PLAN OPERATIVO

Convenio ICA-CORPISSA No. GCN-032-2024

"Aunar esfuerzos entre el Instituto Colombiano Agropecuario - ICA y Corporación Mixta Para El Desarrollo Integral, La Sostenibilidad Social Y Ambiental De Las Regiones – CORPISSA, para determinar la condición fitosanitaria de los cultivos de Coco y Chontaduro en los municipios de Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó en el departamento del Choco, ante el incremento de la presencia y afectación del complejo Anillo Rojo (AR), Rhynchophorus palmarum y Porroca"

Presentado a:

INSTITUTO COLOMBIANO AGROPECUARIO - ICA

Quibdó. Septiembre 30 del 2024

1. Presentación

La Corporación Mixta para el Desarrollo Integral, la Sostenibilidad Social y Ambiental de las Regiones “CORPISSA” como representante de los intereses de más de 935 productores del país, presenta El plan operativo de trabajo del convenio con el Instituto Colombiano Agropecuario-ICA, con el fin de aunar esfuerzos para determinar la condición fitosanitaria de los cultivos de Coco y Chontaduro ante el incremento de la presencia y afectación del complejo Anillo Rojo (AR), Rhynchophorus palmarum y Porroca en los municipios de Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó en el departamento del Choco

2. Objetivos y metodología

Determinar la condición fitosanitaria de los cultivos de Coco y Chontaduro en los municipios de Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó en el departamento del Choco, ante el incremento de la presencia y afectación del complejo Anillo Rojo (AR), Rhynchophorus palmarum y Porroca.

Objetivo 1. Determinar el número de palmas y lugares de producción afectados por Rhynchophorus palmarum, Anillo rojo y Porroca en cultivos de coco y chontaduro en predios priorizados de los municipios de Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó en el departamento de Choco

Actividades. Se abarca un total de 935 productores, con una cobertura aproximada de 1880 hectáreas de coco y un aproximado de 770 hectáreas de chontaduro

1.1 Realizar visitas de evaluación fitosanitaria y acompañamiento técnico para determinar el número de palmas y lugares de producción afectados por las diferentes plagas (Rhynchophorus palmarum, Anillo rojo y Porroca) y del estado del conocimiento del productor frente al manejo de las plagas, con la finalidad de brindar un diagnóstico en campo del estado fitosanitario de la región para la implementación de futuras acciones encaminados a actividades de Prevención, Vigilancia, Control y Erradicación.

1.2 Instalar una red de evaluación (trampas) como estrategia de determinación del estado fitosanitario y mitigación de la diseminación de los individuos de R. palmarum y D. borassi en lugares de producción priorizados de los municipios Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó del departamento de Choco.

Objetivo 2. Realizar un análisis y diagnóstico situacional fitosanitario de lugares de producción afectados por Rhynchophorus palmarum, Anillo rojo y Porroca en los cultivos de coco y chontaduro en los municipios Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó del departamento de Choco

Actividad.

2.1 Construir un documento de análisis situacional de afectación por Rhynchophorus palmarum, anillo rojo y porroca en cultivos de coco y de chontaduro como insumo para implementar acciones fitosanitarias en los municipios de Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó del departamento de Choco.

Objetivo 3. Fortalecer las capacidades técnicas de los productores para la identificación, prevención, monitoreo y control de riesgos fitosanitarios en cultivos de coco y chontaduro en los municipios priorizados del departamento del Choco.

Actividad.

3.1 Efectuar veinte (20) eventos de comunicación del riesgo (dos por cada municipio) de Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó, del departamento de Choco dentro de la red de trampeo de palmas de coco y chontaduro encaminadas a i) aumentar las capacidades de los productores para aplicar técnicas de manejo integrado de plagas, ii) prevenir futuras infestaciones de los diferentes problemas fitosanitarios y iii) ejecutar acciones de intervención según el control oficial aplicable al cultivo.

3. Lugares de producción, beneficiarios y departamento:

El número de lugares de producción y productores beneficiarios corresponde a 935, distribuidos así:

Tabla de distribución municipal de los usuarios

Departamento	Municipio	Numero Beneficiarios	Eventos de comunicación
Choco	Bajo Baudó - (Cultivo de coco)	512	12
	San José del Palmar (Cultivo de chontaduro)	188	3
	San José del Tadó (cultivo de chontaduro)	235	5
Total		**935**	**20**

4. Resultados esperados, metas, indicadores y entregables

OBJETIVO	ACCION	ACTIVIDADES	INDICADOR	METAS	MEDIO DE VERIFICACIO
1. Determinar el número de palmas y lugares de producción afectados por Rhynchophorus palmarum, Anillo rojo y Porroca en cultivos de coco y chontaduro en predios priorizados de los municipios de Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó en el departamento de Choco.	Línea base para determinar la condición fitosanitaria	1.1. Convocatoria, selección y contratación del equipo de trabajo	No. Personas contratadas	37	Hojas de vida, carpetas de contratos y soportes
		1.2 Base de datos de beneficiarios del proyecto	No. Beneficiarios	1	Listado de 935 beneficiarios
		1.2 Realizar visitas a predios para identificar el número y nivel de afectación de los cultivos.	No. Predios visitados	935	Registro de visitas individual
		1.3 Suministro insumos y materiales para construcción de trampas.	No. Beneficiarios apoyados con kit	935	Actas de entregas firmadas
		1.4 Instalación y revisión de trampas	No. De trampas instaladas	3740	Relación rampas instaladas
2. Realizar un análisis y diagnóstico situacional fitosanitario de lugares de producción afectados por Rhynchophorus palmarum, Anillo rojo y Porroca en los cultivos de coco y chontaduro en los municipios Bajo Baudó, San José del Palmar y San José de Tadó del departamento de Choco.	Elaboración diagnostico fitosanitario	2.1 Revisión y presentación documento tipo diagnostico	Un documento técnico diseñado	1	Copia del documento
3. Fortalecer las capacidades técnicas de los productores para la identificación, prevención, monitoreo y control de riesgos fitosanitarios en cultivos de coco y chontaduro en los municipios priorizados del departamento del Choco.	Comunicación, capacitación técnica y divulgación del riesgo fitosanitario	3.1 Realizar eventos de comunicación del riesgo mediante la metodología de taller	No. De eventos	20	Registro de asistencias, registro fotográfico, informe de mejora de las capacidades técnicas de los productores

