



ASA INTEGRA EL MANEJO DE SUELO Y AGUA PARA TRANSFORMAR LA AGRICULTURA DE PEQUEÑA ESCALA.



MAYOR RENDIMIENTO, RESILIENCIA Y PROSPERIDAD PARA LAS FAMILIAS, SUS CULTIVOS Y TODA LA COMUNIDAD.

UNA GESTIÓN COLABORATIVA PARA LA TRANSFORMACIÓN

Aspiramos a que miles de familias agricultoras tengan un mayor acceso a servicios públicos y privados que les permitan sostener esta transformación y sus impactos positivos. Contribuir a que estos cambios sucedan y sucedan a una escala importante, requiere un esfuerzo conjunto y colaborativo.

La gestión colaborativa con actores permanentes de la agricultura en Mesoamérica es un pilar de la propuesta de ASA. Con estos actores se busca desarrollar una visión compartida respecto a los cambios transformativos requeridos y así lograr impactos a escala, sostenibles y políticamente viables.

Componentes principales del programa

Promover una **visión compartida y compromisos institucionales** y colaboración entre actores del sector público, privado o sociales para invertir y brindar servicios accesibles a los agricultores



Desarrollar una **plataforma regional de comunicación y aprendizaje** que genere e intercambie información para el enfoque ASA



Colaborar con los sistemas educativos y de formación para el **fortalecimiento de capacidades** y/o curricular a nivel territorial, nacional y regional



Colaborar con los sistemas de extensión públicos y privados sobre contenidos técnicos, prácticas, metodologías, innovación y modelos de formación para el escalamiento de ASA



Construir una base de evidencia mediante ensayos de campo con más de 3,000 fincas de pequeña escala y estudios temáticos en países de Mesoamérica.



ASA
consulta nuestra plataforma de
comunicación y aprendizaje

<https://aguaverde.crs.org>

AGUA Y SUELO PARA LA AGRICULTURA

Restauramos nuestra capacidad productiva



ASA AGUA Y SUELO PARA LA AGRICULTURA



CRS
CATHOLIC RELIEF SERVICES

REVITALIZAR LA AGRICULTURA DE SECANO.

Con las prácticas ASA aumenta la productividad y resiliencia del sistema agrícola frente a condiciones climáticas adversas

CULTIVANDO EL SUELO, COSECHAMOS AGUA.

ASA propone una solución integral a la degradación, la baja productividad y la variabilidad climática

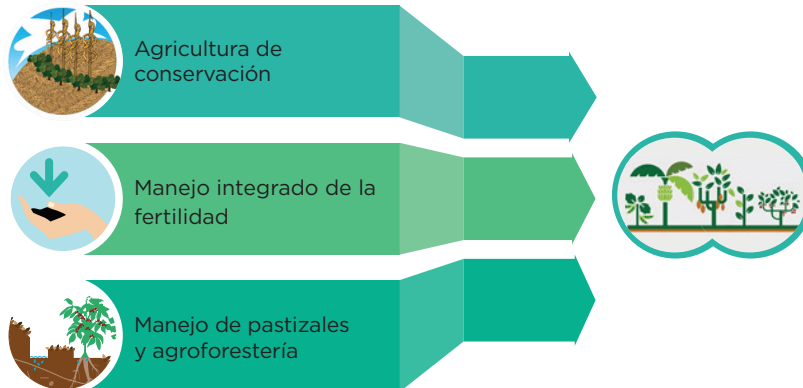
La productividad agropecuaria de pequeña escala tiene un gran potencial. Contribuye a la producción de la región con más del 40%. Sin embargo, una gran proporción de estas familias rurales viven por debajo de la línea de pobreza.

Sus sistemas agropecuarios dependen de la lluvia y los rendimientos son bajos. Esto se debe en parte al empleo de prácticas inapropiadas que aumentan la degradación del suelo.

La variabilidad climática ha agravado esta espiral de pérdidas. Múltiples estudios predicen un clima aún más caluroso y seco para finales del siglo XXI, con **reducciones significativas en los rendimientos de los cultivos**; así como una disminución significativa de disponibilidad de agua.

El Agua Verde es el agua utilizada por las plantas que proviene de la lluvia y se almacena en la humedad de los suelos. Representa más del 60 % del agua dulce en el planeta. Un buen manejo del Agua Verde con las prácticas ASA nos permitirá revitalizar la agricultura de secano, haciéndola más productiva y resiliente a las sequías.

BUENAS PRÁCTICAS-MANEJO DEL SUELO PARA MANEJAR EL AGUA



HEMOS COMPROBADO QUE ES POSIBLE



*Resultados basados en los datos recolectados en 3 000 fincas en Mesoamérica después de tres ciclos con prácticas ASA.

UN SUELO SALUDABLE ES FERTIL Y AUMENTA LA DISPONIBILIDAD DEL AGUA

ARRIBA
La degradación del suelo y el agua perpetúa y agrava la baja productividad en Mesoamérica.

ARRIBA
ASA promueve decisiones informadas que puedan rescatar la agricultura como medio de vida.

ASA ES AGRICULTURA BASADA EN EL CONOCIMIENTO Y LA EVIDENCIA.

El conocimiento, generado mediante la innovación y el análisis crítico, es esencial en la toma de decisiones.

Los sistemas de la agricultura de pequeña escala varían considerablemente en la región, al igual que las condiciones del suelo. **No existe una fórmula universal para los retos que enfrentamos.** Por eso proponemos una agricultura basada en el conocimiento y no en recetas.

ASA fundamenta las decisiones críticas para el manejo de suelo y agua en conocimientos y evidencias generadas mediante la experimentación en finca con agricultores. Consideramos que el “aprendizaje a lo largo de la vida” y el intercambio colaborativo son esenciales para adaptar prácticas mejoradas a las condiciones locales.