



## **Manual gratis de Apicultura Extensiva Natural**

### **Colmenas que solo se abren para cosecharlas**

## **Brindando mucha paz**

Con el íntimo convencimiento de que es lo mejor para ellas, nos limitamos a abrir las colmenas solo cuando las cosechamos, o para agregarles material para que llenen con miel, pues el nido y su caja o cajas de reservas son intocables para nosotros.

El espacio del nido y su caja o cajas por encima con reservas son el tope para nuestras actividades, este espacio nunca es violado por nosotros y solo tendremos oportunidad de ver lo que hicieron en su interior, si la colmena llegara a perder su población, y fuera desarmada por nosotros para aprovechar el material en capturar otros enjambres.

Es pertinente aclarar aquí que una de las razones más poderosas por la que esta técnica tiene éxito es que las abejas no son animales domésticos.

Ellas no son como un perro - Típico animal doméstico - que lo es hasta el punto que si no le damos de comer se muere, o poco menos, pues su domesticación llega hasta ese punto.

En cambio las abejas no nos necesitan para nada, prueba de ello es que muchas veces si las molestamos de más, se mudan a algún hueco que encuentren y desde allí nos hacen pito catalán, tan felices y contentas de haberse librado del incordio.

Y lo más importante, es altamente probable que se arreglen mejor solas que mal acompañadas.

Creemos que corresponde expresar aquí, la razón más valedera, para tratar de abrir lo menos posible las colmenas:

Cuando nos lastimamos un dedo, pinchándonos con una espina, por ejemplo, en el lugar de la herida y por nuestra sangre se hacen presente los leucocitos o glóbulos blancos, que se encargan de destruir todos los agentes extraños que aprovechando esa entrada quieren atacarnos: virus, bacterias, hongos, microbios, etc.

Ese es el mecanismo de nuestra defensa, el que ha desarrollado nuestra especie para defensa de su salud.

La abeja aunque también tiene sangre (tiene otro nombre como saben, se llama hemolinfa) no cuenta con un mecanismo como el nuestro.

Lo que no quiere decir que no tenga un mecanismo de defensa. Lo que pasa que es de otro tipo.

Veamos:

Las abejas tienen el mismo problema que tienen, por ejemplo, los criadores de pollos o gallinas.

Estos productores deben solucionar el problema de tener encerrados miles de aves en un galpón, o sea el problema de superpoblación, mucha más población de lo que sería conveniente, normal,

¿Cuál es el peligro? La sobrepoblación trae aparejada el peligro inminente de que en cuanto se enferma uno solo de los individuos apiñados, si no se toman medidas para impedirlo, se declara una pandemia (mecanismo que sigue una epidemia y que hace que en poco tiempo mueran la inmensa mayoría de la población).

Por eso en un criadero industrial se toman extremas medidas de profilaxis, para evitar este peligro, medidas que no es el caso explicar aquí, sirva de ejemplo que se hacen atravesar a los camiones que entran al criadero por una cuneta llena de desinfectante para esterilizar las cubiertas impidiendo que entre la polución exterior.

Pues bien, ¿Cómo han solucionado este problema las abejas (piense que en un hueco de 20 litros puede haber más de 30.000.abejas)

Muy sencillo: Todo lo que rodea a la abeja dentro de su hueco, incluyéndolas, (Por eso en la antigüedad todos los remedios usaban abejas machacadas) está cubierto por entero de sustancias anti-virósicas, anti-micóticas, antibióticas, anti-bacterianas, etc. y algunos elementos más que seguro nos son desconocidos.

Algunos vegetales cuando son heridos, exudan una sustancia que sirve para auto curar esa herida, sustancia esta que se llama resina (Ese es su mecanismo de defensa) y que está cargada por lo mismo de elementos anti-virósicos, anti-micóticos, antibióticos, anti-bacterianos, etc. con esta sustancia que traen a su colmena las abejas fabrican el propóleos agregándole el bagaje propio de sustancias curativas a las que la resina naturalmente tiene. Es por ello que es tan poderoso como medicamento el propóleos.

El propóleos en uso entonces para cubrir, "barnizar" diríamos, todo elemento que se encuentre dentro del espacio interior de la colmena.

Será usado para tapar todo espacio (grieta o agujero) donde no entren las abejas para poder limpiar como solo ellas saben hacer.

Servirá como tapiz donde aterrizan las pecoreadoras para desinfectarlas por contacto (Tan poderoso es su efecto) como hacen ¿Recuerda? los grandes criaderos de pollos con los camiones, con lo que las pecoreadoras pasan limpias hacia el interior, y por último les sirve para unir más fuerte, (Cuanto más fuerte es la colmena) los elementos que estén sueltos y desunidos. (La entretapa o el techo americano con la caja superior por ejemplo)

Tenemos que tomar conciencia que el interior de la colmena es el interior del individuo colmena, este individuo social formado por células voladoras, ese es su espacio íntimo, le va la vida mantenerlo con la asepsia extraordinaria con que lo conserva.

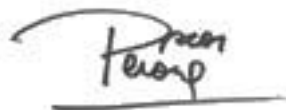
Es igual, salvando la distancia, que el interior de nuestro cuerpo.

Si no conseguimos conservarlo estéril, como está cuando estamos sanos, perdemos la salud.

Si nos abrieran y nos dejaran abiertos un rato y después nos cerraran con las manos sucias, se puede imaginar lo que sucedería...

Lo mismo que le sucede a una colmena cuando el apicultor rompe el sello del propóleo, la abre y le mete las manos y las herramientas y le revuelve los elementos interiores.

Medítelo por favor.

A handwritten signature in black ink, reading "Oscar Perone", with a horizontal line underneath.