

# Más tecnologías **2<sup>da</sup>** edición

Para la producción familiar



**DGDR**  
DIRECCIÓN GENERAL DE  
DESARROLLO RURAL



## Más tecnologías para la Producción Familiar

Avance de proyectos N°16/ Mayo 2017

### HORTI – FRUCTICULTURA

#### Lanzamiento del proyecto “Manejo agroecológico de moscas de la fruta”

El próximo martes 6 de junio de 18 a 20 horas, en el Centro Cívico Metropolitano (barrio Colón), se realizara el lanzamiento del proyecto mencionado.

Las moscas de la fruta se ha vuelto un problema muy importate para la fruticultura, en particular en los sistemas de produccion agroecologicos, sin embargo tambien hay interes en productores convencionales por adoptar o experimentar con manejo agroecológico en su producción y reducir la aplicación de agrotóxicos.

En el proyecto participan: productores de la Red de Agroecología del Uruguay y productores convencionales de Montevideo y Canelones; el Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA) y el Centro de Estudios Uruguayo de Tecnologías Apropriadas (CEUTA) y Facultad de Agronomía. El proyecto cuenta con el apoyo económico de la convocatoria Más tecnologías de la Dirección de Desarrollo del MGAP.

**MANEJO AGROECOLÓGICO EN FRUTICULTURA**

En el marco de proyecto **MANEJO AGROECOLOGICO DE MOSCAS DE LA FRUTA EN PRODUCCION FAMILIAR**+Tecnologías para la producción familiar 2<sup>a</sup> edición, se realizará el lanzamiento del proyecto de la Red de Agroecología.

**EXPONEN:** { Roberto Zoppolo – INIA Las Brujas  
Alberto Gómez – Red de Agroecología }

**martes 6 DE JUNIO 18 A 20 H**

**CENTRO CÍVICO METROPOLITANO** Av Gral Eugenio Garzón 2122

**MUNICIPIO**

**Más tecnologías 2<sup>da</sup> edición**

**FACULTAD DE AGRONOMIA** UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA

**INIA** Instituto Nacional de Investigación y Agropecuaria URUGUAY

**CEUTA** Centro Uruguayo de Tecnologías Apropriadas

**RED DE AGROECOLOGÍA URUGUAY**

\*Nota elaborada a partir de información suministrada por el equipo del proyecto.

## La Comunidad de Valdense construye estrategias productivas en áreas de transición urbano – rural

El pasado 10 de mayo se realizó el lanzamiento del proyecto “IMPLEMENTACIÓN DE ESTRATEGIAS PRODUCTIVAS PARA EL ÁREA DE TRANSICION URBANO-RURAL DE COLONIA VALDENSE” desarrollo rural (productivo, económico, ambiental y social) en Colonia Valdense, desde sus inicios estuvo vinculado directamente con la producción de la granja a nivel familiar. El bagaje de conocimientos, costumbres y tradiciones de los inmigrantes valdenses, marcaron fuertemente la forma de producir, aprovechando cada rincón para obtener alimento para sus familias en principio, y luego para la venta. Mantener esta característica es parte de la idiosincrasia de la zona.

La nueva Ley de Ordenamiento Territorial, y la aprobación por parte de la Junta Departamental de las Directrices, traen como consecuencia una ampliación de la zona urbana de Colonia Valdense. Las granjas Horti-frutícolas quedan lindando, prácticamente dentro de la zona urbana.

La legislación vigente sobre las aplicaciones con agroquímicos encuentran a los productores familiares del área en una situación muy difícil, de mucha incertidumbre, dado que no tienen disponibles alternativas para el control de enfermedades y plagas en sus cultivos, de los cuales depende su permanencia en el campo.

*A mediados del año pasado se comienza a reunir la Mesa de la Granja, conformada por representantes de: MGAP; MSP ; Intendencia de Colonia; Municipio de Colonia Valdense; DEMAVAL (Defensa del Medio Ambiente de Valdense); Centro Comercial de Colonia Valdense; Centro Emmanuel; SOFOVAL como representante de los productores; INIA y DINAMA.*

*En julio pasado, se presentó la problemática y la voluntad de encontrar soluciones al Consejo de Ministros en Carmelo. Todos expresaron su apoyo para viabilizar el trabajo de esta Mesa y el compromiso de actuar en coordinación para llegar a nuevas normativas que permitan mejorar la dinámica productiva-social y económica de la zona.*



Actividad de lanzamiento del proyecto. Local de SOFOVAL. Colonia Valdense

En este proceso, la voluntad de trabajar en conjunto es una oportunidad invaluable que necesita de apoyo para continuar con avances concretos que beneficien directamente a los involucrados: productores familiares, sus familias y pobladores, para fortalecer una convivencia armoniosa que mantenga la identidad de Colonia Valdense.

