

Ganadería y Agricultura Regenerativa en América Latina

Protegiendo la naturaleza y la seguridad alimentaria del planeta

El sector agrícola es la base de la economía de América Latina. Su excepcional riqueza natural—alberga el 40% de las especies de la Tierra, una cuarta parte de sus bosques y la tercera parte de su agua dulce—ha permitido que la región se convierta en una potencia agrícola a nivel mundial. El continente proporciona el 60% de las importaciones de soja del mundo, el 44% de la carne de vacuno importada y 30% del maíz que los países compran en el extranjero. Y los expertos dicen que la región es totalmente capaz de duplicar su producción agrícola para 2030.

Sin embargo, las prácticas agrícolas y ganaderas se encuentran entre las principales causas de pérdida de biodiversidad en América Latina, consumen el 70% de los recursos de agua dulce y causan el 70% de la conversión de hábitat de la región. Casi la mitad de la superficie total de América Latina tiene cierto nivel de degradación, y la deforestación es ahora tres veces la tasa mundial, lo que convierte a la agricultura en el principal contribuyente a las emisiones de gases de efecto invernadero de la región. Las prácticas agrícolas convencionales, en la búsqueda de la expansión y el alto rendimiento, han dañado el capital natural del que depende el éxito agrícola de la región, poniendo en peligro su excepcional potencial para seguir contribuyendo a la producción mundial de alimentos.







de los recursos de agua dulce y causan el 70% de la conversión de hábitat de la región

Ganadería y Agricultura Regenerativa: Una solución a gran escala

The Nature Conservancy (TNC) en América Latina está demostrando que es posible restaurar el equilibrio entre la producción agrícola y la salud de los ecosistemas que la sustentan, una necesidad urgente si consideramos que la región comprende casi la cuarta parte de las tierras con aptitud agrícola del mundo, por lo cual se proyecta como un actor clave en la seguridad alimenticia del planeta.

Encabezada por TNC, el enfoque de Ganadería y Agricultura Regenerativa (R2A) reúne a gobiernos, corporaciones y productores para implementar prácticas, métodos y políticas basadas en la ciencia que impulsan la restauración forestal y la protección de recursos y servicios ambientales a gran escala. Los resultados incluyen la regeneración y enriquecimiento del suelo, la recuperación de la vegetación nativa, mayor almacenamiento de carbono, y más protección de la biodiversidad, los hábitats y las cuencas de ríos.

Todo esto genera sistemas agrícolas mucho más resistentes a los cambios climáticos y, por lo tanto, más productivos. El enfoque R2A va directamente al corazón de la industria agrícola haciendo hincapié en la necesidad de impulsar la productividad y la rentabilidad sostenibles en el tiempo para los productores y a lo largo de la cadena de valor.

En colaboración con socios clave, productores, expertos científicos, el sector privado y el sector público, TNC está:

- Transformando las normas del sector agrícola para estandarizar prácticas de producción que reconozcan la importancia del capital natural
- Desarrollando e institucionalizando modelos de negocio que incorporen el valor de los servicios ecosistémicos
- Desarrollando y fortaleciendo el cumplimiento con las leyes y regulaciones ambientales
- Apoyando la transformación del mercado para valorar la productividad futura de la tierra, no sólo el rendimiento actual

Por qué The Nature Conservancy

Como una organización mundial líder en conservación con la misión de proteger las tierras y aguas de las que depende toda la vida, The Nature Conservancy tiene un papel fundamental en la creación de un mundo donde las personas y la naturaleza prosperen. Estamos movilizando décadas de experiencia y ciencia para avanzar en la conservación en Colombia, transformando la manera en que las personas piensan sobre la naturaleza y reinventando formas de protegerla. Nuestra fuerza radica en nuestros 4,000 científicos y expertos en conservación, más de un millón de miembros y líderes voluntarios, asociaciones de gran alcance, una base financiera sólida y una experiencia para crear acuerdos inigualable.

Soluciones sustentables y para todos

Las intervenciones basadas en R2A se desarrollan en una plataforma multisectorial que promueve el cambio de sistemas y que logra resultados tangibles sobre la base de un diseño a escala que:

- pase de los éxitos locales al cambio de sistemas regionales amplios
- evite que las soluciones de hoy se conviertan en los problemas del mañana
- se enfoque en las victorias a largo plazo, no en las correcciones rápidas

Con R2A, podemos crear escenarios de ganar-ganar para la naturaleza, la agricultura y las comunidades:



Ganar para la naturaleza

- Los sistemas y procesos ecológicos se conservan y restauran er toda la región.
- La biodiversidad se recupera y protege en los paisajes agrícolas



Ganar para la agricultura

- Mejor rendimiento con menos insumos, generando suelos más saludables, utilizando menos agua y beneficiando los servicios ecosistémicos.
- Los productores están protegidos ante las consecuencias del cambio climático y las fluctuaciones del mercado.
- La agroindustria pasa de proveedores de productos a proveedores de servicios con beneficios ambientales y sociales.



Ganar para las comunidades

 Las comunidades rurales mejoran su calidad de vida con agua más limpia, ingresos estables, sistemas de producción resilientes y un mejor acceso a los mercados.

Nuestras metas para 2030:

En siete zonas seleccionadas de Colombia, Brasil y Argentina, restauraremos:

- 12 millones de hectáreas de tierra agrícola degradada
- **20,7 millones de hectáreas** de hábitat natural