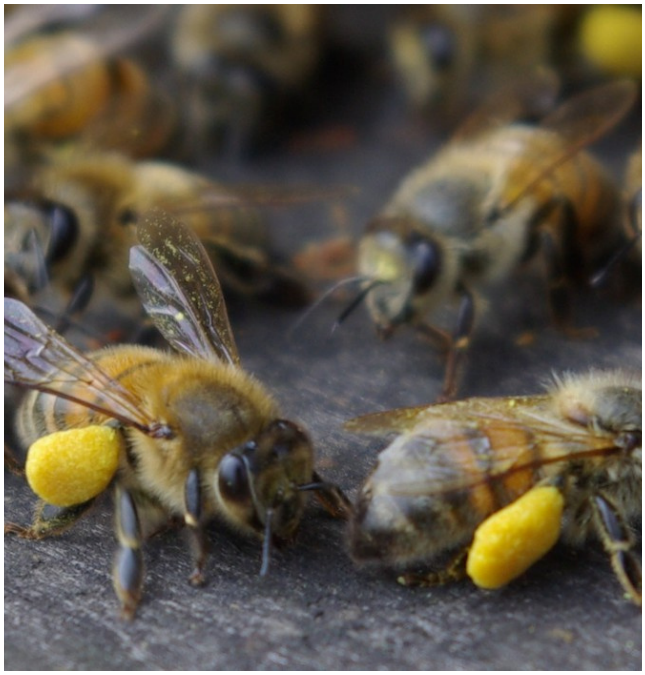
Newsletter - juillet 2021

# EN ATTENDANT L'ÉTÉ

*L'été est...normalement arrivé ! Juillet est le mois de l'année ou la ruche est la plus peuplée ! Il ne reste plus qu'à attendre l'arrivée du soleil pour que l'activité batte son plein.*



## LES CARENCES EN POLLEN

*Les conséquences de la mauvaise météo du mois de mai se font toujours ressentir dans les ruches.*
*Les abeilles n'ayant pas pu butiner pendant une longue période, des carences en pollen ont parfois eu lieu.*

*Le pollen est une ressource indispensable. C'est une protéine permettant de nourrir les larves. En cas de carences, de nombreuses maladies peuvent apparaître (loque européenne, loque américaine...)*

# LA MIELLÉE D'ÉTÉ

*De la mi juin à la mi juillet, a lieu une des périodes les plus importantes: la miellée d'été. Plusieurs plantes, apportent une floraison abondante. C'est le cas du châtaignier. Les arbres se recouvrent de milliers de fleurs appelées chatons. Très odorantes, elles attirent les abeilles qui y trouvent du nectar en grande quantité.*

*La nature est bien faite !*
*Les châtaigniers ne fleuriront pas tous en même temps, afin d'augmenter les chances que leurs fleurs soient visitées par une abeille. Sans abeilles, pas de châtaignes !*

# LA FLORAISON DES RONCES

*La floraison des ronces a lieu en ce moment, en même temps que les châtaigniers. C'est une miellée plus régulière, s'étalant sur une plus longue période.*
*Il existe des fleurs blanches, ou roses selon les espèces, mais toutes les deux attirent les abeilles.*

# L'OPERCULATION DU MIEL

*Le nectar récolté par les abeilles est asséché pour être transformé en miel. Dès qu'il atteint 18 % d'humidité, il peut être conservé sans soucis. Les abeilles sont capables d'analyser l'humidité du miel. Dès qu'il atteint un taux d'humidité satisfaisant, elle ferme l'alvéole avec une opercule de cire.*
*Le miel est stocké ! Elles reviendront ouvrir l'alvéole pour se nourrir.*