

ECOS <<< /// de la tierra

Sudoeste bonaerense - Este rionegrino - Sudeste pampeano
Canal de comunicación para un proyecto de integración regional

© TODOS LOS DERECHOS COMPARTIDOS

SERVICIOS AMBIENTALES Y AGROECOLÓGICOS

Se consolida el proyecto Pampa Viva



En noviembre de 2018, la Cooperativa Agropecuaria Unión de Productores Familiares Ltda. firmó en General Pico un comodato con Corpico y la ONG ambiental BioRegión para la utilización de 90 hectáreas donde se desarrollará un pulmón verde, promoción ambiental y producción agroecológica. (Pág. 4)

AVANZADA SOBRE RÍOS INTERPROVINCIALES

Ríos Atuel y Colorado 2019



Desde Río Negro y La Pampa repudiaron las acciones que está llevando adelante el gobierno provincial mendocino, violando acuerdos nacionales vigentes sobre los cursos de agua. (Pág. 7)

AÑO 3 | Nº 11 | Enero de 2019

- Periódico mensual -
Publicación gratuita

PRODUCCIÓN ARTESANAL

Caseritos del Colorado



Horticultores y fruticultores buscan alternativas para agregar valor a sus productos y paliar la crisis económica. (Pág. 6)

ASOCIATIVISMO

Engorde comunitario



Una cooperativa de pequeños productores rurales del MTE Rural ganó un proyecto de Inta ProHuerta para la realización de engorde comunitario en el Meridiano V. (Pág. 5)

MEMORIA

Cebollazo 2017



A 18 meses de aquellas jornadas históricas, Ecos de la Tierra entrevistó a Laura Vázquez y David Camino, quienes repasan los logros y los desafíos desde una perspectiva colectiva. (Pág. 3)

RETIRE SU EJEMPLAR GRATIS

// ecosdelatierra@ecodias.com.ar

LEGISLACION MODIFICACIONES EN EL CÓDIGO ALIMENTARIO ARGENTINO

Se incorporan productos de la Agricultura Familiar al CAA

// La resolución publicada en el Boletín Oficial genera normativa adecuada a los establecimientos que elaboran o comercializan alimentos y productos de la Agricultura Familiar (AF).

El Boletín Oficial de la República Argentina estableció a partir del 27 de diciembre de 2018 la incorporación del artículo 154 quater al Código Alimentario Argentino (CAA). Este artículo habilita a la elaboración de productos provenientes de la Agricultura Familiar en domicilios particulares.

La norma alcanza a la producción de encurtidos, mermeladas, panificados, quesos, dulce de leche, yerba mate, subproductos de cereales entre otros.

Hasta ahora la normativa no contemplaba a los elaboradores de productos caseros, artesanales y tradicionales de las distintas regiones del país que se encuentran en manos de emprendimientos familiares.

Este logro para el sector, producto de un trabajo interinstitucional de más de tres años, tiene como antecedente las ordenanzas locales, la Ley Nacional de Agricultura Familiar, el trabajo de organismos técnicos a nivel local y las múltiples experiencias de ferias desplegadas en todo el país. Otro antecedente de relevancia ha sido el intercambio de normativas vigentes para la AF con los países miembros del Mercosur, en el marco de la REAF.

Un gran paso para el sector

A partir de esta norma muchos establecimientos que cumplan con los registros

exigidos para la comercialización de alimentos van a poder abrir puertas a nuevos mercados a un precio justo, señaló la médica veterinaria Roberta Sammartino, directora de Prevención y vinculación federal del Instituto Nacional de Alimentos.

Para Sammartino "la implementación de la resolución entró en vigencia desde su publicación en el Boletín oficial", agrega la funcionaria, "Se viene trabajando para que la implementación sea efectiva: se han redactado directrices para acompañar la norma, se han realizado actividades de capacitación a nivel provincial y municipal. Asimismo, se viene conversando con varios sectores a fin de dar apoyo, acompañamiento y asesoramiento a técnico y agricultores familiares".

