

## ENQUETE SUR LES PRATIQUES APICOLES DANS L'EST DU TARN ET GARONNE

Sur le territoire de la Communauté de communes QUERCY ROUERGUE GORGES DE  
L'AVEYRON) et de la Communauté de communes TERRASSES ET VALLEE DE  
L'AVEYRON

### SAISON AOUT 2013 / AOUT 2014

#### 1. Préambule

L'abeille est souvent reconnue comme un marqueur de l'évolution des caractéristiques environnementales. A ce titre l'association « **Al País de Boneta - CPIE Quercy-Garonne** » (*Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement*) propose une action de préservation de l'abeille noire locale et un cycle annuel de formation à l'apiculture familiale depuis 2012 à Caylus, en QRGA Quercy Rouergue Gorges de l'Aveyron et Terrasses et Vallée de l'Aveyron.

Cette action pédagogique s'intègre dans le cadre de son programme de sensibilisation au développement durable et d'éducation à l'environnement financé par la Région Midi-Pyrénées, le département de Tarn-et-Garonne, les communautés de communes QRGA et TVA et la DREAL Midi-Pyrénées.

#### **L'association « Pollen » :**

A l'image de l'abeille dans la ruche, l'association Pollen invite chacun à participer à un projet humain, environnemental, socio-culturel et artistique.

L'association Pollen propose diverses activités. Telles que des cours d'apiculture au sein de son rucher-école, l'initiation à la vie des abeilles, leur protection, ainsi que la protection de leur environnement, aide à la mise en place de rucher chez leurs adhérents, des conférences grand public, projections de film, interventions auprès des écoles, centres aérés et maisons de retraites.

L'abeille est une sentinelle de la vie, par les diverses actions menées, l'association Pollen a permis en 3 ans de vie une augmentation de 50% du nombre de ruches sur le secteur de Nègrepelisse, soit 124 ruches. Une action est menée avec la commune contre le frelon asiatique qui porte ses fruits car celui-ci semble moins présent sur le secteur.

L'association Pollen aide les abeilles, ce précieux insecte en danger."

Devant le succès de ces initiatives une nouvelle étape est proposée, à savoir, entreprendre un état des lieux de l'apiculture familiale à travers les pertes de colonies et les pratiques de renouvellement et de traitements sanitaires sur le territoire des deux communautés de communes.

Naturellement l'enquête s'adresse aux apiculteurs amateurs membres du CPIE Quercy-Garonne et de POLLEN, intéressés par cette initiative et par les résultats que l'on peut en attendre.

## 2. L'organisation de l'enquête, la collecte des données : de l'anonymat et de la restitution des résultats.

Nous avons retenu dans cette enquête les points qui nous paraissent présenter le maximum d'intérêt en matière de partage de connaissances acquises par les travaux et les observations de chacun. Avec, bien sûr, l'espoir de dégager les meilleures pratiques et choix pour le développement futur de nos colonies d'abeilles noires.

Le formulaire sera envoyé aux apiculteurs adhérents au CPIE Quercy-Garonne et de POLLEN, qui pourront le diffuser auprès de leurs collègues. Il sera aussi disponible au secrétariat et en ligne sur le site internet du CPIE.

Ainsi, pour respecter l'anonymat, et pour ceux qui le souhaitent, vous pourrez répondre à cette enquête par courrier à l'adresse suivante :

CPIE Quercy-Garonne  
Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement  
Labarthe 82 160 Caylus

Pour ceux (indifférents à l'anonymat), vous pourrez répondre par e-mail à :  
[mdp82@wanadoo.fr](mailto:mdp82@wanadoo.fr)

Les résultats seront consultables sur le site internet du CPIE Quercy-Garonne et seront transmis à la FNOSAD (Fédération Nationale des Organisations Sanitaires Apicoles Départementales) et au GDSA du Tarn-et-Garonne.

Le CPIE Quercy-Garonne et l'association « Pollen » vous remercient de l'attention que vous voudrez bien apporter à cette enquête.

