INFORME DE VISITA PARA EL MANEJO TECNICO Y SANITARIO DEL APIARIO, MUNICIPIO VILLAPINZON, PREDIO LA RINCONADA VEREDA LA MERCED, 19 DE SEPTIEMBRE 2022

El día 19 de septiembre, 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 tienen instaladas una o más medias alzas, se realiza revisión interna y suministro de alimento a todas las colmenas con material biológico vivo, como también la extracción de cosecha de miel que en el momento se encuentra disponible en algunos cuadros de tres colmenas, el clima se encontraba apropiado para realizar las anteriores actividades mencionadas

La visita se realiza con el acompañamiento del funcionario de la alcaldía Daniel Gómez, y los apicultores Fabio Cortes y Miguel Guevara

Nº. DE COLMENA Y DESCRIPCION DE HALLAZGOS	***REGISTRO FOTOGRAFICO***
1) COLMENA # 43 Colmena con 5 cuadros se encontraba en proceso de crianza de reina, al parecer ya nació, no se evidencia aun postura del día, se identifica que no consumieron alimento por lo que se alimenta en panal.	

	
2) COLMENA # 61 Colmena con 8 cuadros construidos, se identifica tres cuadros con postura del día, cría abierta y cerrada, alto numero de obreras muy activas, mediana reserva de alimento, se coloca jarabe.	

	
3) COLMENA # 80 Colmena con enjambre capturado se instalo en la polisombra del encierro del apiario y se deja en el sitio de captura para evitar evasión.	

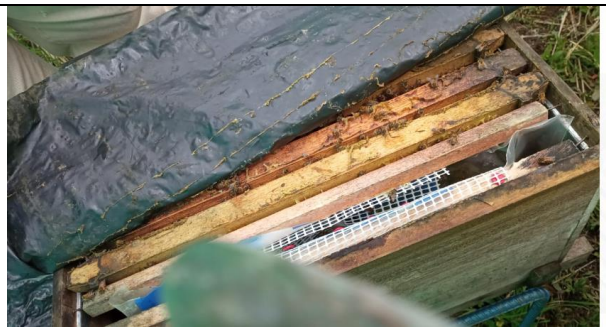



ABEJAS
SAC No. 080

4) COLMENA # 50 Colmena con 4 cuadros construidos, se identifica la reina, se observa postura del día en medio cuadro cría abierta y cerrada, se coloca alimento en panal y en el alimentador	
5) COLMENA # 78 Colmena con 5 cuadros construidos con alta cantidad de obreras se identifica que aun se encuentra zanganera, con alta reserva de alimento en cuadro por lo tanto no se alimenta, se refuerza con un cuadro de cría abierta y cerrada de la colmena 61.	

6) COLMENA # 74 Colmena media alza instalada, con alto número de obreras sin embargo se identifica en la cámara de cría alta cantidad de huevos de zánganos, y alta reserva de alimento en cuadro, se observa baja cría abierta y cerrada, se dejará un lapso de una semana para formación de celda real o se reforzará con cuadro de cría abierta y cerrada.	
7) COLMENA # 66 Colmena se identifica llegada de enjambre nuevo, se dejará el tiempo de 20 días para organizar, para adaptación.	
8) COLMENA # 70 Colmena con 4 cuadros construidos se observa alta humedad, se identifica la reina con marca azul, se observa postura del día, cría abierta y cerrada se coloca de nuevo alimentador interno se coloca jarabe.	

9) COLMENA # 73 Colmena con enjambre nuevo para organizar en 20 días el tiempo de adaptación.	
10) COLMENA # 77 Colmena con 7 cuadros construidos, se identifica alta humedad, se observa postura del día cría abierta y cerrada, se alimenta en panal	

11) COLMENA # 42 Colmena con 10 cuadros construidos se le instala media alza con alto número de obreras, alta reserva de alimento en cuadro.	
12) COLMENA # 69 Colmena con 6 cuadros construidos, se identifica alta humedad, se retira residuos, se coloca alimento en dos panales, se identifica cría vierta y cerrada, postura del día.	
13) COLMENA # 58 Colmena con media alza instalada, con alta población, alto numero de obreras, no se alimenta al tener alta reserva de alimento en cuadro.	

	
14) COLMENA # 59 Colmena con media alza instalada, aun subiendo a construirse identifica activas con entrada de polen hacia la piquera con alta reserva de alimento en cuadro.	

