite de « L'Apiculture pour tous »)



La ruche Gatineau

L'apiculteur Marc Gatineau a adapté la ruche Warré en conservant les mêmes dimensions (intérieur 300 mm x 300 mm x 210 mm) mais en ajoutant des cadres amovibles favorisant l'élevage de reines et une conduite moderne. Ces cadres peuvent être utilisés avec une amorce de cire. Ils sont de dimension nettement inférieure aux cadres Dadant-Blatt par exemple. Gatineau a théorisé son expérience avec la ruche Warré dans son livre « L'apiculture, telle que je l'aime et la pratique ». La ruche Warré à cadres amovibles est largement préférée à la Warré traditionnelle pour des raisons pratiques.

Etant donné le faible volume de cette ruche (Warré ou Gatineau), les apiculteurs sont souvent amenés à ajouter des hausses supplémentaires au moment de la récolte. Marc

Gatineau a mis au point un monte-charge à hausse. Certaines ruches ressemblent parfois à de véritables tours.

Conduite

La ruche Warré offre à la colonie un volume idéal pour hiverner. Autre avantage, les colonies redémarrent très vite au printemps, mais gare à la fièvre d'essaimage : une conduite stricte est nécessaire. Pour des informations détaillées sur la conduite de la ruche Warré, référez-vous aux textes de Jérôme Alphonse « La ruche Warré » parus dans Abeilles & Cie 139 et 140.

Plan de la ruche Warré :
<http://www.apiculture-warre.fr/construction/plans.html>



Comparaison de cadres Warré et d'un cadre DB



Ascenseur Gatineau
 Source : <http://ruche-warre.perso.sfr.fr>