

METEOMIEL - Suivi en temps réel des miellées - Exemple de bilan sur 3 ans pour Rhône-Alpes par **Jérôme ALPHONSE de Connected Beekeeping**.

### **Résumé de la conférence**

Le réseau des balances de ruches Connected Beekeeping s'est considérablement développé ces 5 dernières années principalement en France et en Belgique. Ce réseau permet aujourd'hui d'enregistrer en temps réel la plupart de miellées qui intéressent les apiculteurs en. METEOMIEL réalise un traitement statistique anonyme des données issues de ce réseau pour élaborer une courbe de miellée en temps par département ou par région. Les utilisations potentielles de ces données sont très nombreuses pour les apiculteurs producteurs de miel :

- élaboration de données de référence pour les dossiers calamité apicole,
- aide à la décision temps réel pour les choix de transhumance en fonction du profil météo de l'année,
- aide à l'élaboration de prévisionnels réalistes en fonction des secteurs d'installation,
- analyse à posteriori pour suivre l'influence du changement climatique sur les miellées
- suivi temps réel des dates de démarrage et de fin des miellées.

METEOMIEL est le tout premier outil d'enregistrement de miellée. Il est ouvert à tous types de balance de ruche et permet de sécuriser le traitement en apportant de vraies garanties de sécurité et d'archivage.