15) COLMENA # 45 Colmena con enjambre nuevo, se dejará un lapso de 20 días como periodo de adaptación para poder organizarlo.	
16) COLMENA # 57 Colmena con enjambre nuevo en periodo de adaptación para poder organizarlo.	
17) COLMENA 67 Colmena con 10 cuadros construidos, se instala media alza, alta reserva de alimento, alto numero de abejas muy activas	

18) COLMENA 76 Colmena con 6 cuadros construidos, se identifica alto numero de abejas se adicionará cuadro la próxima visita, se identifica postura del día, cría abierta y cerrada, sin embargo, se observa alta cantidad de humedad se retira residuos, y se coloca alimento.	
19) COLMENA 53 Colmena con 5 cuadros construidos, con bastante humedad en la cámara de cría, se limpia y se retira residuos, se identifica la reina, cría abierta y cerrada y postura del día	

20) COLMENA 56 Colmena con 4 cuadros construidos en proceso de crianza de reina, no se revisa se coloca alimento en cuadro, se identifica humedad en la cámara de cría.	
21) COLMENA 68 Colmena con dos medias alzas, se extraen 3 medios cuadros para centrifugar con miel operculada, abejas muy activas bastante agresivas, con alta reserva de alimento en panal.	

22) COLMENA 49 Colmena con 7 cuadros construidos en proceso de crianza de reina no se revisa se coloca alimento.	
23) COLMENA 52 Colmena con 7 cuadros construidos en proceso de crianza de reina no se revisa se coloca alimento.	
24) COLMENA 75 Colmena con enjambre nuevo capturado en árbol de charne, se coloca pañales y se dejara el tiempo de adaptación.	
25) COLMENA 64 Colmena con 2 medias alzas, se extraen 4 medios cuadros para centrifugar con miel operculada, abejas muy activas y en alto número, con alta reserva de alimento en cuadros.	

26) COLMENA 55 Colmena con 10 cuadros construidos se instala media alza al tener alta población y alta reserva de alimento en cuadro.	
27) COLMENA 71 Colmena con 1 media alza instalada y una suspendida, se identifica aumento de nuevo de población y de cuadros construidos con alta reserva de alimento en medios cuadros por lo tanto no se alimenta.	

28) COLMENA 48 Colmena con dos medias alzas instaladas, con medios cuadros con miel operculada, se extraen 5 medios cuadros para extracción de miel, no se alimenta al tener alta reserva población muy activa entrando polen hacia la piquera.	
29) COLMENA 41 Colmena con media alza instalada se identifica 7 medios cuadros construidos, con alta reserva de alimento, no se alimenta.	
30) COLMENA 47 Colmena con media alza instalada, con población muy activa y	

agresiva, con mediana reserva de alimento por lo tanto se coloca jarabe en dos medios cuadros	
31) COLMENA 44 Colmena con 6 cuadros construidos con alta presencia de humedad en el fondo de la cámara de cría y en las paredes, se retira humedad, se identifica postura del día, cría abierta y cerrada, se coloca de nuevo alimentador interno y se coloca jarabe, sin embargo, es necesario mencionar el mal estado del material de la colmena lo cual beneficia la entrada de humedad a la colmena.	
32) COLMENA 65 Colmena con media alza instalada se coloca alimentador interno en la cámara de cría por recomendación, la reina subió a colocar postura a la media alza, identificando que en el cámara de cría hay 4 cuadros vacíos y y 6 con mediana reserva de alimento, en la media alza se identifica postura del día, crea abierta y cerrada. COLMENA 41	
33) COLMENA 63 Colmena con 10 cuadros construidos, con alta reserva de alimento y alta numero de abejas se instalada media alza.	

Cuadro 1. Descripción de las colmenas

CANTIDAD DE COLMENAS REVISADAS :33

Numero de colmenas inspeccionadas	33

Colmenas con material biológico vivo	43,61,80,50,78,74,66,70,73,77,42,69,58,59,45,57,67,76,53, 56,68,49,52,75,64,55,71,48,41,47,44,65,63
Colmenas con enjambre nuevo	57, 73, 75, 45
Colmena huérfanas	74, 78
Colmenas con enjambre capturado en la fecha 19-09-22	75,80
Colmenas en crianza de reina	43,56

Número de colmenas con población viva: 33

Se realiza extracción de cosecha de miel operculada de 16 medios cuadros pertenecientes a las colmenas 48,68, 64, se realiza en la propiedad del apicultor Fabio Cortes, en compañía del funcionario Daniel Gómez y el apicultor Miguel Guevara.

Se pesa en valde medidor con 8 kilos en total de la extracción, los apicultores de la asociación Orquídea se comprometen a la adquisición del empaque y empacado del producto, se realiza acta de entrega que se anexa a este informe.

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