



MESA TÉCNICA DE RECURSOS GENÉTICOS PARA LA ALIMENTACIÓN Y LA AGRICULTURA (MRGAA)



Objetivo de la mesa

Ser un escenario de abordaje multiactor para la construcción de lineamientos, soporte y orientación en la generación de política pública para la conservación y uso sostenible de los RGAA que responda a los principales retos asociados a los sistemas agropecuarios y ambientales del país.

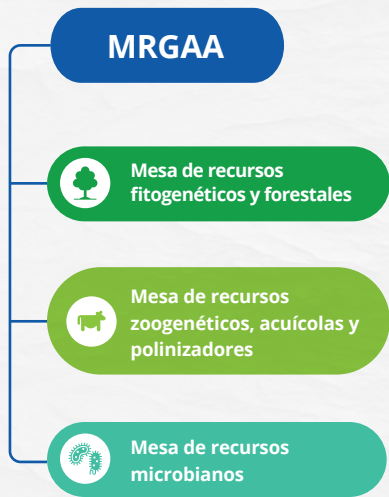


¿Qué son los Recursos Genéticos para la Alimentación y la Agricultura (RGAA)?

Todo material de naturaleza biológica (microbiano, fitogenético, zoogenético, forestal y acuícola) que contenga información genética de valor o utilidad real o potencial (Decisión Andina 391).



¿Cómo se organiza?



¿Cuáles son sus líneas de acción?



PRINCIPALES RETOS Y VACÍOS IDENTIFICADOS

Temática	Retos	Vacío
Articulación institucional	Crear mecanismos para integrar actores que trabajen con RGAA a nivel regional, nacional e internacional.	La falta de coordinación entre las instituciones que manejan los RGAA impide el acceso a información sobre inventarios y el uso de la agrobiodiversidad.
Gobernanza	Definir quiénes participan, cómo se organizan y articulan para construir conjuntamente el objetivo de la MRGAA y establecer los lineamientos para la toma de decisiones.	Falta un liderazgo claro y una estructura de gobernanza consolidada para el manejo y conservación de los RGAA.
Fortalecimiento de capacidades	Recopilar y actualizar información sobre el estado de los RGAA en Colombia, y promover el fortalecimiento institucional y del talento humano.	Fortalecer los sistemas centrales de información, unificar los inventarios existentes y desarrollar las capacidades técnicas del personal e instituciones vinculadas a los RGAA para su uso adecuado y eficiente.
Financiación	Gestionar recursos económicos para fortalecer las estrategias de conservación, caracterización, uso y aprovechamiento de los RGAA.	Escasas fuentes de financiación estatal para fortalecer los sistemas de conservación <i>in situ</i> y <i>ex situ</i> .
Políticas públicas y normatividad	Desarrollar políticas públicas para el manejo de los RGAA alineadas con los planes estratégicos de ciencia, tecnología e innovación del sector agropecuario.	Necesidad de ratificar acuerdos y desarrollar normatividad adaptada al contexto colombiano que involucre a todos los actores y partes interesadas.
Participación, socialización y divulgación	Sensibilizar a la sociedad (civil, científica, académica y tomadores de decisiones) sobre la importancia de la conservación, caracterización y uso de los RGAA.	Falta un espacio de diálogo y acuerdos equitativos entre todos los actores involucrados con los RGAA, incluidas las variedades nativas y criollas.
Invertebrados	Identificar actores relacionados que puedan vincularse a la mesa para definir la línea de trabajo.	La mesa no tiene una línea de trabajo sobre invertebrados; solo se ha iniciado el tema de polinizadores, pero requiere mayor desarrollo.

MESA DE RECURSOS FITOGENÉTICOS Y FORESTALES:



- La mesa fortaleció la capacidad del equipo en políticas públicas y se consolidó como espacio de coordinación interinstitucional para intercambiar información sobre avances institucionales e implementación de normas y tratados como el TIRFAA.
- Promovió una visión interdisciplinaria e intersectorial de la conservación y uso sostenible, compartiendo experiencias del trabajo conjunto entre sector público, privado y comunitario en investigación, desarrollo de variedades y conservación in situ.
- Se identificaron estrategias conjuntas como la formalización del sector de semillas agrobiodiversas, participación en la actualización del PECTIA y reconocimiento de la contribución campesina a la seguridad alimentaria.

MESA DE RECURSOS ZOOGÉNÉTICOS, ACUÍCOLAS Y POLINIZADORES

- Se desarrolló un plan de trabajo para fortalecer la gestión, articulación y conocimiento de la diversidad zoogenética mediante el mapeo integral de especies y actores clave.
- Avanzó en la actualización del listado de especies reportadas a la FAO, la identificación de fuentes de información nacionales y la caracterización de actores por especie y región, incluyendo especies polinizadoras como *Apis mellifera* y *meliponas*.
- Se fortalecieron vínculos interinstitucionales para optimizar el intercambio con entidades como DANE, ICA, INVEMAR, FEDEGÁN y AGROSAVIA para optimizar el intercambio de información, ampliar la representatividad de la mesa y avanzar hacia una gestión más integrada y participativa de la diversidad animal del país.



MESA DE RECURSOS MICROBIANOS

- Se avanzó en posicionar la importancia del recurso microbiano promoviendo su conservación y uso sostenible mediante la articulación de actores de diversas entidades.
- Se impulsó la generación de nuevo conocimiento, integración tecnológica y bioprospección con aplicabilidad en alimentación y agricultura.
- Se compiló información de colecciones microbianas del Registro Nacional de Colecciones Biológicas para promover su difusión, se amplió el conocimiento sobre acciones nacionales y avances internacionales en gestión de recursos microbianos, y se reconoció su potencial identificando desafíos territoriales.



ABORDAJE TERRITORIAL

Los primeros pilotos han sido desarrollados en Valle del Cauca, Guainía y Huila, en estos se ha socializado la Mesa Nacional y se han identificado actores y retos territoriales para dar continuidad a las iniciativas.

