

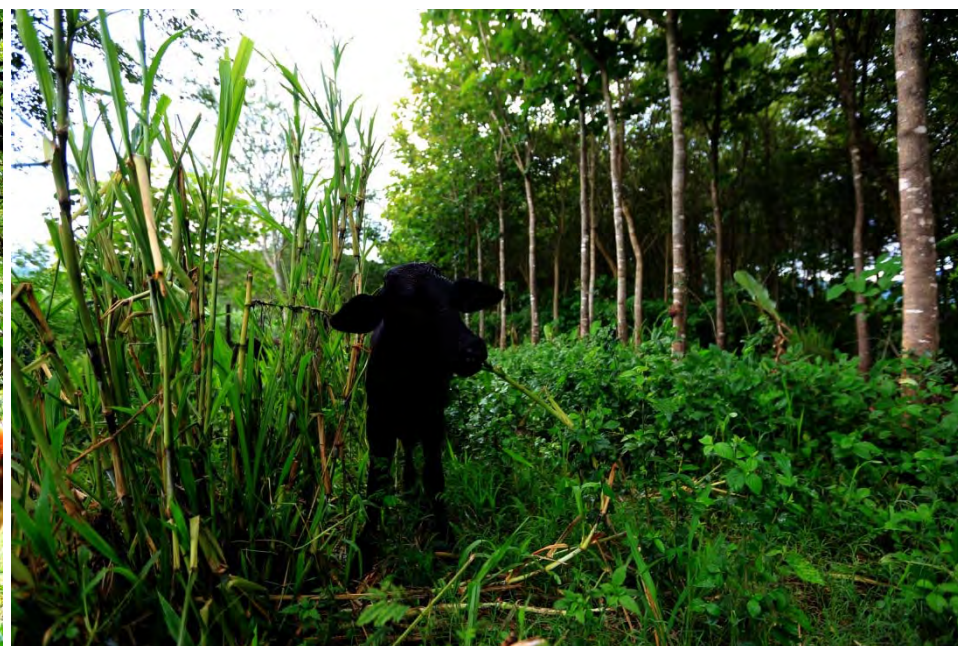
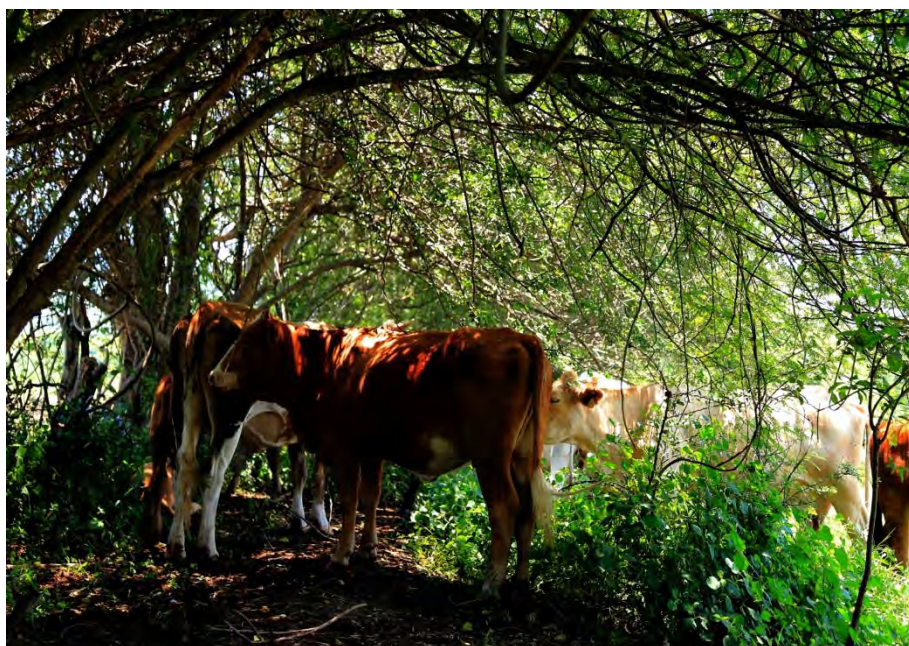
JALISCO
SIGUE ADELANTE



Secretaría de Desarrollo Rural

Dirección General de Promoción y
Fomento Rural.

LA AGROFORESTERÍA Y SU CONTRIBUCIÓN EN LA RESOLUCIÓN DE LA PROBLEMÁTICA AMBIENTAL EN COLABORACIÓN CON PRODUCTORES AGROPECUARIOS, ACADÉMICOS Y ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL



- **Experiencias desde la perspectiva del sector público sobre la alineación de políticas públicas y creación del programa Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles y Agroforestales en Jalisco.**

ANTECEDENTES.

