SOCIEDAD ZOOLÓGICA DE FRANKFURT

LEGACY LANDSCAPES FUND

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

ACTA DE REUNIÓN

ACTA No:	
CIUDAD Y FECHA:	Vereda El Camuya, San Vicente del Caguán, 01 de noviembre de 2024
HORA:	9:00 am a 4:00 p.m.
LUGAR:	Oficina sede operativa sector San Vicente del Caguán

PARTICIPANTES

Equipo técnico del área protegida
Comunidad de las veredas El Camuya y el Jaguar

OBJETIVO DE LA REUNIÓN

Capacitación teórico práctico sobre elaboración de abonos orgánicos y caldos microbiales para la fertilización y control de plagas en la reforestación de las veredas El Camuya y El Jaguar.

TEMAS TRATADOS

- Elaboración de abono orgánico edáfico tipo bocashi
- Elaboración orgánico foliar Supermagro
- Elaboración de caldo microbial Sulfocalcico
- Elaboración de caldo microbial Bordelés

COMPROMISOS ADQUIRIDOS EN ESTA REUNIÓN

Compromiso	Responsable	Fecha Límite
• Realizar el volteo del abono orgánico tipo bocashi	Técnicos locales del Camuya y comunidad	Diario, por 21 días
• Reactivar el biofertilizante supermagro	Técnicos locales del Camuya y comunidad	Cada 4 días, durante 40 días
• Aplicar los caldos microbiales	Técnicos locales del Camuya	1 aplicación por mes
• Facilitar copia del módulo de abonos y caldos microbiales a las personas interesadas	Técnicos locales del Camuya	Permanentemente

RESUMEN DE LOS TEMAS TRATADOS

1. **Capacitación sobre elaboración de abonos orgánicos y caldos microbiales**

   En el marco del proceso de sostenimiento de la reforestación implementada, durante los días 28 de octubre al 01 de noviembre del año 2024 se capacitó a las comunidades de las veredas El Camuya y El Jaguar sobre elaboración de abonos orgánicos y caldos microbiales para la fertilización y control de plagas.

   En las dos comunidad se elaboraron los Biopreparados, requeridos para el proceso de fertilización y control de plagas en las especies

establecidas en la reforestación que desde el Parque Nacional Natural Serranía de Chiribiquete se coordinó con las comunidades mencionadas. A continuación, se relaciona cada uno de los Biopreparados elaborados durante las jornadas de capacitación:

- **Abono Orgánico Bocashi.**

El **bocashi**, es un abono orgánico edáfico, producto del proceso de fermentación que acelera la degradación de la materia orgánica y aumenta la temperatura permitiendo la eliminación de patógenos, poseen la capacidad de mejorar las condiciones físicas y químicas de los suelos, fomentando la aparición de microorganismos benéficos para el cultivo.



- **Biofertilizante Supermagro o Supercuatro.**

El **supermagro** es un biofertilizante líquido, obtenido mediante una fermentación anaeróbica (sin presencia de oxígeno); actúa como nutriente vegetal y puede utilizarse en todas las etapas fenológicas de los cultivos. El producto se compone de estiércol fresco de vaca, melaza o miel de purga, leche o suero de leche, ceniza vegetal y agua natural; pueden añadirse: levaduras, material vegetal verde, harina de roca o minerales como sulfatos de Zn, Mg, Cb, B, Cu, Ca, Mn, Na y Fe. De acuerdo con la disponibilidad, puede elaborarse una formulación más completa nutricionalmente, sin embargo, también puede implementarse una formulación base si no se cuenta con los sulfatos disponibles.



- **Caldo Sulfocálcico**

El **caldo sulfocálcico** es un producto natural que se utiliza para prevenir y controlar diversas plagas y enfermedades que afectan a las plantas. Se elabora a partir de la combinación de azufre y cal, dos elementos que tienen propiedades fungicidas, insecticidas, bactericidas y acaricidas. Además, el caldo sulfocálcico aporta calcio y azufre a los cultivos, lo que favorece su crecimiento, floración y fructificación.

