

Comment allumer l'enfumeur ?

Héritage de l'époque « chasse-cueillette », le travail aux abeilles s'accompagne de la fumée : allumer l'enfumeur est la première opération pour l'apiculteur contemporain. Il s'agit d'un geste automatique après plusieurs années d'apiculture, mais pas aussi évident pour le débutant. On a l'habitude de dire que l'enfumeur est performant, voire trop à la fin de la visite du rucher ! Effectivement, il est souvent « poussif » au tout début pour finalement s'emballer lorsqu'on n'en a plus besoin... Comment bien le rendre efficace dès le début des opérations ? Car si on peut se passer du voile, pas question de se passer de la fumée pour maîtriser vos abeilles pendant la visite des ruches. Son utilisation limite l'agressivité mais permet surtout de respecter les abeilles en évitant de les écraser au cours des manipulations.

Gilles Fert, auteur de *L'élevage des reines* aux Editions Rustica, gilles.fert@wanadoo.fr, www.apicultureaquitaine.fr



1 Préférez un enfumeur de grande capacité équipé d'une grille de protection extérieure pour éviter les brûlures. Plus le volume du corps de l'enfumeur est important, plus longtemps votre fumée restera froide. Démarrez votre enfumeur tout en tenant compte du sens du vent, afin de respirer le moins possible la fumée.

Le saviez-vous ?

Afin de trouver une alternative à la fumée, plusieurs pistes de recherche font actuellement l'objet d'investigations. Le principe des « vaporettes » (garnies d'huiles essentielles avec de la glycérine) en est une.

Conseil

Attention à ne pas perdre la petite grille qui se trouve dans le corps de l'enfumeur lorsque vous le nettoyez.



2 Le plus utilisé pour démarrer l'enfumeur reste le papier. Attention, les encres du papier journal, par exemple, sont dangereuses en combustion. Utilisez du papier kraft, essuie-tout ou papier toilette blanc sans motif de couleur. Si vous trouvez que le briquet n'est pas assez rapide, utilisez un petit chalumeau type Campingaz® pour enflammer le papier ou le combustible directement. En période humide, ou de vent fort, et pour éviter la phase de démarrage avec le papier, ce petit chalumeau vous sera très utile.

Précautions

Avant de quitter le rucher, ne videz pas les cendres de l'enfumeur n'importe où. Soit vous bouchez bien l'enfumeur avant de le placer dans une boîte métallique, soit vous éteignez toutes les cendres incandescentes avec de l'eau avant d'enterrer le tout.



3 Ce combustible doit être bien sec, et le moins dangereux possible pour vos poumons. Attendez que le papier soit bien enflammé et le corps de l'enfumeur bien chaud. Puis, ajoutez progressivement le combustible tout en actionnant doucement mais régulièrement le soufflet. La qualité et l'efficacité de l'enfumage dépendent également du type de combustible. Votre fumée doit rester froide pour être efficace. La fumée chaude rend les abeilles agressives. Si vous portez des gants, il est difficile de juger la température. Dès qu'elle bleuit, c'est le signe que la température s'élève. N'hésitez pas à rajouter une poignée de combustible et à changer le bouchon d'herbe.



4 Une fois bien démarré, complétez la chambre de combustion jusqu'aux 2/3 avec le combustible sans trop le tasser, tout en continuant d'actionner le soufflet. Ensuite, appliquez un bouchon d'herbe verte sur le combustible avant de refermer le couvercle. Ce filtre naturel a pour fonction de refroidir et de filtrer la fumée, mais également d'empêcher le combustible de sortir par le bec de l'enfumeur.



5 Plusieurs incendies dramatiques auraient pour origine l'enfumeur d'un apiculteur. Alors soyez prudent en période de sécheresse, dans les garrigues comme en forêt. La sage précaution consiste à mettre dans votre véhicule un extincteur de classe A (avec ou sans additif) pour feu sec. Contenant 6 litres d'eau, il vous permettra d'intervenir efficacement pour un départ de feu, et cela pour moins de 40,00 €.



6 Evidemment, la fumée vous protège des piqûres en venant masquer les phéromones d'alarme. Mais attention, toutes ces particules en suspension ne sont pas anodines (plus ou moins quel que soit le combustible). La fumée peut donner un goût désagréable aux miels délicats comme l'acacia, le romarin... mais aussi venir maltraiter vos poumons. Utilisez des gants, car la peau laisse également passer les polluants. Tenez compte du vent pour vous protéger et choisissez bien votre combustible !

Pour en savoir plus :

- * *Abeilles et Fleurs*, « Quoi mettre dans l'enfumeur », n° 812, février 2019.
- * *Guide des bonnes pratiques apicoles*, publication ITSAP, 2017.
- * *Petit Traité Rustica de l'Apiculteur débutant*, G. et P. Fert, Editions Rustica, 2017.