5. Equipo de trabajo

El equipo de trabajo financiado por la Corporación Mixta Corpissa, estará conformado por un Coordinador general: Ingeniero agrónomo, con experiencia de mínimo 2 años en coordinación administrativa y financiera de proyectos, quien estará encargado de Coordinación y planificación del cronograma de actividades de acuerdo al cumplimiento de las metas del proyecto, manejo de personal y coordinación de las actividades en general. Bajo su coordinación estarán 4 Técnicos en ciencias Ambientales y/o Biológicas, quienes serán:

Técnicos de apoyo a la ejecución del proyecto. Incluye 1 Profesional Contable (Contador Público) Profesional en contaduría pública, con experiencia en ejecución de proyectos. 1 auxiliar administrativo, Técnico o tecnólogo en ciencias administrativas.

6. Presupuesto total

El valor de la propuesta es de SETECIENTOS VEINTICUATRO MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS M/L ($724.678.65 7), los cuáles serán aportados de la siguiente forma: El ICA aportará en DINERO la suma de SEICIENTOS TREINTA Y UEVE MILLONES CIENTO SETENTA Y OCHO MIL SEICIENTOS CINCUENTA Y SISTE PESOS M-CTE ($639.178.657). La Corporación Mixta CORPISSA deberá aportar en especie la suma de OCHENTA Y CINCO MILLONES DE PESOS, -CTE ($85.500.000)

En general el presupuesto requerido para la realización de las actividades del Convenio es de SETECIENTOS VEINTICUATRO MILLONES SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y SIETE PESOS M/L ($724.678.657), distribuidos como se detalla a continuación:

PRESUPUESTO - CONVENIO COCO Y CHONTADURO EN CHOCO			
DESCRIPCION	**APORTE ICA**	**APORTE CORPISSA**	**TOTAL**
Coordinador general: Ingeniero agrónomo, con experiencia de mínimo 2 años en coordinación administrativa y financiera de proyectos	-	15,000,000	15,000,000
Técnicos en ciencias Ambientales y/o Biológicas	-	42,000,000	42,000,000
Técnicos de campo	136,800,000	-	136,800,000
Movilidad veredal			5,000,000

	5,000,000	-	
Movilidad Fluvial	22,000,000		22,000,000
Adquisición de Motocicletas	34,500,000	-	34,500,000
Feromona sintética de agregación Rhynchophorol	172,040,000	-	-
Insumo para las trampas de control fitosanitario (Deltametril) Bolsa x 200 gramos	12,903,000	-	12,903,000
Acetato de etilo	522.000	-	522.000
Insumos varios - trampas	3,653,657		3,653,657
Trampa de 5 galones	44,880,000	-	-
Auxiliar de Campo _ Recorredor trampas	82,800,000	-	82,800,000
Eventos	19,980,000	-	19,980,000
Capacitador Técnico - Ingeniero agrónomo o Agrónomo, con experiencia de mínimo 1 año en capacitación de cultivos de Coco y/o Chontaduro en la zona.	$ 36,000,000		36,000,000
Capacitador Social - Profesional en psicología, sociología, antropología o afines; con experiencia mínima de 1 año en proyectos de fomento, gestión del conocimiento o apropiación social del conocimiento en el sector agrícola.	36,000,000		36,000,000
Profesional Cartográfico - Ingeniero Catastral, Geodesta, Geógrafo, Topográfico y afines, con experiencia mínima de 1 año en la gestión de información y Tecnologías Geoespaciales, amplio manejo de análisis y edición de información referida a datos espaciales a partir de imágenes satelitales en procesos.	21,000,000		21,000,000
Profesional Contable (Contador Público)		7,500,000	7,500,000
Auxiliar administrativo		15,000,000	15,000,000
Papelería y oficina		6,000,000	6,000,000
Supervisión	11,100,000	-	11,100,000
TOTAL CONVENIO	**$ 639.178.657**	**$ 85.500.000**	**$ 724.678.657**

7. Cronograma propuesto

Relación de actividades y su ejecución en el tiempo

ACTIVIDAD	Convenio ICA-CORPISSA No. GCN-032-2024											
	OCTUBRE				NOVIEMBRE				DICIEMBRE			
Convocatoria, selección y contratacion del equipo de trabajo												
Base de datos de beneficiarios del proyecto												
Visitas a predios para identificar el numero y nivel de afectacion de los cultivos.												
Suministro insumos y materiales para construccion de trampas.												
Instalacion y revision de trampas												
Recoleccion de informacion en campo para elaboracion de diagnostico.												
Realizar eventos de comunicación del riesgo mediante la metodologia de taller												
Recoleccion de informacion en trampas												
Elaborar documento tipo diagnostico												
Entrega de informes												