La normativa

En su artículo 1, el CAA establece que podrán habilitarse establecimientos que elaboran y/o comercializan alimentos a partir de la actividad agroalimentaria familiar que -por su volumen de producción- operen anexos o no a domicilios particulares, los cuales deberán ser habilitados por la autoridad sanitaria competente, según el cumplimiento de las presentes exigencias.

En todos los casos, deberán contar con entrada independiente y un ambiente exclusivo para la elaboración de los alimentos.

Esta previsión será igualmente aplicable para los locales que fraccionen, envasen, almacenen y comercialicen los productos al que se refiere el presente párrafo.

A los fines de este artículo, los establecimientos deberán satisfacer las normas de carácter general presentes en este Capítulo, exceptuándose la obligación de contar con guardarrocas, lavabos y retretes separados para ambos sexos, capacidad de 15 metros cúbicos por operario y cerco perimetral.

Estas excepciones a las exigencias edilicias aplicarán a los establecimientos que elaboren alimentos comprendidos en las siguientes categorías que se listan a continuación:

- 1- Frutas y hortalizas acidificadas por fermentación y/o encurtido.
- 2- Frutas, hortalizas, hierbas o especias desecadas/deshidratadas.
- 3- Productos de panadería y confitería horneados.
- 4- Productos azucarados: caramelos, jaleas, mermeladas o dulces, compotas, jarabes, azúcar, melaza, confituras, frutas secas recubiertas, frutas almibaradas y néctares.

- 5. Extracción y fraccionamiento de miel
- 6- Productos a base de cacao.
- 7- Yerba mate y té.
- 8- Subproductos de cereales, semillas, raíces y frutos: harinas, copos inflados, granola, granos malteados, granos y semillas tostados.
- 9- Aceites.
- 10- Frutas y hortalizas mínimamente procesadas.
- 11- Bebidas analcohólicas (carbonatadas o no) y jugos vegetales.
- 12- Bebidas alcohólicas, fermentadas, espirituosas, destiladas y licores.
- 13- Vinagres de frutas (procesadas o no) y de cereales.
- 14- Productos de copetín: snacks, frutas secas, granos y semillas salados.
- 15- Dulce de leche.
- 16- Quesos de pasta dura, semidura y quesillo.

Fuente: Prensa INTA



VILLARINO-PATAGONES TRAZABILIDAD EN LA CADENA APÍCOLA

Dictan curso para apicultores

// El jueves 17 de enero en la EEA Hilario Ascasubi se realizó una nueva capacitación sobre el nuevo sistema de trazabilidad apícola, de implementación obligatoria a partir del 1 de diciembre pasado.

El objetivo de este sistema es establecer una trazabilidad integral desde el apiario hasta el exportador, simplificando los trámites en toda la cadena y posicionado al sector frente a los países compradores.

El evento se organizó junto con la firma exportadora Nexco S.A. y su representante local Miel del Valle S.R.L y contó con 30 asistentes, entre los que se encontraban apicultores, encargados de salas de extracción, contadores y funcionarios municipales de Villarino y Patagones.

A modo introductorio, desde el Área Apicultura de la Estación Experimental

Agropecuaria de Hilario Ascasubi se presentaron las actividades previas realizadas con respecto a este tema que incluyeron dos capacitaciones junto con la Secretaría de Agroindustria de la Nación, y la colaboración con el Ministerio de Agroindustria de la Pcia. de Buenos Aires para la habilitación de 18 salas de extracción en Villarino y Patagones, que son claves para la implementación del nuevo sistema de trazabilidad.

Posteriormente Fernando Fernández, en representación de la empresa organizadora, realizó una introducción al Sistema

Informático de Trazabilidad Apícola (SITA) y una demostración de su funcionamiento mediante la utilización de ejemplos concretos, respondiendo las consultas de los productores que ya empezaron a utilizar el sistema.

