

Visite de printemps

La visite de printemps est l'une des premières grandes opérations apicoles. Elle est très attendue par les apiculteurs qui sont dans les starting blocks après l'hiver. Cette visite est capitale. Elle permet de vérifier l'état des colonies. Les observations qui sont faites servent de base aux actions futures (réunions, élevage, etc.) Pensez à bien noter vos observations et vos actions sur votre registre de suivi. L'évolution de l'état des colonies entre cette visite et la suivante vous donnera déjà une très bonne idée de la force potentielle de vos colonies.



Conditions

La visite de printemps se fait généralement au mois de février ou de mars, après plusieurs jours de beau temps consécutifs, par temps calme, sans vent. La température sera de plus de 14°C, idéalement de 16 à 18°C. La visite doit être extrêmement rapide pour ne pas refroidir la colonie. A cette période de l'année, un refroidissement pourrait vite avoir des conséquences néfastes.

Observer l'activité du rucher

Sur la planche d'envol, observez les entrées de pollen. D'une manière générale, plus l'activité est forte, moins la colonie présente de risques de problèmes sanitaires. Observez aussi la constitution des abeilles qui circulent sur la planche d'envol. C'est au début du printemps qu'ont lieu les fortes infestations d'acariose. Vous pouvez les détecter grâce aux signes suivants : abeilles aux

ailles décrochées ou en croix. L'acariose est une maladie à déclaration obligatoire !

Soyez attentif à la présence de déjections en nombre qui peut révéler le début d'un développement de nosémose. Les ruches présentant ces signes doivent être isolées. Un apport de pollen frais peut les aider à reprendre le dessus.

Ouvrir pour évaluer...

... l'état du matériel

Il est nécessaire de procéder à quelques opérations de nettoyage du matériel (planchers...), de réparation (toits...) et parfois le remplacement du corps de ruche (uniquement par très beau temps), du plancher, du couvercle...

Évaluez aussi les cadres à réformer et à remplacer par de nouveaux. Pensez qu'il va falloir renouveler chaque année 1/5 à 1/3 des cadres de corps. En bordure, les cadres non utilisés et/ou moisissés doivent être retirés.





... l'état de la colonie

Évaluez la force de la colonie. Cela vous permettra d'organiser votre saison apicole. Les colonies fortes pourront être utilisées pour la pollinisation ou la production. Les colonies moins fortes (moyennes) seront renforcées par les colonies faibles selon la règle d'or de la réunion : une colonie faible + une colonie suffisamment forte (et pas deux colonies faibles). Attention ! En cas de doute sur l'état sanitaire, il est fortement déconseillé d'introduire des cadres suspects dans une autre colonie.

Vous pouvez déjà ajouter un cadre bâti supplémentaire en bordure du nid à couvain pour le développement des colonies fortes. Attention ! A cette période de l'année, n'agrandissez pas le nid à couvain en introduisant un cadre bâti ou à bâtir en son milieu.

Si la saison est déjà avancée (présence de plus de 4 à 5 cadres de couvain), vous pouvez déjà envisager la lutte naturelle contre les varroas en introduisant un cadre à mâles à l'extrémité du nid à couvain. Lorsque les cellules seront pondues et operculées, vous sortirez le cadre et éliminerez le couvain.



... l'état des réserves

Estimez les réserves de nourriture (nectar et pollen). Il est important que la colonie ait des réserves suffisantes pour assurer son développement et pour compenser éventuellement les périodes de mauvais temps durant lesquelles les butineuses ne peuvent pas assurer l'approvisionnement. N'hésitez pas à nourrir si les réserves vous semblent insuffisantes (minimum deux cadres complets). A cette période de l'année, nourrissez avec du candi uniquement (pas avec du sirop liquide) que vous placerez directement sur le dessus des cadres.



... l'état du couvain

Cette manipulation ne doit durer que quelques secondes et consiste en une estimation plutôt qu'en un diagnostic complet. Vérifiez la présence de couvain et non de la reine. Contentez-vous d'estimer la surface de couvain et procédez à des comparaisons avec les autres colonies de votre rucher. Idéalement, le couvain sera régulier, centré sur le cadre, compact et en forme d'el-

lipse. Un couvain en bonne santé est le présage d'un bon développement de la colonie.

... l'état de la ponte

En cas de problème (couvain trop réduit), évaluez la fécondité de la reine, la qualité de la ponte, les stades de développement du couvain (œufs, larves). Cette évaluation vous permettra d'envisager le remplacement éventuel de la reine ou un plan d'élevage à partir des colonies dotées de reines jugées intéressantes.



☺☺☺ La surface de ponte est homogène, centrée, en forme d'ellipse. Toutes les cellules sont pondues.

☺☺ La surface de ponte est importante. Toutes les cellules ne sont pas pondues (trous).

☹☹ La surface de ponte est peu importante. La ponte est disséminée dans les cellules.

☹☹☹ La surface de ponte est inexistante ou plusieurs œufs sont présents dans les cellules. La colonie est plus que probablement orpheline.

Décider les actions futures nécessaires

Durant la visite de printemps, vous faites des observations qui vous aideront à prendre des décisions importantes : l'agrandissement de la colonie, la réunion de plusieurs colonies, le renouvellement de la reine, etc.

Vous mettez en place vos perspectives de production et d'élevage et vous planifiez votre saison apicole en fonction de ces premières observations.