



## Résultats de l'enquête sur les pertes hivernales de colonies d'abeilles en 2018-19 en Bretagne

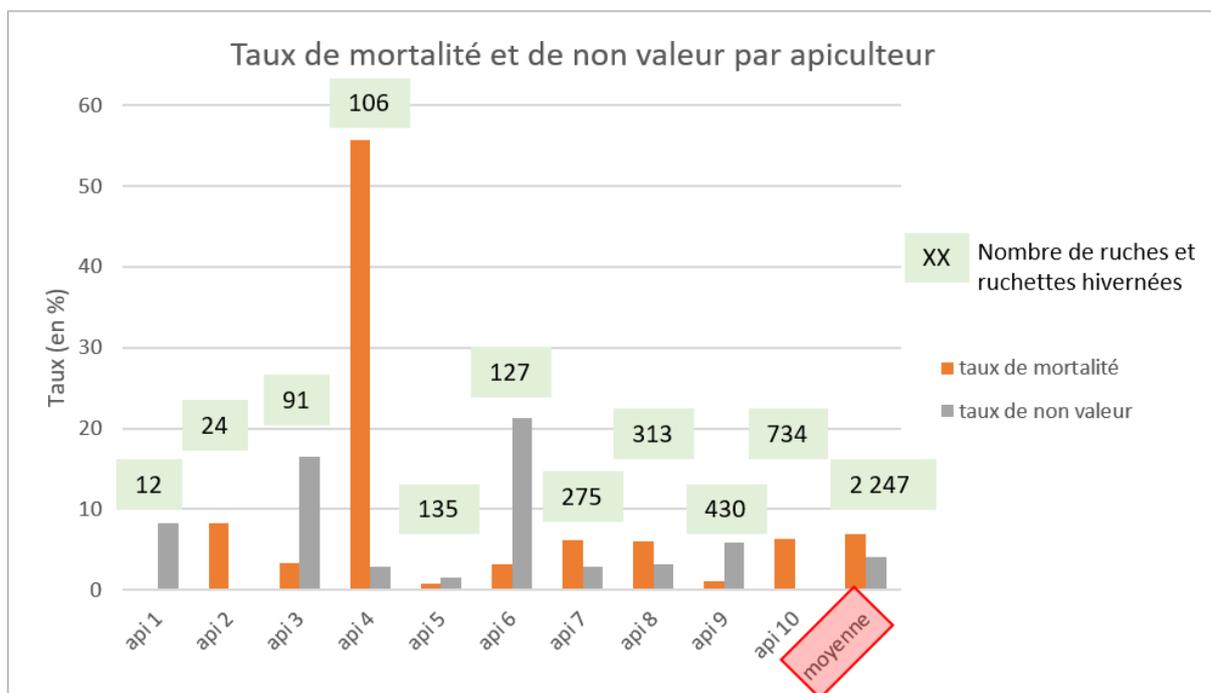
En 2019, seulement 10 apiculteurs ont répondu à l'enquête régionale sur les mortalités hivernales 2018-2019. Ils sont répartis sur les 4 départements bretons (2 dans le 22, 4 dans le 29, 3 dans le 35, 1 dans le 56).

Malgré le faible nombre de réponses, les taux de mortalités et de non valeur calculés dans cette enquête semblent concorder avec les retours du terrain des apiculteurs n'ayant pas répondu à l'enquête.

Nous espérons que les réponses à l'enquête nationale ([https://survey.anses.fr/SurveyServer/s/Sophia/EMHA\\_2018-2019/questionnaire.htm](https://survey.anses.fr/SurveyServer/s/Sophia/EMHA_2018-2019/questionnaire.htm)) seront plus nombreuses, et permettront de fiabiliser les chiffres calculés ici.

### Hivernage des ruches et ruchettes

1 706 colonies ont été hivernées en ruches (production et élevage), et 541 colonies ont été hivernées en ruchettes. Les taux de mortalités et de non valeur sont similaires entre ruches et ruchettes. **Au total, sur ces 2 247 colonies hivernées, le taux de mortalité moyen est de 7%, et le taux de non valeur de 4%.**