El caldo sulfocálcico se emplea desde hace más de un siglo en la agricultura y la ganadería, siendo uno de los primeros productos fitosanitarios que se utilizaron. Su origen se remonta al año 1886, cuando se descubrió su efectividad para combatir la sarna en el ganado vacuno. Posteriormente, se comprobó su utilidad para controlar diversas plagas y enfermedades en los cultivos, especialmente en los frutales.




- **Caldo Bordelés**

El **caldo bordelés** es un insumo agrícola de fácil elaboración que actúa de manera eficiente y efectiva como fungicida en el control y prevención de enfermedades originadas por hongos (enfermedades fúngicas) y bacterias; puede actuar como repelente contra algunos coleópteros e insectos, y además controla algunas deficiencias nutricionales de calcio y cobre. El caldo bordelés surge de la combinación de sulfato de cobre y cal apagada o cal hidratada (hidróxido de calcio). Este caldo mineral debe ser neutro o ligeramente alcalino, con un pH entre 6 y 7.5.





SOCIEDAD ZOOLÓGICA DE FRANKFURT

LEGACY LANDSCAPES FUND

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

ACTA DE REUNIÓN

SOCIEDAD ZOOLÓGICA DE FRANKFURT

901.008.363-3

REGISTRO DE ASISTENCIA

EVENTO: CAPACITACION

FECHA: 29 - OCTUBRE - 2024

OBJETO DE LA REUNION CAP. TEORICO PRACTICO SOBRE ELABORACION DE ABONOS ORGANICOS Y CALDOS MICROBIALES PARA LA FERTILIZACION Y CONTROL DE PLAGAS EN LA REFORESTACION vereda EL CAMUYA, SAN VICENTE DEL CAGUAN.

NOMBRES Y APELLIDOS	CORREO ELECTRÓNICO	ORGANIZACIÓN	GÉNERO	EDAD	FIRMA
Andry Daniela Toledo H		Camuya	F	10	Andry Daniela T.H.
Gustavo Gomez		vereda camuya	M	27	Gustavo Gomez
pedro wilmar Rodriguez		El triunfo	M	43	P. wilmar R
viviana yelmi lozada		El triunfo	F	41	viviana y. lozada
alba ninet Bolivar		camuya	F	25	alba ninet
Blanca nuri montes		vereda camuya	F	53	Blanca nuri montes
Andrea Sanchez		vereda camuya	F	16	Andrea Sanchez
Sofia otavo froco		vereda el camuya	f	17	Sofia otavo
Leonardo correa		camuya	M	37	Leonardo correa
JUAN PABLO NUÑEZ B.	JPN619790@gmail.com	PNNSCH-LLF	M	45	
Ninfa Yaneth marquillo		el camuya	M	36	

SOCIEDAD ZOOLÓGICA DE FRANKFURT

LEGACY LANDSCAPES FUND

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

ACTA DE REUNIÓN

SOCIEDAD ZOOLÓGICA DE FRANKFURT

901.008.343-3

REGISTRO DE ASISTENCIA

EVENTO: CAPACITACION

FECHA: 29-OCTUBRE 2024

OBJETO DE LA REUNION: CAP. TEORICO PRACTICO SOBRE ELABORACION DE ABONOS ORGANICOS Y CALDOS MICROBIANOS PARA LA FERTILIZACION Y CONTROL DE PLAGAS EN LA REFORESTACION VEREDA CAMUYA

NOMBRES Y APELLIDOS	CORREO ELECTRÓNICO	ORGANIZACIÓN	GÉNERO	EDAD	FIRMA
Juan Daniel Rojas H.		L.L.F	M	21	
Yilber perez perez		camuya	m	22	
Grissela Ome		Camuya	F	27	
Gonzalo paez b.		camuya	M	55	76330488
VICTOR A. CAMERO AROCA		CAMUYA	M.	36.	
Myriam Francolencia		CAmuya	F	39	
Eulise Blandón M.		camuya	M	46	
Jus Alberto Gonzalez		camuya	M	33	
Carlos Fernandez	restauracion.chir.bi@parquesnacionales.gov.co	PNNSCH.	M	45	
yamid echeverria		camuya	m	35	
Erika sanchez		Vereda camuya	F	48	
Norma C. Hernandez M.		Camuya	F	46	

