INFORME DE VISITA DE ASISTENCIA TECNICA, MANEJO, CONTROL Y PLAN DE ACCION DEL APIARIO PERTENECIENTE AL MUNICIPIO ZIPAQUIRA, VEREDA PANTANO REDONDO, PREDIO SANTA BÁRBARA

El día 26 de Noviembre, se realizó visita al predio Santa Bárbara donde se encuentra ubicado el apiario de la estrategia "ABEJAS PARA LA CONSERVACION", la visita se realizó desde las 8:30 am en donde tuvo punto de encuentro en el casco urbano del municipio con personal de la alcaldía de la Secretaría de desarrollo rural y agropecuario el guardabosques Guillermo Fandiño.

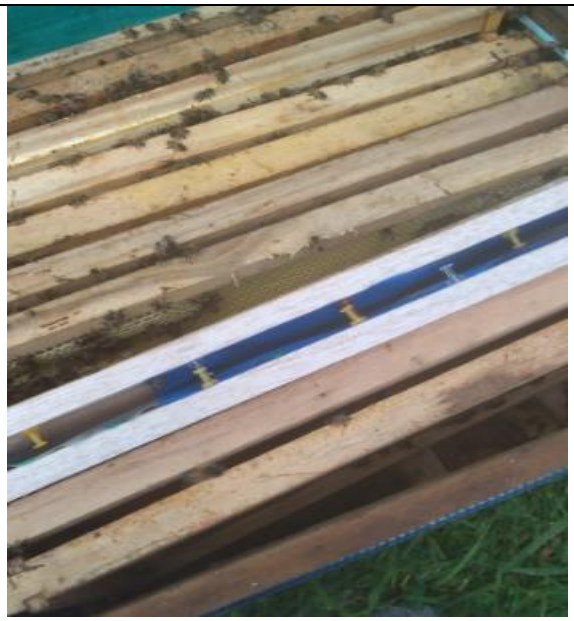
En el momento de la visita el clima no era favorable para realizar manejo técnico sanitario interno de las colmenas, teniendo en cuenta que la anterior visita (24 de noviembre -2 dìas anterior) se había realizado revisión interna y suministro de alimento, por lo tanto en esta visita se verifica actividad de la población de cada colmena, se ahuma con tabaco y ruda como tratamiento paliativo para el acaro varroa y polilla, algunas colmenas se les realiza modificaciones, esas actividades se describen a continuación:

Colmena, descripción hallazgos y actividad realizada	***Evidencias fotográficas***
COLMENA # 81 Colmena con 7 cuadros construidos, población activa en piquera, se ahuma con tabaco y ruda en la piquera.	COLMENA # 81 
COLMENA # 82 Colmena con 7 cuadros se observa actividad en la Piquera, se ahuma con tabaco y ruda en la piquera.	COLMENA # 82

	
COLMENA # 89 Colmena con 10 con cuadros se adiciona un cuadro quedando con 11 cuadros ya que el espacio era propicio para colocarlo y la población se encuentra en aumento, se quita alimentador interno, se realiza control acaro varroa con acido oxalico.	COLMENA # 89 
COLMENA # 115 Colmena con 11 cuadros construidos, población muy activa en piquera, se ahuma en la piquera con tabaco y ruda.	COLMENA # 115 

COLMENA # 114 Colmena con 11 cuadros construidos, población muy activa, se extrae un cuadro con cría abierta y cerrada para reforzar el núcleo de la colmena 87 y se le coloca un cuadro con cera estampada para construcción o reposición del cuadro extraído.	COLMENA # 114 
COLMENA # 101 Colmena con 11 cuadros construidos, alta población muy activa, se ahuma con ruda y tabaco, la próxima visita se le instalara media alza ya que en el momento el clima no era favorable.	COLMENA # 101 
COLMENA # 97	COLMENA# 97