- Programas y agendas antagonistas de dependencias ambientales y agropecuarias.
- Duplicidad en la aplicación de recursos en el mismo predio.
- Diferencia en los objetivos y en el lenguaje entre dependencias ambientales y agropecuarias.

ACCIONES.

- Modelo de gobernanza con Juntas Intermunicipales, grupos de productores, Academia, Financieras, ONGs, Investigación, gob. Mpal, Estatal y Federal.
- Algunas de las funciones de la SEDER son dar equipo e infraestructura para el desarrollo de sistemas alternativos de producción agropecuaria con enfoque sustentable.
- Alineación de acciones, políticas públicas, programas y presupuestos para el desarrollo de estos sistemas y la coordinación entre dependencias para implementar los programas de forma concurrente.
- Líneas de trabajo con Universidades y Centros de Investigación.
- Plantear a los productores agropecuarios los beneficios económicos y de bienestar animal que obtendrá al establecer un SSP o un SAF (términos ambientales se le explican como resultado de sus acciones en su predio cuando ven avances).
- Establecer los SAF y SSP tiene como objetivo mejorar la seguridad alimentaria y contribuir a la reducción de la pobreza de manera sustentable en zonas rurales frenando la frontera agropecuaria ante la forestal.
- Acuerdos y convenios con financieras e iniciativa privada.

- SISTEMAS PRODUCTIVOS SUSTENTABLES: Conceptos Sistema Agroforestal y Silvopastoril**

- Sistemas Agroforestales, Sistemas Silvopastoriles y Energías alternativas.

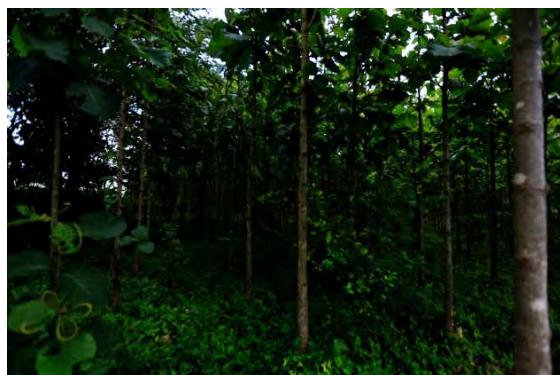
- Fondo concurrente SAGARPA + SEDER →
 - ❖ En 2016: 3 mdp ----- 2016
 - ❖ En 2017: 6 mdp ----- 2017
 - ❖ En 2018: 6 mdp ----- 2018

- Apoyo de hasta \$200,000 MX
 (SSPi, SAF, Infraestructura, Equipo, mejoramiento genético, ecotécnicas, obras de Conservación de agua y suelo)

- 50% SAGARPA-SEDER y 50% productor

- Al menos acreditar un requisito ambiental:

1. Pago por Servicios Ambientales (CONAFOR) ---- 2016
 2. Plan de Manejo Forestal Sustentable (SEMARNAT)
 3. Unidad de Manejo Ambiental (SEMARNAT)
 4. Área Destinada Voluntariamente a la conservación (CONANP)
 5. Área Natural Protegida (CONANP)
- } 2017 - 2018



- **Avances y Resultados**



Resultados del programa Establecimiento de Sistemas Silvopastoriles

Año de ejecución	Solicitudes recibidas	Solicitudes aprobados	Monto aprobado SEDER-SAGARPA
2016	22	22	1.5mdp
2017	60	36	3.8mdp
2018	83	47	4.2mdp
TOTAL	165	105	9.5 mdp

- Líneas de trabajo para definición y posterior certificación de Leche Sustentable con el Consejo al Fomento de la Calidad de la Leche (COFOCALEC AC).
- Convenios con UdG, UAG, CATIE, INIFAP y participación en Red SAM
- Instalación del Grupo de Trabajo “Sistemas Silvopastoriles y Agroforestales” en Jalisco.
- **Desarrollo de 2 unidades de producción de ganado bovino carne 0% deforestación**
 - **Rancho los fresnos en Lagos de Moreno, Jalisco: Ganado de registro, creación de marca para comercialización de carne en corte, sacrificio en rastro TIF, certificación con Rainforest Alliance, Área Voluntaria Destinada a la Conservación con CONANP 150 Ha, establecimiento de ecotécnicas.**
 - **Rancho Potrero Grande en Tomtalan, Jalisco: Ganado criollo doble propósito, Área Voluntaria Destinada a la Conservación con CONANP 200 Ha. Establecimiento de sistema silvopastoril y ecotécnicas**
- **Integración de la Iniciativa Privada**
 - **DANONE:** compra de leche a pequeños ganaderos que serán apoyados con paquetes tecnológicos con ecotécnicas.
 - **PEPSICO – Sabritas:** compra de maíz al grupo AGRINNIAL del Sur, los cuales utilizan abonos orgánicos, control de plagas con control biológico y realizan técnicas de labranza 0 o siembra directa para producción de maíz.

