



Le rucher du Centre Patronal  
Source des images : Odile Mermoud

## LES NOUVELLES DE L'ECORUCHER

N°22 - AVRIL 2025

### CHÈRES LECTRICES ET CHERS LECTEURS À VOUS QUI SUIVEZ L'AVENTURE DU RUCHER

Avec enthousiasme pour l'avenir du rucher, je continue à partager et vous informer sur les abeilles avec la newsletter du rucher.

Odile Mermoud *Omermoud*



### REPARTIR DE PLUS BELLE : LA STRATÉGIE DES ABEILLES AUX PRINTEMPS

Avec le retour des températures douces en ce début d'avril, nos abeilles reprennent du service.

L'activité bat déjà son plein dans les ruches, où les jeunes nourrices s'activent sans relâche.

Dans les campagnes, les premières floraisons illuminent les paysages, et l'effervescence printanière gagne la colonie.

Ce printemps généreux offre à nos ouvrières leurs premières récompenses : du nectar frais, du pollen en abondance — de quoi soutenir l'essor de la nouvelle génération.

*Cette superbe photo capture la magie silencieuse des abeilles sous un ciel étoilé. Elle nous rappelle que la ruche ne dort jamais vraiment et que le monde des abeilles est bien plus complexe qu'on ne le pense.*

### LA VIE SECRÈTE DES ABEILLES...

#### UNE FOIS LA NUIT TOMBÉE 🌙

#### **Une observation indiscrète au cœur de la ruche**

On les imagine toujours en mouvement, affairées à butiner, nourrir la Reine, ventiler la ruche ou stocker le pollen. Pourtant, contrairement à une idée répandue, les abeilles dorment. Ou plutôt... elles font la sieste. Et pas n'importe où : elles dorment là où elles travaillent, suspendues à un rayon de cire, l'abdomen dans le vide, les antennes repliées contre la tête. 🐝

Le sommeil de l'abeille se manifeste par une inclinaison de la tête, un relâchement musculaire, et surtout un détail surprenant : ses antennes ne bougent plus. C'est le signe infailible. (Quand elles ne dorment pas, leurs antennes sont en mouvement constant).

Mais attention, toutes les abeilles ne dorment pas. Les nourrices, ces infatigables travailleuses, restent actives 24h sur 24 durant leurs premiers jours de vie. Ce n'est qu'aux alentours du douzième jour, lorsqu'elles deviennent magasinnières, qu'elles commencent à s'accorder leurs premières pauses.

#### ET LA NUIT, QUE SE PASSE-T-IL VRAIMENT DANS LA RUCHE ? 🐝

Contrairement à nous, les abeilles ne semblent pas dans un sommeil profond. Elles entrent dans une sorte d'état de repos, ralentissent leur activité, mais restent partiellement conscientes.

Ce moment est souvent dédié au maintien de la température de la colonie : les abeilles se regroupent en grappe pour conserver la chaleur, particulièrement durant les nuits fraîches du printemps.

Lors des nuits douces, on peut observer un autre phénomène : les abeilles se massent à l'entrée de la ruche – un comportement appelé « LA BARBE » pour ventiler et réguler l'humidité à l'intérieur de la ruche.

Et parfois, certaines colonies continuent même à voler... la nuit !

En zone urbaine éclairée artificiellement ou sous la lumière d'une pleine lune, les chercheurs ont observé des abeilles actives, capables de s'adapter aux conditions nocturnes lorsque la chaleur du jour est trop forte ou la concurrence florale trop élevée. Et si, à l'instar des papillons de nuit, les étoiles guidaient leurs déplacements ? Une hypothèse fascinante qui rapproche encore un peu plus le monde de l'abeille de celui des mystères célestes.

Enfin, les apiculteurs le savent bien : la nuit est le moment idéal pour déplacer une ruche lors des transhumances. Toutes les abeilles sont rentrées, plus calmes et moins enclines à s'envoler. Il suffit alors de fermer l'entrée... et de les emporter en douceur vers leur nouvelle destination.



Odile Mermoud  
La Miellerie  
+41 78 765 68 46  
info@miellerie.ch