Colmena con 6 cuadros construidos, se identifica alta y aumento de la población por lo que se le adiciona un cuadro para construcción quedando de 7 cuadros y se ahuma con tabaco y ruda como tratamiento paliativo para la varroa..	
COLMENA # 104 Colmena con 5 cuadros construidos, actividad en piquera, se ahuma con tabaco y ruda en la piquera como tratamiento paliativo contra el acaro varroa .	COLMENA # 104 
COLMENA # 96 Colmena con 6 cuadros construidos, población activa, se ahuma con tabaco y ruda en la piquera como tratamiento paliativo para el acaro varroa.	COLMENA # 96

	
COLMENA # 94 Colmena con actividad en piquera, no se realiza ninguna actividad por estar en proceso de cria de reina	COLMENA # 94 
COLMENA # 91 Colmena con 6 cuadros alta actividad en piquera, se ahuma en la piquera con tabaco y ruda	COLMENA # 91

	
COLMENA # 86 Colmena con 7 cuadros, población activa en piquera, se ahuma con tabaco y ruda para control del acaro varroa.	COLMENA # 86 
COLMENA # 116 A esta colmena no se le realiza ninguna actividad ya que se encuentra en proceso de cría de reina.	COLMENA # 116

	 
COLMENA # 118 Colmena con 8 cuadros construidos, se identifica alta actividad en la piquera, se ahuma en la piquera con tabaco y ruda para control del acaro varroa.	COLMENA # 118

	 
COLMENA # 93 Colmena con 9 cuadros construidos, población muy activa , se realiza control del acaro varroa con acido oxálico..	

COLMENA # 102 Colmena con 7 cuadros construidos, población activa en la piquera, se ahuma con tabaco y ruda en la piquera para control de la varroa.	 
COLMENA #110 Colmena con 11 cuadros, población muy activa, no se instala media alza ya que el clima no era favorable para realizar dicha acción se ahuma con tabaco y ruda para el acaro varroa.	

COLMENA 85 Colmena con 5 cuadros construidos, población activa, se realiza control para el acaro varroa con acido oxálico.	
COLMENA 100 Colmena con 5 cuadros construidos, enjambre en desarrollo con actividad en piquera, se ahuma con tabaco y ruda para varroa y polilla.	

PORTANUCLEO ENJAMBRE 11 DE NOV: No se realiza ninguna actividad para evitar perder la población además el clima no era favorable en el momento, se ahuma con tabaco y ruda.	
*Colmena 87: Enjambre en desarrollo capturado el día 17 de nov, actividad en piquera, se adiciona un cuadro con cria abierta y cerrada de la colmena 114 con el objetivo de reforzar la población, se ahuma con tabaco y ruda.	

PORTANUCLEO CON DIVISION REALIZADA EL DIA 24 DE NOVIEMBRE: No se realiza ninguna actividad para evitar perder población por baja temperatura ya que en el momento el clima no era favorable, se ahuma con tabaco y ruda.	
	Número de colmenas revisadas: 20 **Numero de porta núcleos revisados: 2**

Cuadro 1. Descripción de las colmenas y actividades realizadas en cada colmena con población viva apiario reserva Santa Bárbara.

ESTADO DE LAS COLMENAS REVISADAS EN LA VISITA DE ASISTENCIA TECNICA	**IDENTIFICACIÓN DE COLMENA**
Colmenas con población viva	81,82,89,115,114,101,97,104,96,94,91,116,118,86,93,102,110, 85, 100, 87, 2 porta núcleo
Colmenas en riesgo	116, 94 (huérfana en proceso de cría de reina)
TOTAL DE COLMENAS	20 con población viva + 2 porta núcleo

Cuadro 2. Colmenas con población viva del apiario reserva Santa Bárbara.

TOTAL COLMENAS CON POBLACION VIVA: 20

TOTAL PORTANUCLEOS CON POBLACION VIVA: 2

REGISTRO FOTOGRAFICO DE LAS ACTIVIDADES DEL DIA DE HOY:



Imagen 1. Colmena instalada como trampa para enjambre



Imagen 2. Colmena instalada como trampa sobre cruce telurico