SOCIEDAD ZOOLÓGICA DE FRANKFURT

LEGACY LANDSCAPES FUND

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

ACTA DE REUNIÓN

SOCIEDAD ZOOLÓGICA DE FRANKFURT

901.008.363-3

REGISTRO DE ASISTENCIA

EVENTO: CAPACITACION

FECHA: 30 - OCTUBRE - 2024

OBJETO DE LA REUNION CAP. TEORICO PRACTICO SOBRE ELABORACION DE ABONOS ORGANICOS Y CALDOS MICROBIANOS PARA LA FERTILIZACION Y CONTROL DE PLAGAS EN LA REFORESTACION CERCA EL JAGUAR. ENVIGADO DEL CAGUAN.

NOMBRES Y APELLIDOS	CORREO ELECTRÓNICO	ORGANIZACIÓN	GÉNERO	EDAD	FIRMA
Mary Gonzalez Alvarez		Vereda El Jaguar	F	30	Mary Gonzalez
Vanessa Mendez Valderrama		Vereda el jaguar	F	17	Vanessa Mendez
Gabriel Arbeláez M		Vereda el Jaguar	M	60	Gabriel A Restrepo M
Bernardo		Jaguar	M	54	Bernardo
Eukundis Mendez		Vereda el jaguar	F	51	
Fabio Cuellar C.		Jaguar	M	54	Fabio C.
Carmenza Bustidas		V. El Jaguar	F	49	
Jorge L. Vergara		V. El Jaguar	M	49	
Jorge Enrique Gonzalez		ve el jaguar	M	49	Jorge Enrique G
Yined Tierra		V. El Jaguar	F	46	Yined Tierra
Diana Bonilla Flores		V el jaguar	F	29	Diana Bonilla F
Gisella Gonzalez B.		V. el Jaguar	F	25	Gisella Gonzale

SOCIEDAD ZOOLÓGICA DE FRANKFURT

LEGACY LANDSCAPES FUND

PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA

ACTA DE REUNIÓN

SOCIEDAD ZOOLÓGICA DE FRANKFURT

M1.008.363-1

REGISTRO DE ASISTENCIA

EVENTO: CAPACITACION

FECHA: 30-OCT-2024

OBJETO DE LA REUNION: CAPACITACION TEORICO PRACTICO SOBRE ELABORACION DE ABONOS ORGANICOS Y CALDOS MICROBIALES PARA LA FERTILIZACION Y CONTROL DE PLAGAS EN LA RESTAURACION CERRO EL JAGUAR.

NOMBRES Y APELLIDOS	CORREO ELECTRÓNICO	ORGANIZACIÓN	GÉNERO	EDAD	FIRMA
Jaime Guerrero		V. Jaguar	M	44	Jaime Guerrero
Vanessa Ladino Rojas		V. Jaguar	F	19	Vanessa Ladino
Yorman Andrez Sandoval		V jaguar	M	23	Yorman Andrez
Jhoan Alejandro Vargas B.		V. Jaguar	M	12	Jhoan Alejandro
Jhon Esteban Garcia		V. Jaguar	M	13	Jhon esteban
Santiago Arbelaez Mesa		V. Jaguar	M	12	Santiago Arbelaez
Juan Pablo Bustamante		V Jaguar	M	13	Juan Pablo
Leiver Montes			M		Leiver M
Mateo Hoyos Cruz		U Jaguar	M	11	Mateo
Diana Palomino Guzmán		V Jaguar	F	14	Diana
Jhoner Santiago Cardona.		V. Jaguar	M	12	Jhoner
Yeimy Alejandra Galindo		V El Jaguar	F	34	