## Réponse attendue avant la fin avril 2015

*Cette action est financée grâce au soutien financier du Conseil Régional Midi-Pyrénées, du Conseil général de Tarn-et-Garonne, des Communautés de communes QRGA, TVA, de l'Agence de l'eau Adour Garonne, de la DREAL Midi-Pyrénées, du Grand Montauban.*



**ENQUETE SUR LES PRATIQUES APICOLES DANS L'EST DU**  
**TARN ET GARONNE AOUT 2013 / AOUT 2014**  
*REPONSE ATTENDUE AVANT FIN AVRIL 2015*

Commune du rucher : .....  
Nombre de ruches existantes à la fin août 2014 : .....

**A. Evolution de votre cheptel entre Août 2013 et Août 2014**

- Stable
- En augmentation
- Baisse

**B. Votre niveau de perte de colonies entre Août 2013 et Août 2014**

- Pas de perte 0%
- Dans la normalité, moins de 10%
- Importante, entre 10 et 30%
- Très Importante, entre 30 et 70%
- Catastrophique, plus de 70%
- Disparition totale 100%

**C. Analyse des causes de vos pertes**

- Par le syndrome d'effondrement des colonies  
Quel était l'origine de l'essaim ?    ▽ division            ▽ capture            ▽ achat  
Quel était l'âge de l'essaim ? .....
- Par intoxication  
Origine de l'intoxication ? .....
- Par manque de nourriture  
Quel était l'origine de l'essaim ?    ▽ division            ▽ capture            ▽ achat  
Quel était l'âge de l'essaim ? .....
- Reine déficiente (colonie bourdonneuse avortement, mauvaise fécondation....)  
Quel était l'origine de l'essaim ?    ▽ division            ▽ capture            ▽ achat  
Quel était l'âge de l'essaim ? .....
- Par attaque de frelons
- Maladie (loques américaine, européenne, mycose.....)  
Quel était l'origine de l'essaim ?    ▽ division            ▽ capture            ▽ achat  
Quel était l'âge de l'essaim ? .....
- Vol de ruches
- Par une cause autre (identifiée ou pas) : .....  
Quel était l'origine de l'essaim ?    ▽ division            ▽ capture            ▽ achat  
Quel était l'âge de l'essaim ? .....

**D. Renouvellement de votre cheptel**

**1. Le ou les critères les plus recherchés pour le renouvellement**

- La pollinisation
- La production de miel
- La rusticité
- La résistance aux maladies
- La douceur
- Les aptitudes au nettoyage
- La tenue au cadre
- Autres critères
- Pas de critères

## **2. Le mode de renouvellement**

- Par cueillette d'essaim naturel
- Par piégeage
- Par division, essaim artificiel
- Par acquisition de provenance locale
- Par acquisition de provenance française, hors Sud Ouest.
- Par acquisition, en provenance de l'étranger

## **E. La race d'abeilles**

**Lors du renouvellement, la race est-elle pour vous un critère :**

- Déterminant
- Important
- Secondaire

**Si pour vous le critère de la race est déterminant ou important, quelle race retient votre attention ?**

- Abeilles sélectionnées d'origine locale
- Buckfast
- Noire européenne
- Italienne
- Caucasienne
- Autres races d'abeilles (Carnolienne.....)

## **F. La varroase**

**1. Contrôlez-vous le niveau de présence du varroa ?**

- Oui
- Non

**2. Quels moyens de lutte contre le varroa avez-vous mis en œuvre ?**

- Aucune action particulière
- Massacre des mâles
- Acaricide de synthèse
- Huiles essentielles (dont thymovar)
- Acide formique
- Acide oxalique
- Autre(s) moyen(s) de lutte.

## **G. Vos perspectives pour la saison suivante Août 2014/Août 2015.**

- Vous souhaitez poursuivre vos pratiques.
- Vous envisagez de changer ou d'améliorer vos pratiques de façon significative

Précisez la forme du (des) changement(s) envisagé(s) :

.....