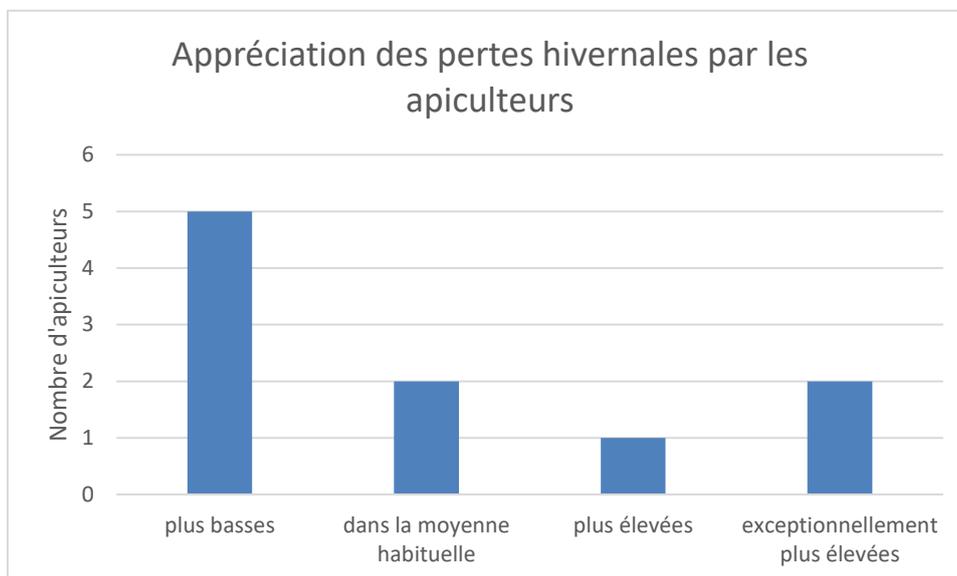
### Hivernage des nucléis

70 nucléis ont été mis en hivernage par 2 apiculteurs. 5 ont été retrouvés morts en sortie d'hiver, et 3 sont considérés comme non valeur.

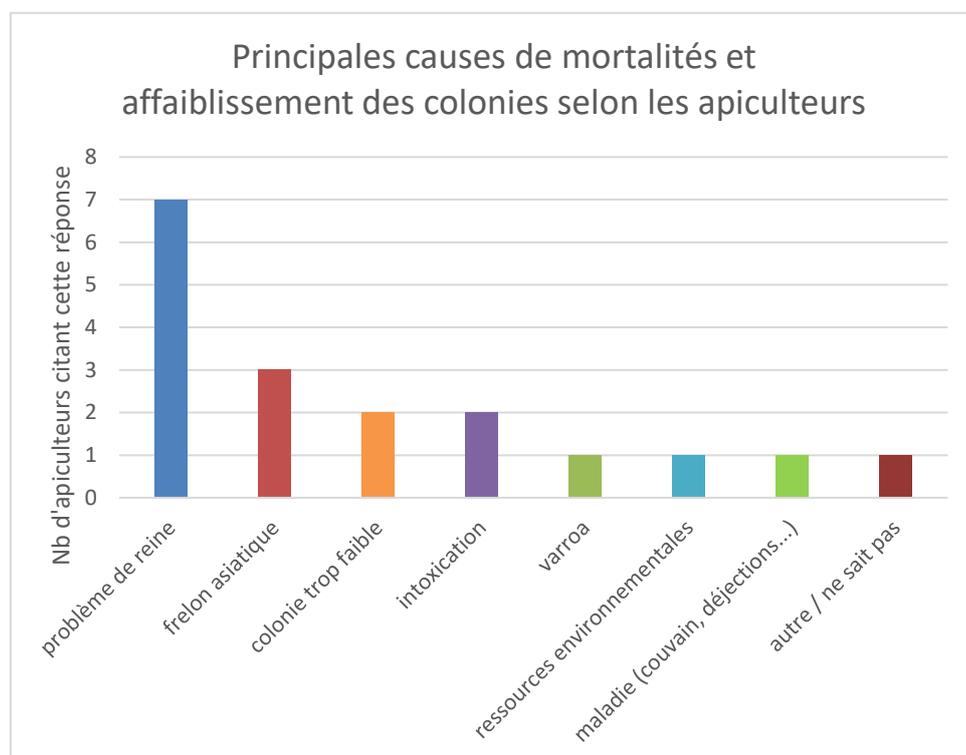
## Pertes hivernales et causes des pertes

5 apiculteurs considèrent que les pertes hivernales sont plus faibles que la moyenne habituelle de l'exploitation. L'un des deux apiculteurs ayant eu des pertes exceptionnellement plus élevées a déclenché le dispositif OMAA pour suspicion d'intoxication et des analyses sont en cours.

L'apiculteur déclarant des pertes plus élevées que d'habitude attribue ces mortalités à des problèmes de reines : reines bourdonneuses ou ne pondant pas, voire même absence totale de reine.



Cette année, les apiculteurs attribuent majoritairement les mortalités hivernales à des problèmes de reines (colonies orphelines, boudonneuses...) :



Un grand merci aux apiculteurs ayant répondu à l'enquête.