

APILAB crée le premier Groupe français de biosurveillance par l'abeille

Alors que le Sénat vient tout juste de reconnaître l'abeille comme un bio-indicateur dans le cadre de la surveillance des produits phytopharmaceutiques, la société APILAB crée avec 4 partenaires le premier groupe national de biosurveillance par l'abeille:

- *BIOCENYS* à Toulouse (31), spécialiste de la biodiversité
- *BEE CITY* à Leers (59), spécialisé dans l'installation de ruches pour entreprises et collectivités
- *NATURAMA* à Lyon (69), association d'éducation à l'environnement
- *N.B.C. SARL* à Cayenne (Guyane), bureau d'études environnement spécialiste de la zone Caraïbe



Comme l'a souligné Alain Fauconnier (PS), à l'origine de l'amendement à la loi sur l'avenir de l'agriculture, «Son corps couvert de poils lui permet de conserver les éléments avec lesquels elle est en contact. Son activité de butinage lui fait exercer une fonction de prélever sur des centaines de points par jour [...]».

APILAB et ses partenaires l'ont bien compris puisqu'ils utilisent déjà l'abeille comme indicateur de la qualité de l'environnement depuis quelques années. Elle peut en effet échantillonner dans tous les compartiments air-eau-sol, et ce dans un rayon de 3km autour de la ruche.

Les méthodes de biosurveillance proposées sont :

- APIDIAG® : utilisation de l'abeille pour la mesure de polluants, de bio-marqueurs (mesure du stress subi par les abeilles) et mesure de la biodiversité génétique (pour la création de conservatoires de l'abeille)
- APIALERTE® : suivi continu de l'état de santé des abeilles

Ainsi, grâce à ce groupement –qui gère aujourd'hui plus de 1000 ruches sur l'ensemble du territoire et compte plus de 50 références publiques et privées-, chaque région disposera d'un interlocuteur privilégié de proximité afin de promouvoir la biosurveillance de l'environnement par l'abeille.

Le réseau devrait s'étendre rapidement, APILAB est en effet déjà à la recherche de nouveaux partenaires en zone Europe et Amérique du Nord.

C'est sûr, ce nouveau réseau de biosurveillance par l'abeille va faire le buzz !

Depuis 2011, Apilab, spécialiste de la biosurveillance de l'environnement grâce à l'abeille, propose aux entreprises privées et aux collectivités locales un indicateur original et fiable de la qualité environnementale.

Plus d'informations sur www.apilab.fr

- Médaille d'or des innovations apicoles aux World Beekeeping Awards 2013 à Kiev, Ukraine
- Lauréate du trophée 2013 en génie écologique (remis par le ministère de l'environnement) du forum national des éco-entreprises à Bercy en avril 2013
- Lauréate du prix de la caisse des dépôts de l'entrepreneuriat féminin lors du salon de la Croissance verte en 2012
- Lauréate du concours éco-innovation lors du salon Environord en 2012

