INFORME DE VISITA PARA EL MANEJO TECNICO Y SANITARIO DEL APIARIO, MUNICIPIO VILLAPINZON, PREDIO LA RINCONADA VEREDA LA MERCED, 16 DE DICIEMBRE 2022

El día 16 de Diciembre, se realizó visita al predio La Rinconada, vereda La Merced, donde se encuentra ubicado el apiario de la estrategia "ABEJAS PARA LA CONSERVACION", el objetivo de esta visita es realizar el manejo técnico y sanitario de las colmenas del apiario que necesitan suministro de alimento, como también en esta visita se realiza el empalme y asistencia técnica al personal seleccionado por la administración municipal (asociación Orquídea), como objetivo del empalme es dar a conocer el estado actual del apiario así como cada colmena con material biológico vivo, elaboración y suministro de alimento, colmenas con cosecha o miel operculada y materiales pertenecientes y disponibles del apiario, además de enseñar la ubicación de los transectos que se están utilizando para el monitoreo a la restauración pasiva del predio La Rinconada I.

La visita se realiza con el acompañamiento de los apicultores , Miguel Guevara, Porfirio Pedraza y el funcionario de la administración municipal Daniel Gómez.

Nº. DE COLMENA Y DESCRIPCION DE HALLAZGOS	***REGISTRO FOTOGRAFICO***
1) COLMENA # 49 Colmena con 6 cuadros, con reina nueva postura del día, cría abierta y cerrada se coloca alimento.	

	
2) COLMENA # 52 Colmena con 8 cuadros construidos, se identifica mediana reserva de alimento en cuadro, se identifica cría abierta y cerrada, postura del día, se identifica humedad, se coloca 1000 ml de jarabe.	
3) COLMENA # 80 Colmena con 6 cuadros construidos, se observa alta reserva de alimento en cuadro, se identifica cría abierta y	

cerrada y postura del día, se coloca 1000 ml de alimento.	
4) COLMENA # 76 Colmena con 8 cuadros construidos, con reina nueva postura del día cría abierta y cerrada, se coloca alimento 1000 ml.	
5) COLMENA # 53	

Colmena con 5 cuadros construidos se identifica, se identifica de nuevo leve disminución en el número de abejas, se coloca 1000 ml de alimento, se observa postura del dia cria abierta y cerrada alta humedad.	
6) COLMENA # 43 Colmena con mortalidad total de la colonia, se identifica la reina convaleciente, se identifica en los cuadros mortalidad de abejas en estado rígido, y lo cuadros se identifica con color blanquecino y negro, se observa debajo de la piquera mortalidad.	

	
7) COLMENA # 45 Colmena con 5 cuadros construidos, se identifica mortalidad de abejas en el fondo de la cámara de cría y debajo de la piquera, además de manchas de color negro y blanco en los cuadros se coloca 1000 ml de alimento, sin embargo se identifica postura del día cría abierta y cerrada.	

8) COLMENA 61 Colmena con 9 cuadros, , se identifica alta humedad, se limpia y se retira residuos, se identifica cría abierta y cerrada, postura del día se coloca 1000 ml de alimento.	
9) COLMENA 44 Colmena con 10 medios cuadros construidos colmena en estado de recambio de reina se identifica celda real cerrada.	

10) COLMENA 50 Colmena con 5 cuadros construidos, se adiciona cuadro para construcción quedando con 6 cuadros se identifica humedad y se coloca 1000 ml de alimento.	
11) COLMENA 73 Colmena 8 cuadros construidos se identifica manto de mortandad debajo de la piquera se coloca alimento 1000 ml.	
12) COLMENA 78 Colmena con 8 cuadros construidos se adiciona un cuadro alambrado con cera construida fijada con ligas, se identifica alta humedad se limpia, se identifica cría abierta y cerrada, postura del día, se coloca 1000 ml de alimento y manto de mortandad debajo de la piquera.	

13) COLMENA 74 Colmena con media alza instalada, con 7 medios cuadros, se coloca alimento en dos medios cuadros.	
14) COLMENA 66 Colmena con 8 cuadros construidos, con alta reserva de alimento, se observa postura del día, cría abierta y cerrada, se coloca 500 ml de alimento, con necesidad de adicionar espacio.	

15) COLMENA 70
Colmena con 4 cuadros construidos se coloca alimento en cuadro, como también 1000 ml de alimento, se identifica manchas negras en el alimentador.





16) COLMENA 77 Colmena 9 cuadros construidos, con alto número de abejas, con baja reserva de alimento en cuadro, postura del día, cría abierta y cerrada, se coloca 1000 ml de alimento.	
17) COLMENA 47 Colmena con media alza instalada, con 9 medios cuadros construidos se adicionan dos medios cuadros quedando con la alza completa, colonia muy activa agresiva con alimento de reserva.	

18) COLMENA 42 Colmena con 9 cuadros construidos con alta reserva de alimento, con cría abierta y cerrada, postura del día, se coloca alimento 1000 ml .	
19) COLMENA 69 Colmena con 8 cuadros construidos con alta presencia de humedad se limpia, se identifica cría abierta y cerrada, postura del día, se coloca 1000 ml de jarabe.	

