



Definición e implementación del sistema MRV (Medición, Reporte y Verificación) para las acciones relacionadas con los sistemas agroproductivos sostenibles

Según estimaciones oficiales, en 2018 el sector agrícola representó aproximadamente el 20% de las emisiones de GEI del Ecuador. Es necesaria información de calidad sobre la emisión de GEI del sector agrícola para así facilitar la transición hacia prácticas más sostenibles en la agricultura.

A través de cinco resultados se buscó cubrir las necesidades de generación información de calidad para la Medición, Reporte y Verificación (MRV) de las iniciativas vinculadas a las principales fuentes de emisión de GEI del sector agricultura.



ECUADOR

Jun 2022 / Dic 2024

PRESUPUESTO

350.000€ Euroclima

TEMÁTICA

Transparencia (MRV)
Producción resiliente
de alimentos

SECTOR ECOSISTÉMICO



Agricultura:
cultivo alto
andino

OBJETIVOS:

Fortalecer el sistema de Monitoreo, Reporte y Verificación (MRV) del sector agricultura para contribuir al cumplimiento de las metas de la Contribución Determinada a Nivel Nacional (NDC por su sigla en inglés) del Ecuador.

ACCIONES REALIZADAS:

- Diseño e implementación de **sistema MRV piloto** en sistemas agroproductivos sostenibles.
- Implementación de **10 parcelas demostrativas** de cultivos de Arroz-Pato en 5 provincias. Definición de lineamientos para una
- **Estrategia Nacional de Promoción de Sistemas Agroforestales y Silvopastoriles** en el Ecuador.
- **Ampliación de servidores** informáticos para la operación del sistema MRV.
- **Adquisición de un cromatógrafo** de gases y diseño de una metodología de medición de GEI.

RESULTADOS ALCANZADOS

PREVISTOS EN EL PLAN ACCIÓN PAÍS:

- **Se desarrollaron y recopilaron metodologías** de cultivos de arroz-pato y cultivos andinos, así como la metodología de recolección de datos para estimación de emisiones GEI.
- **Se adquirió e instaló** el primer cromatógrafo de gases del país.
- **Se establecieron vínculos de confianza** a través del trabajo colaborativo con el equipo administrativo, los equipos locales y regionales, en una construcción conjunta de los resultados de la acción.

ACTORES QUE PARTICIPARON:

- Expertise France
- Ministerio de Ambiente, Agua y Transición Ecológica de Ecuador (MAATE)
- Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG)
- Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias (INIAP)

BUENAS PRÁCTICAS DESTACADAS:

Establecimiento de vínculos de confianza. El trabajo colaborativo con el equipo administrativo, las misiones a Ecuador, los equipos locales y regionales construyeron juntos estos resultados.

RECURSOS DE COMUNICACIÓN



Nota de presentación de resultados