

REGISTRO WEB

INFORME DE GESTION 2022

- En el mes de Julio se finalizó la ejecución del Contrato N° 3035073 Cuyo objeto es “Mantenimiento y administración de la Ecoreserva la tribuna y del vivero del campo de producción Yaguará, se hizo la liquidación de los funcionarios y entrega del Campo a Ecopetrol.
- Con la entidad Agrosavia se continúa con la ejecución del convenio de cooperación No. 2015-01 para el desarrollo conjunto de las actividades 9, 10, 11, 12 y 13, correspondientes al Objetivo Específico No. 3 “Estudiar la dinámica poblacional D. maidis vector de Mollicutes agente causal del achaparramiento arbustivo con relación a los factores agroclimáticos”, perteneciente al PROYECTO “Estudio del achaparramiento arbustivo en maíz como sistema productivo de importancia alimentaria enmarcado dentro de la emergencia económica, social y ecológica causada por el COVID-19 para el departamento del Huila” con código BPIN 2020000100719”, financiado por el Sistema General de Regalías, este convenio que inició su ejecución en el año 2021, se ha manejado con cuenta separada e informes entregables mensuales tanto técnicos como financieros.

Con corte a 31 de diciembre de 2022 se ejecutaron las actividades del objetivo No. 3 en las que se estudian la dinámicas poblacional del complejo D. maidis y la enfermedad (MBS/CSS) con relación a los factores agroclimáticos a cargo de CENIGAA y AGROSAVIA. En particular, se hace referencia a las actividades y subactividades como se describen a continuación en el periodo entre el 1 de julio a 30 de septiembre de 2022 según plan de trabajo. ▪ ACTIVIDAD 9. Establecimiento de una red de monitoreo agroclimática piloto para el área de estudio o SUBACTIVIDAD 9.1: emplazamiento de las estaciones: actividad completada al 100% en diciembre de 2021. o SUBACTIVIDAD 9.2: diseño y construcción de una base de datos e interfaz gráfica de administración de usuario. actividad avance parcial al 95% a diciembre de 2022, se espera retroalimentación por parte de Agrosavia. ▪ ACTIVIDAD 10. Caracterización agroclimática del área de estudio o SUBACTIVIDAD 10.1:

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS Y RECURSOS GEOAGROAMBIENTALES

NODO REGIONAL DE MODELACIÓN AMBIENTAL - NRMA

DIR: Cl. 8 #32-49, Neiva, Huila, CORHUILA sede prado Alto, Ed. Laboratorios, Piso 4

TEL: 3183835433 – www.cenigaa.org – info@cenigaa.org

recopilación y procesamiento de la información agroclimática histórica del área de estudio. actividad completada al 100% en julio de 2022. o SUBACTIVIDAD 10.2: caracterización agroclimática del área de estudio. actividades completadas al 100% en diciembre de 2022.

El Director General realiza la descripción de actividades y avances en porcentaje de los diferentes componentes del Convenio 0094 de 2019 celebrado entre Cenigaa y la Gobernación del Huila con el fin de Aunar esfuerzos técnicos y financieros para la ejecución del proyecto de Ciencia, Tecnología e Innovación denominado “Investigación de las ventajas comparativas del subsector del cacao en el departamento de Huila” con el código BPIN 2018000100122 de conformidad con los términos en los que fue aprobado por el OCAD del fondo de ciencia, tecnología e innovación — FCTel en el acta 057 del 29 de marzo de 2019 y aprobado mediante acuerdo No.074 del 10 de abril de 2019. Sobre este convenio se recibió el primer desembolso en el mes uno (1) del valor total del aporte del DEPARTAMENTO en dinero, correspondiente a la suma de mil ochocientos UN MILLÓN SETECIENTOS VEINTIDÓS MIL SETECIENTOS NUEVE PESOS MC/TE (\$ 1.801.722.709).

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS Y RECURSOS GEOAGROAMBIENTALES

NODO REGIONAL DE MODELACIÓN AMBIENTAL - NRMA

DIR: Cl. 8 #32-49, Neiva, Huila, CORHUILA sede prado Alto, Ed. Laboratorios, Piso 4

TEL: 3183835433 – www.cenigaa.org – info@cenigaa.org

El avance de las actividades con corte a 31 de diciembre de 2022 son:

5. AVANCE DE PRODUCTOS

En la Tabla 1 se detalla el avance del cumplimiento de los productos desarrolladas durante el mes

Producto_MGA	Actividad_MGA	Subactividad	Avance Mes	Avance acumulado
Documentos de investigación	Caracterizar la variabilidad espaciotemporal de condiciones agroambientales asociadas al sistema productivo de Cacao en los municipios seleccionados.	Definición de información necesaria a partir del muestreo (Grid h, 2h 8h)	0.0085	0.0350
Documentos de investigación	Caracterizar la variabilidad espaciotemporal de condiciones agroambientales asociadas al sistema productivo de Cacao en los municipios seleccionados.	Definición de información necesaria a partir del muestreo (Grid 4h y 8h)	0.2	0.2
Documentos de investigación	Realizar la selección y monitoreo ecofisiológico de sistemas productivos de cacao.	Identificación espacial de municipios beneficiarios	0.0119	0.0598
Documentos de investigación	Realizar la modelación AGRO-BIGDATA en la interpretación comprensiva de la relación ecofisiología y calidad de cacao.	Selección de lenguajes de programación y modelación	0.0090	0.0420
Artículos de investigación	Definir el proceso de determinación de alterativas de generación de valor agregado en frutos de cacao con características especiales en el departamento del Huila.	Determinación de principales indicadores de calidad del cacao	0.0450	0.2570
Servicio de apoyo financiero para la generación de nuevo conocimiento	Establecer de estrategias de investigación acción participativa con las comunidades cacaoteras e instituciones afines al subsector de cacao en el Departamento del Huila	Establecer de estrategias de investigación acción participativa con las comunidades cacaoteras e instituciones afines al subsector de cacao en el Departamento del Huila	0.0230	0.1290
Servicio de apoyo financiero para la generación de nuevo conocimiento	Realizar administración del proyecto	Aseguramiento contable, legal y administrativo del convenio	0.02	0.1032
TOTAL			0.3280	0.826

- Se hizo la participación en eventos de divulgación y promoción :

En Expo SENA 2022
Expo Huila 2022

- También se vincularon 5 pasantes de investigación de la CORHUILA para realizar las prácticas de último semestre de los programas de Ingeniería ambiental, ingeniería de Sistemas, ingeniería industrial y Medicina Veterinaria y zootecnia.

CENTRO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS Y RECURSOS GEOAGROAMBIENTALES

NODO REGIONAL DE MODELACIÓN AMBIENTAL - NRMA

DIR: Cl. 8 #32-49, Neiva, Huila, CORHUILA sede prado Alto, Ed. Laboratorios, Piso 4

TEL: 3183835433 – www.cenigaa.org – info@cenigaa.org