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 17 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 como actividades mejoras en los alimentadores internos, control con ácido oxálico a algunas colmenas que se mencionaran en el cuadro 1, se captura un enjambre ubicado en el segundo transecto, no se realiza revisión interna ni suministro de alimento teniendo en cuenta que estas actividades se realizaron el día de ayer 16 de noviembre (anterior visita) las demás actividades y estado de cada colmena se describe a continuación:

Colmena, descripción hallazgos y actividad realizada	***Evidencias fotográficas***
COLMENA # 81 Colmena con 5 cuadros construidos, alta población,se adiciona un cuadro quedando con 6 cuadros al aumento del poblacion.	COLMENA # 81 

	
COLMENA # 82 Colmena con 7 cuadros se arregla el alimentador interno instalando malla plástica para facilitar la toma del jarabe por parte de las abejas.	COLMENA # 82  

COLMENA # 89 Colmena con 10 con cuadros, población muy activase modifica el alimentador interno instalando malla plástica con el objetivo de facilitar la toma del jarabe para las abejas.	COLMENA # 89  
COLMENA # 115 Colmena con 11 cuadros construidos, población muy activa. Se realiza control del ácaro varroa con acido oxálico.	COLMENA # 115

	
COLMENA # 114 Colmena con 11 cuadros construidos, población muy activa,.	COLMENA # 114 
COLMENA # 101 Colmena con 11 cuadros construidos, alta población muy activa.	COLMENA # 101

	
COLMENA # 97 Colmena con 6 cuadros construidos, se modifica alimentador interno instalando malla de plástico con el objetivo de facilitar la toma del jarabe para de las abejas.	COLMENA# 97 

	
COLMENA # 104 Colmena con 5 cuadros construidos colonia pequeña activa, se modifica el alimentador instalando malla plástica para facilitar la toma del jarabe para las abejas.	COLMENA # 104 
COLMENA # 96 Colmena con 6 cuadros construidos, población activa, se modifica el alimentador instalando malla plástica para facilitar la	COLMENA # 96

toma del jarabe para las abejas.	 
COLMENA # 94 Colmena con 6 cuadros construidos, población activa, no se modifica alimentador ya que tiene instalado alimentador interno de madera.	COLMENA # 94

	
COLMENA # 91 Colmena con 6 cuadros, población activa se modifica alimentador interno instalando malla plástica para facilitar la toma del alimento para las abejas.	COLMENA # 91 
COLMENA # 86 Colmena con 7 cuadros, se observa población activa, se modifica alimentador interno colocando malla plástica para facilitar consumo de jarabe para las abejas.	COLMENA # 86

	 
COLMENA # 116 Colmena con 6 cuadros, población activa, se modifica alimentador interno instalando malla plástica para facilitar el consumo del jarabe para las abejas.	COLMENA # 116

	
COLMENA # 118 Colmena con 8 cuadros construidos, no se realiza ninguna modificación al tener instalado alimentador interno de material de madera.	COLMENA # 118 

COLMENA # 93 Colmena con 9 cuadros construidos, población muy activa , se modifica el alimentador interno instalando malla plástica con el objetivo de facilitar el consumo del jarabe para las abejas.	 

COLMENA # 102 Colmena con 7 cuadros construidos, población bastante activa, se modifica alimentador interno instalando malla plástica para facilitar el consumo de alimento para las abejas.	 
COLMENA #110 Colmena con 11 cuadros, población muy activa, no se realiza ninguna actividad a esta colmena en esta visita.	

	
COLMENA 100: Colmena con 4 cuadros construidos, enjambre en desarrollo, se identifica postrua del dia, población activa se instala alimentador interno con malla plástica	 

COLMENA 85 Colmena con 5 cuadros construidos, población activa, se realiza control del àcaro varroa con àcido oxalico.	
PORTANUCLEO Esta colonia en desarrollo no se realiza ninguna actividad en la visita del día de hoy..	
	Número de colmenas revisadas: 20

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

Descripción de los enjambre identificado:

Colmena, descripción hallazgos y actividad realizada	***Evidencia fotográfica***

*Colmena 87: Se identifica enjambre ubicado en un palo en el segundo transecto utilizado para medición de la restauración del predio, en buen estado se captura, se observa un enjambre mediano con aparente buen estado fisiológico activo, se coloca pañales y alimento.	  

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 1 porta núcleo
Colmenas en riesgo	116, 94 (huérfana)
TOTAL DE COLMENAS	20 con población viva + 1 porta núcleo

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

ACTIVIDADES REALIZADAS:

1) El día hoy se suministra alimento a todas las colmenas con población viva, la elaboración del alimento se realiza con agua tibia suministrada por el beneficiario y guarda bosques Guillermo Fandiño, y se dosifica con promocalier.
2) Se refuerzan colmenas y porta núcleo con cuadros con cría abierta y cerrada extraídos de las colmenas más fuertes (descripción de esta actividad en el cuadro 1).
3) Se adicionan cuadros para construcción algunas colmenas donde se identificó la necesidad (descripción de esta actividad en el cuadro 1).
4) Se mide restauración con las coordenadas en el trasnsecto utilizado para dicha acción, verificando estado vegetativo y especies.

REGISTRO FOTOGRAFICO DE LAS ACTIVIDADES DEL DIA DE HOY:



Imagen 1. Enjambre identificado el día de hoy en el segundo transecto



Imagen 2. Modificación de los alimentadores con malla para facilitar el suministro de alimento para las abejas.



Imagen 3. Modificacion de los alimentadores internos.



Imagen 4. Enjambre capturado en el segundo transecto para la medición de la restauración