Además de organizar reuniones informativas y talleres sobre el funcionamiento del SITA, desde INTA se atienden consultas y se visitan las salas de extracción de miel para despejar dudas so-



bre el registro de los datos y su carga "on line". Cada vez más apicultores adhieren al nuevo sistema.

Fuente: Prensa INTA EEA Ascasubi

Ecós de la tierra | STAFF |

Edición Nº 11 - Domingo 27 de enero de 2019
Publicación gratuita

> Coordinador - Director

Pablo Bussetti

> Diseño Gráfico

Rodrigo Galán

> Impresión

Editora del Plata, Neyra 75 - Gualeguaychú (Entre Ríos)

> Colaboraron en esta edición

Carlos Alainez, Leopoldo Coda, Lorenzo Zamparolo y Bárbara Carmona

Tirada: 5.000 ejemplares.

De tirada mensual y distribución gratuita

Ecós de la tierra es una publicación de la Cooperativa de Trabajo Ecomedios Ltda. Agradecemos la colaboración de las áreas de Prensa de los municipios de Puan, Villarino, Patagones, La Adela, General Conesa, Río Colorado y Viedma, y de EEA H. Ascasubi, AER Río Colorado y AER Gral. Conesa del INTA. Los artículos firmados no reflejan necesariamente la opinión de la Editorial. Agradecemos citar la fuente cuando reproduzcan este material y enviar una copia a la Editorial.

© Todos los derechos compartidos.
Registro de Propiedad Intelectual 5342326.

Gorriti 75 - Oficina 3 - Tel: (0291) 154 486 737 - (8000) Bahía Blanca - Buenos Aires - Mail de contacto: ecosdelatierra@ecodias.com.ar

Ecós <<
// de la tierra

es propiedad de la Coop. de Trabajo EcoMedios Ltda. (Mat. 40.246).

> Presidente

Pablo Bussetti

> Secretaria

Natalia Schnaider

> Tesorero

Enrique Morales



MAYOR BURATOVICH ▶ ABRIR LOS OJOS, TOMAR IMPULSO

Rememoran el cebollazo de 2017

// A 18 meses de aquellas jornadas históricas, Ecos de la Tierra entrevistó a Laura Vázquez y David Camino, quienes repasan los logros y los desafíos desde una perspectiva colectiva.

Laura Vázquez, del Movimiento de los Trabajadores Excluidos (MTE) del sur cebollero de la provincia de Buenos Aires, toma el mate en su mano e inicia el recorrido histórico que nos depositará como punto de partida en el 21 de julio de 2017, en el medio de una ruta plagada de hostilidades y bañada por el frío de un invierno tan crudo como la crisis productiva que aquejaba a uno de los sectores más postergados de nuestro país.

Todavía recuerda de manera muy vívida el olor a caucho de las gomas que prendieron fuego, siente en la piel los mismos escalofríos, cuando levantaba los ojos y veía la magnitud de un corte que marcó a todo un pueblo. Esa acción visibilizó un sector olvidado, atravesado por una enorme crisis que había llevado incluso al abandono de las quintas por parte de los productores.

En ese entonces ni siquiera podían "sacarle" a la bolsa de cebolla el valor mínimo para recuperar no sólo la inversión inicial, sino también el esfuerzo físico y psicológico que conlleva un trabajo de nueve meses, siete días a la semana y doce horas por día, con picos de calor en el verano y heladas extremas en el invierno.

La crudeza del clima y el sacrificio personal y colectivo tenían como contrapartida un estado ausente que dejaba al mercado gobernar la vida de tantos trabajadores y trabajadoras.

David Camino, otro integrante del MTE, recuerda con emoción el paso de más de dos mil compañeros y compañeras que luchaban por una forma de vida digna, por una alimentación saludable, por el futuro de los pibes. "Ese viernes se levantaron los pueblos", afirma y le sonríe a la ventana que muestra los primeros brotes de la producción.