- **Juntas Intermunicipales de Medio Ambiente (JIMA)**

Las JIMAs son OPD y fueron diseñados como modelo asociativo entre municipalidades (alcaldías) para atender retos en el territorio (Cuencas endorreicas), su función es brindar apoyo técnico a los municipios para la elaboración, gestión e implementación de proyectos con enfoque territorial.

Actualmente el 75% del territorio de Jalisco opera con el esquema de JIMA.

JIMAs de la IRE





- Subsidios: 3mdp



- 4 extensionistas (1 por junta)
- Convenios con actores clave
- Operación del apoyo SSP/SAF (6 mdp)
- Coordinación-interlocución entre sectores
- Desarrollo de áreas nuevas de conservación + ganadería sostenible



- Gasto operativo de las Juntas Intermunicipales (11mdp)
- Elaboración 20 Programas Predial de Desarrollo Integral de Mediano Plazo (aprox 1mdp)
- 1 Técnico/Junta



- Pago por Servicios Ambientales (48.8mdp)
- Donación de planta forestal y forrajera



- Difusión de los apoyos e integración de solicitudes (ventanilla)
- Seguimiento a proyectos



- Programa de Empleo Temporal 2017 articulado con el apoyo de SAF 2017 (Monto no definido)
- Plan de integración de la biodiversidad en sector agropecuario en Jal.
- Creación de ADVC para ganadería 0% deforestación.



espacios naturales y desarrollo sustentable



- Lineamientos técnicos
- Identificación beneficiarios potenciales
- Asesoría y capacitación técnica
- **monitoreo de sistemas silvopastoriles**
- Diplomado en Sistemas Agroforestales
- Medición de impactos productivos y ambientales



- Supervisión y alineación de las acciones.
- Financiamiento para el Plan de Integración de la Biodiversidad en el sec. Agropecuario.
- **Certificación de productos Agropecuarios**
- Primer pago por resultados (2020)
- Financiamiento para capacitación de productores (FFEM)



- Establecimiento de SSP con la SEDER
- Precio de compra diferenciado
- Asistencia Técnica
- Establecimiento de ecotécnicas
- Labranza 0%



- Créditos blandos
- Asistencia técnica financiera



- Respaldo del oyecto con los representantes de la cúpula ganadera y agroempresarial.



- Grupo de productores

- **CONCLUSIONES**

- Los subsidios – apoyos – incentivos – programas de fomento si están alineados a los objetivos ambientales pueden ser aliados de la conservación al inducir sistemas de producción sustentable.
- Las observaciones y sugerencias de la academia y de centros de investigación es vital para poder adaptar los programas y políticas públicas.
- Los subsidios, etc. Pueden ayudar en el ordenamiento territorial y productivo al limitar las áreas de intervención de acuerdo a las áreas consideradas para la conservación.
- Hay recursos, pero están dispersos por una visión sectorial, deben buscarse objetivos de desarrollo territorial y los recursos se alinearan.
- Al converger/participar varias secretarías o dependencias con acciones o presupuesto, el nivel de transparencia aumenta pues hay mas ojos vigilantes.
- Atención a perfiles específicos de productores agropecuarios en áreas específicas.
- La participación de la iniciativa privada ayuda a desarrollar proveeduría con productores agropecuarios que tengan actividades sostenibles.

GRACIAS

Referencias

Carmen Gómez Lozano

Coordinadora de Sistemas Productivos Sustentables
Av. Hidalgo 1435 Col. Americana
Guadalajara, Jalisco
Teléfono (33) 3030-0600 ext. 56150
carmen.seder@gmail.com

Seki Cinco Martínez

Coordinador de Desarrollo Rural
Av. Hidalgo 1435 Col. Americana
Guadalajara, Jalisco
Teléfono (33) 3030-0600 ext. 56150
seki.seder@hotmail.com