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 29 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 8:00 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 esta visita se realiza manejo interno técnico sanitario a todas las colmenas y porta núcleos con población viva, se suministra alimento a todas la población, se realizan acciones correctivas en algunas colmenas que también son parte del plan de acción semanal, estas actividades se describen a continuación:

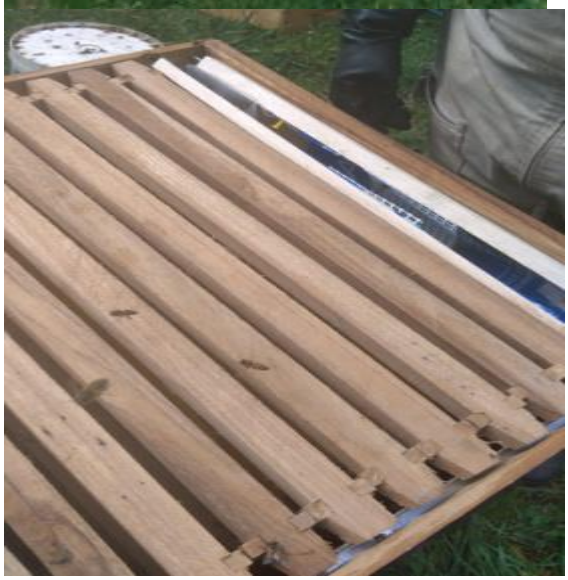
Colmena, descripción hallazgos y actividad realizada	***Evidencias fotográficas***
COLMENA # 81 Colmena con 7 cuadros construidos, se identifica que la población disminuyo, se identificó larvas de más de 3 días, al parecer están en proceso de cambio de reina se identifica dos cuadros vacíos, se elimina un cuadro y al otro cuadro vacío se aplica jarabe, como también se coloca jarabe en el alimentador interno.	COLMENA # 81 
COLMENA # 82 Colmena con 7 cuadros alta población muy activa, con presencia de polen	COLMENA # 82

en las corbículas, postura del día, cría cerrada y abierta se identifica la reina en buen estado, y se coloca jarabe en el alimentador.	 
COLMENA # 89 Colmena con 11 con cuadros aún se encuentra en proceso de construcción de el último cuadro adicionado, se observa población muy activa y en alta cantidad, no se suministra alimento ya que tiene 3 cuadros y medio con alta reserva de alimento, se identifica alta presencia de postura del día, cria cerrada y	COLMENA # 89

abierta, se revisara de nuevo la siguiente visita para tomar decisión de instalar media alza.	 
COLMENA # 115 Colmena con 11 cuadros construidos, población muy activa en piquera, se instala media alza con alimentador interno.	COLMENA # 115





COLMENA # 114 Colmena con 11 cuadros construidos, población muy activa, se instala media alza con alimentador interno.	COLMENA # 114  
COLMENA # 101 Colmena con 11 cuadros construidos, alta población muy activa, se instala media alza con alimentador interno.	COLMENA # 101

	 
COLMENA # 97	COLMENA# 97

Colmena con 7 cuadros construidos, se identifica una población alta activa, bastante fuerte, se observa la entrada de polen a la colmena por parte de las abejas, se identifica postura del día, cría cerrada y abierta y reserva de alimento en cuadros, se coloca jarabe en el alimentador interno.	
COLMENA # 104 Colmena con 5 cuadros construidos, sigue siendo un núcleo pequeño, se observa un cuadro vacío se excluye con el objetivo de aumentar la temperatura interna quedando de nuevo de 4 cuadros, son embargo se identifica la reina, postura del día y larvas de más de 3 días como también cría cerrada, poco alimento en cuadro, se coloca jarabe en el alimentador interno.	COLMENA # 104 
COLMENA # 96 Colmena con 6 cuadros construidos, población activa, presencia	COLMENA # 96

de pan de polen en cuadros, postura del día, cría cerrada y abierta larvas de más de 3 días, se coloca jarabe en el alimentador interno.	
COLMENA # 94 Colmena con 7 cuadros con población, de nuevo se identifica postura del día en bajo porcentaje, se coloca jarabe en el alimentador interno.	COLMENA # 94

	 
COLMENA # 91 Colmena con 6 cuadros, alta población, aumento considerablemente por lo tanto se adiciona 1 cuadro quedando con 7 cuadros, se identifica reina con buen desarrollo, se coloca jarabe en el alimentador interno.	COLMENA # 91

	  
COLMENA # 86	COLMENA # 86

Colmena con 7 cuadros población activa, se identifica celda real en el segundo cuadro de occidente a oriente, se coloca jarabe en el alimentador	 
COLMENA # 116 Colmena con 5 cuadros, se identifica postura del día en bajo porcentaje por lo tanto ya no se encuentra huérfana, reserva de alimento en cuadro, se coloca jarabe en el alimentador interno.	COLMENA # 116

	
COLMENA # 118 Colmena con 8 cuadros construidos, se identifica que se encuentran construyendo el último cuadro que se adiciono anteriormente, población muy activa, con postura del día, cría cerrada y abierta, se coloca jarabe en el alimentador interno.	COLMENA # 118 
COLMENA # 93 Colmena con 9 cuadros construidos, población muy activa y en aumento, se identifica postura del día como también cría cerrada y abierta, se coloca jarabe en el alimentador interno.	

COLMENA # 102 Colmena con 7 cuadros construidos, población activa, se identifica que se encuentran en construcción el último cuadro adicionado, se observa postura del día, cría cerrada ya vierta, se observa la reina con buen desarrollo, se coloca jarabe en el alimentador interno.	 
COLMENA #110 Colmena con 11 cuadros, población muy activa, se instala media alza con alimentador interno.	

COLMENA 85 Colmena con 5 cuadros construidos, población aumenta considerable, presenta alta actividad en la floración que se encuentra a 1 mt, se observa entrada de polen a la colmena por parte de las abejas pecoreadoras, se identifica en cuadro postura del día, cría cerrada y abierta, se coloca jarabe en el alimentador interno.	 

COLMENA 100 Colmena con 5 cuadros construidos, enjambre en desarrollo con actividad en piquera, se identifica un cuadro vacío se excluye con el objetivo de aumentar la temperatura interna, se observa postura del día, cría abierta y cerrada, se coloca jarabe en el alimentador interno.	
PORTANUCLEO ENJAMBRE 11 DE NOV: Población activa en desarrollo, se alimenta, se identifica bajo número de postura del día.	

*Colmena 87: Enjambre en desarrollo capturado el día 17 de nov, población activa, se observa interacción de las pecoreadoras con la floración aledaña a la colmena la especie diente de león, se identifia postrua del dia, se coloca jarabe en el alimentador interno.	
PORTANUCLEO CON DIVISION REALIZADA EL DIA 24 DE NOVIEMBRE: Núcleo en desarrollo, población medianamente activa, no se revisa interno para evitar perdida de temperatura se colocan más pañales, y se coloca jarabe.	
	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	104 (núcleo no desarrollado), 81 (disminución de la población-posible 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:



Imagen1. Instalación de media alza a cuatro colmenas con alimentador interno



Imagen 2. Colmena con población fuerte se instala media alza