

El Excluidor

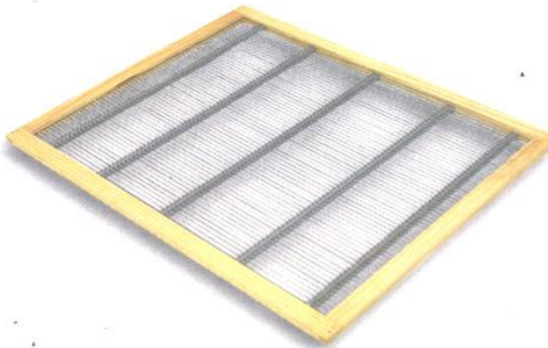
Introducción

El excluidor de reinas es un implemento que se coloca en las colmenas de desarrollo vertical con el fin de impedir el paso de la reina a determinada zona, alzas o melarios, con el fin de limitar la zona de puesta.

El manejo del excluidor debe ser cuidadoso pues su mala utilización limita el potencial de puesta de la reina y el mantenimiento del mismo debe ser también preocupación del apicultor, pues su deterioro (incremento de la distancia en el paso de abejas) lo inutiliza.

La decisión de utilizar o no el excluidor tiene que ver con el tipo de colmena utilizado, con los conocimientos técnicos del apicultor y con la orientación productiva de la explotación apícola.

Es muy importante que el material, colmenas, cuadros, que el apicultor maneja en su explotación apícola tenga las mismas medidas para facilitar el manejo y su intercambiabilidad. Esta misma importancia hay que dárselo al excluidor de reinas pues cualquier pequeño desajuste dará al traste con nuestro proyecto.



Los intentos de utilizar el excluidor de reinas en colmenas de desarrollo horizontal tiene grandes inconvenientes (ajuste, nueva piquera), que no se aconseja su empleo en este tipo de colmenas.

Utilización

El correcto planteamiento que se hace un apicultor al utilizar el excluidor de reinas es el de, sin limitar la puesta de la reina (el excluidor se coloca encima de la cámara de cría y ésta puede ser tan grande como se necesite), impedir que en los cuadros de las alzas o melarios esté presente la cría y por ello se facilita la cata en el momento de la cosecha.

Es bueno recordar aquí que, en numerosas ocasiones, si la reina sube a realizar su puesta es porque cera de los cuadros es muy vieja frente a los de las alzas, normalmente más nuevos.

Llegado a este punto también hay que señalar que el apicultor no debe utilizar el excluidor cuando no pueda hacerlo con conocimiento y aplicando en tiempo y forma sus ventajas, pues de lo contrario hará bueno aquél dicho que dice "excluidor de reinas= excluidor de miel".

El uso del excluidor además de obtener cuadros sólo con miel, sobre todo cuando se pretende obtener mieles monoflorales en floraciones intensas pero cortas en el tiempo también es un implemento que nos ayuda a obtener realeras, reinas de reposición, reinas fecundadas en presencia de reina, conservación de reinas, abejas nodrizas, obreras y zánganos, etc.

Cuando se utilizan colmenas con una cámara de cría grande (Dadant) lo que supone un mayor número de celdillas a disposición de la reina, la utilización de medias alzas impide en gran manera la subida de la reina a las mismas sumando además las ventajas que supone la utilización de éstas en vez de la utilización de alzas equivalentes a la cámara de cría

En ocasiones el apicultor evita la utilización del excluidor, reconocemos que es un implemento más, hay que saberlo utilizar (debe mantenerse limpio y estructuralmente correcto), colocando en las alzas un menor número de cuadros de lo establecido lo que provoca un espaciamiento de cuadros. Esta maniobra puede traer, un estirado excesivo de la cera y provocar un engrosamiento del cuadro, que limita la intercambiabilidad con los cuadros de la cámara de cría y una dificultad añadida: mayor dificultad en el "madurado" de la miel.

La utilización del excluidor de reinas, está íntimamente ligada a la orientación productiva de la explotación apícola y el apicultor, previo al inicio de la temporada, optará por la producción elegida y preparará todo el material necesario para su correcto desarrollo.

Por ello hay que aprender a utilizar adecuadamente los mecanismos e implementos en la producción y no ver en su abundancia enemigos, porque el apicultor no puede renunciar al papel de máximo responsable de lo que ocurra en la explotación, con independencia de ciertos factores limitantes, que por su naturaleza, nadie puede controlar.

Jesús Llorente Martínez
Dr. Veterinario