"Ese día decidimos, a pesar de la diversidad de miradas que nos encontraban proyectando el presente de nuestro trabajo del subsistir -y digo presente porque nos habían intentado robar el futuro-, unir nuestras manos, nuestras quintas, nuestra fuerza productiva, para sacar la cabeza del agua en el cual nos ahoga el circuito productivo, y nadar hacia la cooperativización productiva que nos deposite en las condiciones de trabajo dignas que mencionan nuestros derechos", señala con determinación.

El resurgir del modelo cooperativista

"El armado de la cooperativa será el fruto más grande de esta siembra que comenzamos hace casi dos años a la vera del camino que conecta la mayor extensión de nuestro territorio", se enorgullece David, mientras en esas palabras refleja la dificultad que conlleva el mantenimiento de un circuito productivo.

La primera dificultad: los altos costos de los insumos necesarios para la siembra. Ante eso, dos caminos: bajar los brazos -que nunca fue una opción- o la unidad del conjunto, desde la compra de los productos de manera colectiva, hasta la coordinación de la siembra y cosecha. Esas herramientas se extenderían más allá de la necesaria subsistencia y se transformaría en la conquista de los derechos que siempre les habían negado.

Confían en que la Cooperativa, personería jurídica mediante, sea el disparador que



les permita realizar el trueque de productos, el manejo de la producción de la cebolla en la zona, los convenios interprovinciales, "un lindo intercambio por la mandioca de Misiones", se ilusionan.

El plato de los pibes

No sólo de producir se trata cuando hablamos del Movimiento de Trabajadores Ex-



cluidos, organización integrante de la Confederación de Trabajadores de la Economía Popular (CTEP).

Laura y David dan cuenta del trabajo voluntario que vienen realizando los sábados y domingo en esos encuentros cara a cara con cada uno de los hijos e hijas de quienes deciden ser sus compañeros, arrimando un vaso de leche a la mesa, un plato de comida a cada niño y niña que se acerca, "uno de los más grandes lazos de confianza y fortaleza que nos encuentra aunados en esta zona del territorio provincial", expresa David.

Este espacio es gestionado con la producción local y también con el respaldo de una organización provincial y nacional, que reemplaza a un estado en franca retirada.

"Julio de 2017 nos encontró acompañando a treinta chicos de diferentes edades. Enero de 2019 nos recibe con trescientos niños, con sus padres, hermanos, vecinos y amigos acercándose no sólo a recibir el alimento que nunca debió faltarles, sino también contención, afecto, las herramientas que les permitan construir sus sueños", rescata.

La conquista de lo nuestro

"Comprendimos que la lucha era colectiva, que el vecino no era competencia, era amigo, que somos miles los y las que traba-

jamos este fruto durante nueve meses, casi doce horas diarias, sin distinción de género, sol a sol, para sacar adelante nuestras quintas", resume Laura-

En dos años han logrado aumentar casi en 50 pesos cada bolsa que sale de la producción propia. Y no pocos logros los fortalecen y les dan visibilidad: aglutinar a más de dos mil productores, construir centros de acopio, abrir comedores, entre otros.

Los ingresos no alcanzan para costear la siembra en un contexto de permanente inflación: "Es compleja la situación, pero se trata de salir adelante, las más de cinco mil familias del sur cebollero vivimos de esto, no sabemos producir otra cosa que no sea esto. De lo que nosotros vivimos continuamente, nuestra fuente de trabajo, nuestra entrada, la dureza del día a día en el campo, la producción que nos marca, con veinticuatro años, criada en el campo, herencia familiar y lucha colectiva", significa la trabajadora.