20) COLMENA 58 Colmena con tres alzas melarias, con cuadros con miel operculada, fuerte y agresiva.	
21) COLMENA 59 Colmena con tres alzas melarias, con miel operculada, alta reserva de alimento, muy fuerte y población agresiva.	

22) COLMENA 71 Colmena con una media alza, aumento de nuevo el número de abejas de la colonia, con alta reserva de alimento, se identifica presencia de hormiga en la entre tapa. No se alimenta al tener alta reserva de alimento en los cuadros.	
23) COLMENA 67 Colmena con media alza instalada se instala segunda media alza, con alto número de abejas, alta reserva de alimento en cuadro.	

24) COLMENA 55 Colmena con una media alza instalada con alto numero de abejas con los diez medios cuadros construidos alta reserva de alimento se necesita instalación de otra media alza.	
25) COLMENA 63 Colmena con una media alza instalada, con cuatro medios cuadros instalados, se coloca alimento en 3 medios cuadros.	

26) COLMENA 64 Colmena con tres medias alzas y un excluidor de reina entre la primera y segunda media alza, se identifica alto numero de abejas, se observa la segunda y tercera media alza con miel operculada.	
27) COLMENA 48 Colmena con tres medias alzas instaladas, con miel operculada y propóleo encima de los cuadros de la tercera media alza.	

28) COLMENA 68 Colmena con tres medias alzas instaladas, con la tercera meda alza con miel operculada se observa que el material se encuentra con grieta y se coloca tapón con plastilina.	 
29) COLMENA 41 Colmena con dos alzas instaladas se identifica que se encuentra manipulada con excluidor de reina sin utilizar,	

colonia fuerte, con propóleo encima de los cuadros	
30) COLMENA 75 Colmena con 4 cuadros construidos, se identifica cría abierta y cerrada, postura del día, se coloca alimento 1000 ml	

Cuadro 1. Descripción de las colmenas

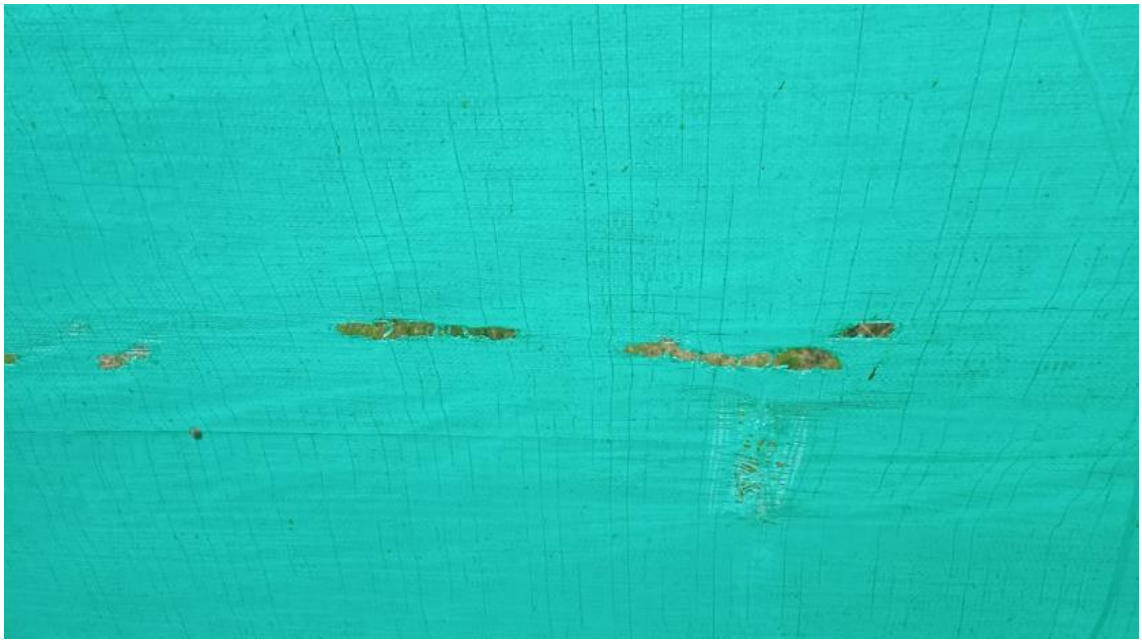
CANTIDAD DE COLMENAS REVISADAS :30

Numero de colmenas inspeccionadas	30
Colmenas con material biológico vivo	43,61,80,50,78,74,66,70,73,77,42,69,58,59,45,67,76,53,68, 49,52,75,64,55,71,48,41,47,44,63
Colmenas sin vacías o sin material biológico vivo	65, 57, y una porta núcleo

Número de colmenas con población viva: 29









Se identifico que en la mayoría de las colmenas presentaba manto de mortandad debajo de la piquera y que además se observa la polisombra manipulada con rupturas al lado del candado y en uno de los costados similar a quemadura del material. Se informa tanto a la supervisión como a la secretaria de desarrollo económico y rural.

Elaborado por: María Fernanda Peláez Gómez
Medico veterinaria Posgrado Gerencia en proyectos
Contratista Sec Ambiente