## Objetivo general:

Trabajar participativa e interdisciplinariamente, por la permanencia de los productores familiares horti frutícolas en la zona de transición urbano-rural de Colonia Valdense, identificando con el sector productivo la estrategia para avanzar hacia sistemas más sostenibles (ambiental, económica y socialmente).

## Objetivos secundarios

1. Encontrar alternativas de manejo para el control de plagas y enfermedades que sean replicables en otras zonas del país, de acuerdo a la legislación vigente, disminuyendo el uso de agroquímicos en predios hortifrutícolas.
2. concientizar a la población de Colonia Valdense sobre la importancia de la producción local para el desarrollo, como fuente de alimentos sanos, revalorizando el trabajo rural.
3. Sistematizar la experiencia para difundirla a diferentes niveles.



\*Nota elaborada por Flavia Canobra (Equipo territorial de Colonia de DGDR/MGAP)

## Abonos verdes para la agricultura familiar

El pasado 25 de abril se realizó en INIA Las Brujas el taller "**Abonos verdes para la agricultura familiar**" fruto de la coordinación de dos proyectos de abonos verdes: uno de la Regional Santoral de la Red de Agroecología, un Mas tecnologías II "INNOVACIÓN Y VALIDACIÓN TECNOLÓGICA PARTICIPATIVA DE ABONOS VERDES PARA SISTEMAS AGROECOLÓGICOS" y otro desde la Asociación de fomento Villa Nueva "ABONOS VERDES PARA LA SUSTENTABILIDAD EN PREDIOS FAMILIARES CONVENCIONALES Y AGROECOLÓGICOS" de PPD (Programa de Pequeñas Donaciones).

Se trataron ajustes agroecológicos de manejo según sistemas productivos hortícolas y hortícolas ganaderos, condiciones prediales y ambientales. Se realizaron exposiciones, recorrida en el módulo de abonos verdes de INIA y taller de intercambio.

La participación fue de 30 personas siendo en su mayoría productores familiares.

Los expositores fueron Gaston Salvo y Federico Bizzozero en representación de ambos proyectos y Juan Carlos Gilsanz investigador de INIA quien compartió sus resultados de investigación en la tecnología.

La invitación fue desde la Asociación de fomento Villa Nueva- Regional Santoral de la Red de Agroecología. El equipo de proyectos lo integran: coordinador Federico Bizzozero, técnicos: Javier Zipitria, Gaston Salvo, Soledad Piazza y Agustina Alonso.



Actividad en INIA Las Brujas.



Reunión del comité de seguimiento - Santa Rosa.

Posteriormente el 9 de mayo en predio de Ramiro Garrido - Santa Rosa, se realizó la primera reunión del comité de seguimiento. En la misma participaron los productores/es Erika Gómez, Juan Pablo Bentancur, Ramiro Garrido, Hugo Bragunde, Jorge Garrido. Desde Agencia desarrollo de canelones Laura Gonzalez, Juan Carlos Gilsanz de Inia Las Brujas, Sandra Bazzani de PPD, Analia Iurato de MGAP, Federico Sierra de Ministerio MGAP, Federico Bizzozero Coordinador, Javier Zipitria y Agustina Alonso del equipo técnico.

\*Nota elaborada por el equipo del proyecto

## **GANADERÍA OVINA**

### **Cría de perros Maremma para guardia en predios familiares\***

El proyecto tiene como objetivo validar la cría de perros Maremma a nivel de productores familiares con ovinos. Dado el buen resultado obtenido en la disminución de daño por diferentes predadores y la elevada demanda por cachorros, la iniciativa apunta a validar la cría a escala de la producción familiar como una fuente más de ingreso generada dentro de sus propios predios. El hecho de que se trate de productores familiares que vivan en el establecimiento, es una ventaja adicional ya que permite una dedicación específica a la atención en la cría de los Maremma con adecuada capacitación previa. La organización postulante es la Sociedad Fomento de Treinta y Tres, con el acompañamiento de la Sociedad de Fomento Rural e Industrial de Maldonado, Cooperativa el Fogón de Sarandí del Yi (Durazno) y la Sociedad Fomento Colonia Porvenir (Paysandú). Como entidad de investigación participa el Secretariado Uruguayo de la Lana. Para cumplir con sus objetivos, la iniciativa recibirá un apoyo de 40.000 U\$\$, con contrapartes de 38.460 U\$\$.



