



## Plan «Biodiversité 46»



### Plan d'actions sanitaire apicole du Lot

Les ruches à la sortie de l'hiver voient leur population d'abeilles décroître très fortement ces dernières années. Les causes sont multiples. Un plan d'actions sanitaire apicole a été élaboré avec les apiculteurs pour lutter contre ces mortalités apicoles.

#### 1 : Connaissance des apiculteurs et de l'état sanitaire des ruchers



Rucher école de boissor  
Crédit photo GDSA du lot/via DDCSPP 46

Les actions déclinées visent à sensibiliser les apiculteurs à déclarer leurs ruches, afin qu'ils soient prévenus en cas de problèmes sanitaires déclarés à proximité de leur ruchers et que des outils informatiques soient mis à disposition des DDCSPP pour exploiter ces données.

#### 2 : Développement des connaissances techniques sanitaires

14 techniciens apicoles ont été formés en 2018. 4 autres sont en formation en 2019. Ils sont chargés d'inspecter les ruchers dans le cadre de la lutte contre le Varroa et de relayer les informations techniques et scientifiques auprès des apiculteurs.



Apiculteurs  
école de boissor  
Crédit photo GDSA du lot/via  
DDCSPP 46

#### 3 : Suivi sanitaire du rucher lotois

Le Groupement départemental de défense sanitaire apicole utilise depuis ce printemps un logiciel permettant de gérer la lutte collective contre le Varroa, de suivre les informations collectées par les techniciens sanitaires apicoles et d'informer les apiculteurs.

#### 4 : Réduire l'exposition aux produits phytosanitaires et biocides

Des actions vont débuter en concertation avec la profession agricoles et les organismes sanitaires régionaux.

Partenaires





## Plan «Biodiversité 46»



### 5 : Lutte contre le varroa

Cet acarien est le principal parasite des abeilles et est responsable d'affaiblissements et de mortalité des ruches. Dans le Lot, de nouveaux modes de lutte vont être expérimentés par la société M2i de Parnac.



Varroa femelle sur une alvéole  
Crédit photo © www.apiculteur.ch

### 6 : Lutte contre le frelon asiatique

Le frelon asiatique est un prédateur très visible des ruchers. M2i développe dans le Lot de nouvelles techniques de lutte.



Nid de frelons asiatiques  
Crédit photo GDSA du lot/via DDCSPP 46



#### À savoir :

#### Protocole expérimental de lutte contre le varroa et le frelon asiatique :

Un protocole d'expérimentation de nouvelles molécules et de nouvelles techniques de lutte contre le varroa et le frelon asiatique a débuté en février 2019 dans le Lot.

A l'initiative de la société M2i de Parnac, cette étude regroupe divers partenaires : les ruchers écoles du Lot, l'interprofession apicole d'Occitanie, l'INRA de Bordeaux et l'université Champollion d'Albi.

Les ruchers écoles de Boissor et de Rocamadour expérimentent en ce moment des pièges à frelon asiatique avec divers types d'appâts.



Piège à Frelon  
Crédit photo GDSA du lot/via DDCSPP 46

#### Partenaires

