

# CHEMIN DE L'ABEILLE



**Vous me reconnaissez ? Je suis ALVINA !**

**Je vous ai accompagné tout au long du « CHEMIN DES ABEILLES » et ainsi vous connaissez maintenant la vie des abeilles d'hier, d'aujourd'hui et de demain.**

**A présent, je vous propose un petit test qui vous permettra d'évaluer vos connaissances. Pour affiner vos réponses, n'hésitez pas à revenir sur vos pas et surtout...**

**« Piquez-vous d'intérêt » pour notre action !**

## Q.C.M. ( questionnaire à choix multiples)

- 1- Au temps des Egyptiens, les abeilles étaient perçues comme :
- A- les perles des pharaons
  - B- les larmes du dieu Râ
  - C - les douceurs de Cléopâtre
- 2- Les seigneurs du Moyen Age utilisaient, pour récupérer des essaims dans les bois des :
- A- « bergers »
  - B- « vilains »
  - C- « bigres »
- 3- L'abeille noire, la plus répandue sur notre territoire, ( en latin « Apis mellifera » ), appartient à l'ordre des:
- A- Hyménoptères
  - B- Lépidoptères
  - C- Diptères
- 4- Les paires d'ailes de l'abeille sont accrochées:
- A- à la tête
  - B- à l'abdomen
  - C- au thorax
- 5- La jeune reine quitte la cellule royale après :
- A- 21 jours de ponte
  - B- 16 jours de ponte
  - C- 24 jours de ponte
- 6- Pour passer l'hiver, une colonie d'abeilles a besoin d'une réserve de miel de:
- A- 12 à 15 kg
  - B- 18 à 20 kg
  - C- 8 à 10 kg



7- Une abeille exerce, au cours de sa courte vie, plusieurs métiers. Entre le 12<sup>ème</sup> et 15<sup>ème</sup> jour:

- A- combat les intrus
- B- colmate les fissures
- C- construit des alvéoles

8- Dans les corbeilles des pattes arrières, l'abeille transporte:

- A- la propolis
- B- le pollen
- C- le nectar

9- Qu'appelle-t-on le « lait maternel des abeilles » :

- A- la cire
- B- le nectar
- C- la gelée royale

10- L'abeille est affaiblie par un acarien, sorte de « tique », qui se nourrit de son « sang », c'est:

- A- le varroa
- B- l'épeire
- C- la guêpe solitaire

11- Depuis une dizaine d'années, les colonies sont attaquées à l'entrée des ruches par un redoutable prédateur, il s'agit:

- A- de la musaraigne
- B- du frelon asiatique
- C- du pivert

12) Les butineuses à leur retour à la ruche communiquent par des danses. La danse en huit permet d'évaluer:

- A- les courtes distances
- B- les longues distances
- C- les moyennes distances



13- Après les différents prédateurs, les colonies sont sensibles à certaines maladies. Quelle est la plus grave :

- A- l'acariose ?
- B- la nosémose ?
- C- la loque américaine ?

14- Les produits de la ruche ont des pouvoirs thérapeutiques. Quel est celui qui améliore le fonctionnement de la glande thyroïde :

- A- la gelée royale
- B- la propolis
- C- le pollen

15) Si Alvina, votre guide, vous a convaincu de l'importance des abeilles pour l'environnement et l'être humain, quelle action seriez-vous prêt à engager :

- A- offrir un espace fleuri approprié
- B- héberger une colonie d'abeilles
- C- lutter contre le frelon asiatique



Vous pourrez retrouver les réponses au questionnaire au dos du panneau d'information de l'Oasis des abeilles ou sur [www.alvignac.fr](http://www.alvignac.fr)

Un grand merci pour votre participation et à très bientôt pour une nouvelle visite !