

## Toit blanc et alternative à la peinture

Pour les apiculteur-ices qui ne sont pas convaincu.e.s par l'utilisation de la peinture pour le toit des ruches, un nouveau dispositif a été mis au point par Didier Brocard, apiculteur dans l'Hérault. Le principe repose sur une plaque en polypropylène alvéolaire peu épais, recouverte d'une peinture blanche. La plaque est également traitée pour résister aux UV et pour durer dans le temps, de l'ordre de 5 à 10 ans. Le marquage des toits au poska est possible et le nettoyage (acétone, white spirit ou chlore) sans risque d'abimer la résistance UV. Elle peut ensuite être renvoyée au fabricant pour un reconditionnement et diminuer la quantité de déchets.

Peu rigide, elle peut être disposée autour du toit et retirée à convenance. Ainsi, en hiver, elle peut être rangée à l'intérieur du toit pour favoriser l'absorption du rayonnement solaire et réchauffer la ruche. A l'inverse, en été, elle peut être déposée sur le toit pour bénéficier de l'effet de la couleur blanche. La configuration actuelle fait que la plaque est bien adaptée pour les toits tôle de 105 mm ou moins.



Figure 1 : En hiver, on range la plaque dans le toit. Modèle test présenté translucide, mais le produit définitif est blanc



Figure 2 : En été, on déploie la plaque autour du toit

NB : Modèle test présenté translucide, le produit définitif est blanc.