

Tab. 1: Objectifs pour l'élaboration des cadres.

Objectifs opérationnels	Réalisation concrète sur le cadre
Prise en charge rapide par les abeilles pour construire la cire $\Rightarrow$ respect du planning	Amorce de cire (neuve et saine), très attractive pour les abeilles
Solidité de l'amorce $\Rightarrow$ éviter la casse de l'amorce quand la cire est fraîche et remplie de miel	Cadres filés horizontalement, amorce soudée avec 2 passages de fil inox
Retrait du cadre facile de la ruche sans casser le couvain de mâles, sans constructions reliées aux parois de la ruche	Cadre complet, solide (bon bois), avec une traverse basse pour limiter la construction du couvain de mâles en fond de ruche
Découpe facile lors du retrait	Traverse en bois sur le haut de la partie réservée au couvain de mâles Découpe facile avec un gros couteau en suivant la boisure autour du couvain de mâles

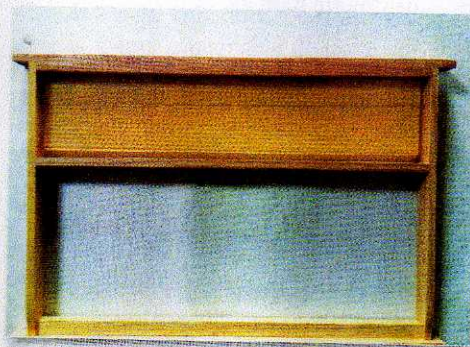


Fig. 1: Cadre neuf avant introduction.

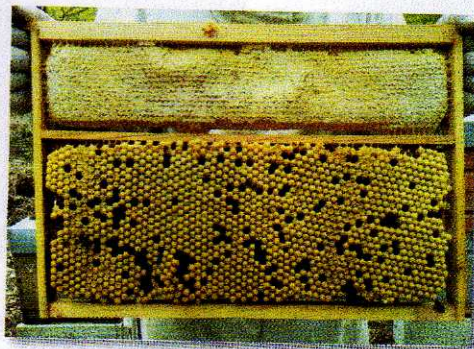


Fig. 2: Cadre construit avec couvain de mâles.