

Apiculture 101

Le choix d'un emplacement de rucher

par Nicolas Tremblay

Lors de la mise en place d'un nouveau rucher, l'apiculteur doit avoir en tête de faire un choix adéquat en choisissant un environnement qui répondra directement aux besoins de ces abeilles. Le débutant dans la production n'a pas toujours conscience de l'importance de plusieurs facteurs qui font d'un rucher le meilleur choix pour y installer ces ruches.

Certains ruchers peuvent combler tous les besoins des ruches au fil des saisons. Mais certains emplacements ne pourront être utilisés que pendant certaines périodes. On parlera à ce moment de ruchers d'hivernage, de ruchers de développement et/ou de ruchers de production.

Un rucher devait toujours être suffisamment grand pour accueillir les ruches, permettre des manipulations sans encombre et permettre de circuler à proximité avec la machinerie (camion, charriot élévateur). Il sera préférentiellement situé sur un terrain surélevé, sec et au sol bien drainé. Il devrait aussi être situé au moins deux kilomètres de tout autre rucher ou installation apicole.

Le rucher d'hivernage

Ce type de rucher est évidemment utilisé par les producteurs hivernants leurs ruches à l'extérieur et servira par le fait même de rucher de développement au printemps. Il permet, entre autres, de regrouper en un seul endroit à l'automne plusieurs ruches et ainsi de faciliter les tâches reliées à la préparation des ruches à l'hivernage.

Afin de servir à l'hivernage, le rucher doit répondre aux caractéristiques suivantes :

- Le site doit être facilement accessible et le chemin d'accès doit être solide.
- Les ruches doivent être protégées des vents dominants. Habituellement une clairière au milieu d'un boisé dense est une solution optimale. Sinon, on s'assurera qu'un brise-vent est présent et qu'il protège les ruches des vents dominants.
- Le site doit être chaud et ensoleillé. Assurez-vous que vos ruches sont le moins possible à l'ombre. Au printemps, cela favorisera l'activité des colonies et le développement de celles-ci.
- Le sol doit bien se drainer : l'humidité est un des pires ennemis de la colonie d'abeilles.



Photo 1. Rucher d'hivernage. Photo : Nicolas Tremblay

Apiculture 101

-Le renouvellement de l'air doit être suffisant. Assurez-vous que le milieu n'est pas trop clos et que l'air circule bien.

Le rucher de développement

Ce type de rucher est utilisé au printemps afin de favoriser le développement des colonies, de préparer un nombre important de ruches pour la pollinisation ou en vue de les distribuer dans des ruchers de production. La spécificité du rucher de développement est qu'il est utilisé essentiellement par les apiculteurs qui hivernent leurs ruches à l'intérieur et qui les sortent du caveau au printemps.

Pour ces derniers, il est intéressant de n'avoir que quelques ruchers à faire déblayer au printemps, alors que le couvert de neige est encore important.

Pour les apiculteurs qui hivernent les ruches à l'extérieur, le rucher de développement est celui qui a été utilisé pour l'hivernage.

Afin de servir au développement printanier, ce rucher aura les mêmes caractéristiques que le rucher d'hivernage en plus de celles-ci :

-Le pollen naturel doit être disponible à proximité. Les premiers pollens disponibles au printemps sont principalement ceux des aulnes, des peupliers et des érables. Le pollen frais est important pour le développement du couvain.

-Le rucher devrait être situé le plus loin possible des champs qui seront semés au printemps avec des semences traitées aux pesticides. Soyez vigilant et réduisez ainsi les risques d'empoisonnement.



Photo 2. Rucher de développement. Photo : Nicolas Tremblay

Le rucher de production

Le rucher de production est utilisé en été. Il est principalement sélectionné pour son potentiel mellifère et par le fait même, pour sa capacité à générer une production importante de miel. On y place normalement un nombre plus restreint de ruches, ajusté en fonction du potentiel mellifère.

Apiculture 101

Afin de servir à la production, le rucher doit répondre à des caractéristiques très spécifiques :

- La diversité florale du site doit être importante.
- L'emplacement doit être chaud et ensoleillé. Assurez-vous que vos ruches sont le moins possible à l'ombre. Les butineuses des ruches qui sont ensoleillées tôt le matin se retrouveront plus tôt au champ et produiront ainsi plus de miel.
- Les ruches doivent être protégées des vents dominants. Il s'agit d'une caractéristique importante, mais moins essentielle que pour le rucher d'hivernage et le rucher de développement.



Photo 3. Rucher de production. Photo. Nicolas Tremblay

- Assurez-vous qu'il y a présence d'eau à proximité (moins de 1 km). L'eau est essentielle pour vos colonies d'abeilles tout au long de l'année, mais elle est souvent moins accessible en pleine saison de production.

En conclusion, disons que les caractéristiques essentielles d'un rucher peuvent varier d'une saison à l'autre et certains ruchers ne peuvent convenir toute l'année. Il peut être difficile de trouver des emplacements répondant précisément aux caractéristiques d'un type de rucher. De plus, la présence d'autres ruchers à proximité peut venir complexifier la situation. Gardez toutefois en tête que vos abeilles ont des besoins qui peuvent varier au fil des saisons et faites au mieux pour leur fournir un environnement optimal.

Nicolas Tremblay est agronome, conseiller apicole provincial ; il est rattaché au Centre de recherche en sciences animales de Deschambault (CRSAD) conseilsapi@crsad.qc.ca