\*VALIDACIÓN DE LA CRIA DE PERROS MAREMMA A NIVEL DE PRODUCTORES FAMILIARES CON OVINOS.

## **GANADERÍA Y CAMPO NATURAL**

### **Evaluación de pastoreo no tradicional en predios ganaderos familiares\***

El proyecto apunta a evaluar cuantitativamente los cambios productivos, socioetécnicos y ambientales, ocurridos en predios que realizan estrategias de pastoreo no tradicionales y compararlas con sus vecinos bajo pastoreo continuo tradicional. Para evaluar dichos cambios se compararán cuantitativamente los predios a través del tiempo (antes y después de su conversión al nuevo sistema de pastoreo) y con predios cercanos que continúan bajo pastoreo continuo tradicional. *Las organizaciones postulantes son la Asociación Uruguaya de Ganaderos del Pastizal (AUGAP) y Liga Fomento Campamento Artiguista (Tacuarembó).* Como entidades de investigación participan la Alianza del Pastizal y la Facultad de Agronomía de la UdelaR. El proyecto también prevé la participación de las organizaciones de productores de los diferentes predios evaluados, que abarcarán más de cuatro departamentos del país y que serán definidos en los primeros pasos de la implementación. Para cumplir con sus objetivos, la iniciativa recibirá un apoyo de 20.000 U\$\$, con contrapartes de 39.500 U\$\$.



**\*EVALUACIÓN PRODUCTIVA Y AMBIENTAL DE ESTRATEGIAS DE PASTOREO NO TRADICIONAL SOBRE CAMPO NATURAL EN PREDIOS GANADEROS FAMILIARES**

## **SISTEMAS AGROFORESTALES**

### **Integración de la forestación en predios ganaderos y lecheros familiares\***

Como parte de su segunda etapa dentro de Más Tecnologías, el proyecto cuenta con tres componentes: el primer componente profundizará la evaluación de los impactos de la integración de montes en sistemas ganaderos y lecheros familiares, extendiendo el plazo de monitoreo en las parcelas instaladas en tres predios durante la primera edición de Más Tecnologías. El segundo componente apunta a incluir nuevos casos de productores (y sus técnicos asesores y especialistas) que han incorporado forestaciones con diversos fines, en una secuencia de actividades de análisis y sistematización de las experiencias y sus resultados. El producto final de este componente será un documento con las principales recomendaciones orientadas a productores que deseen incorporar forestaciones en sus predios. El tercer componente consiste en relevar las especies presentes y explorar el comportamiento de especies forrajeras bajo dosel en parcelas demostrativas instaladas en el Centro Regional de Capacitación (Aiguá). Se trabajará con 3 especies promisorias: *Paspalum notatum*, *Paspalum juergensii* y *Eryngium regnellii*. La organización postulante es la Comisión Nacional de Fomento Rural, con la participación como entidad de investigación de Facultad de Agronomía de la Udelar (Departamentos de Ciencias Sociales, Sistemas Ambientales y Biología Vegetal). El proyecto también incluirá la participación de las organizaciones de productores a las que se vinculan los predios evaluados, que tendrán foco en los departamentos de Flores, Lavalleja y Rocha. Para cumplir con sus objetivos, la iniciativa recibirá un apoyo de 39.995 U\$S, con contrapartes de 47.592 U\$S.

\*Integración de la forestación en predios ganaderos y lecheros familiares: desafíos, potencialidades y herramientas para tomar decisiones

Jornada abierta:

Se informará sobre los objetivos y alcances del nuevo proyecto, e invitará a los interesados a participar de futuras instancias de seguimiento y de intercambio de experiencias.



INVITAN A PRODUCTORES Y TÉCNICOS INTERESADOS A PARTICIPAR DEL

## TALLER SOBRE INTEGRACIÓN DE ARBOLADOS EN PREDIOS GANADEROS Y LECHEROS FAMILIARES

- ✓ *Sombra y abrigo para el ganado.*
- ✓ *Diversificación productiva.*



**FECHA:** Jueves 8 de junio, de 10 a 12 horas.

**LUGAR:** Club Agrario Juvenil (Ruta 23, Puntas del Sauce - Flores)

**Apoyan:**