Los insumos seguirán aumentando su valor, los platos se acumularán en la mesa de la docena de comedores que supieron instalar en esa zona olvidada, los compañeros y compañeras seguirán sembrando la cebolla como fuente de vida, adquiriendo herramientas en los ciclos de formación del Movimiento de Trabajadores Excluidos. De algo estarán seguros: la cooperativización es el camino que permitirá seguir dando de comer a sus familias, hacer estudiar a sus hijos, sembrar las semillas del futuro que ya nunca más podrán arrebatarles.

Producción agroecológica

Al ser consultado acerca de cuál considera el proyecto más importante en el que se encuentran soñando actualmente, David Camino afirma: la agroecología.

En ese sentido, sostiene que "en el día a día, nosotros, los argentinos y argentinas de a pie, que hacemos de la producción nuestra forma de vida, tampoco estamos llevando un producto sano a nuestras mesas, debido al alto contenido insalubre de los agroquímicos que se colocan para potenciar y/o mantener los alimentos durante una mayor cantidad de tiempo".

A su vez, plantea que "los compañeros y compañeras iniciaron un proceso de toma de conciencia a través del cual pudieron comprender que no podemos seguir viviendo de esta manera".

Además, el productor del sur cebollero, afirma que "la agroecología no nos va a salvar la vida, que no va a ser fácil empezar y no todos van a estar de acuerdo, pero cuando seamos conscientes de la situación que atravesamos como productores y también como consumidores, empecaremos a trabajar con mayor profundidad, para mejorar la calidad de nuestra salud".

Más de 30 años comprometidos con la región!



Generando empleo genuino, garantizando calidad y sanidad en todos sus productos.

El mayor proyecto agroindustrial de la Patagonia, continúa creciendo junto a su gente.

FRIDEVI

Ser patagónico tiene un sabor especial!

Ruta Prov. Nº1 / Km. 3,5 / Viedma (RN) / www.fridevi.com.ar

GENERAL PICO SERVICIOS AMBIENTALES Y AGROECOLÓGICOS

Se consolida el proyecto Pampa Viva

// En noviembre de 2018, la Cooperativa Agropecuaria Unión de Productores Familiares Ltda. firmó un comodato con Corpico y la ONG ambiental

BioRegión para la utilización de 90 hectáreas donde se desarrollará un pulmón verde, promoción ambiental y producción agroecológica.

Pampa Viva es un proyecto integral de promoción ambiental y producción sustentable que tiene como objetivos mejorar las condiciones y el mantenimiento del predio que recibe agua purificada de la planta de tratamiento de efluentes urbanos, intensificar de manera exponencial el trabajo de forestación, promover y difundir el cuidado del agua, la protección de la biodiversidad de los carrizales existentes y el cooperativismo con instituciones educativas.

En una etapa avanzada, se prevé además promover un proyecto productivo social con familias de la región.

Antecedentes del proyecto

A mediados de 2010, la Cooperativa Regional de Electricidad de Obras y Otros Servicios de General Pico Ltda. (Corpico) y la asociación civil BioRegión comenzaron a desarrollar forestaciones con diversas especies ubicadas en el área de la planta de tratamiento de efluentes urbanos.

El objetivo principal de estas acciones era mitigar los efectos de sobrecarga del sistema hídrico a través de la transpiración que realizan las masas forestales. Durante 2016 y 2017 el régimen de lluvias fue considerablemente alto, con valores muy superiores a la media histórica para la zona. Esto hizo que las tareas de la Cooperativa Corpico en el sector se focalizaran en la reparación de taludes, caminos y el armado de nuevas lagunas de disposición.

Así, se generó un sistema de forestación de pinos, álamos, sauces, eucaliptos, forestando más de 20 hectáreas del predio, con alrededor de 10 mil árboles plantados. Generando un ecosistema que contribuye a la purificación del agua residual que viene desarrollando el sistema de humedales de



los piletones, se potencia la detoxificación del agua, bajando su contenido de materia orgánica.

El resultado es la obtención de agua apta para riego que permite entre otras cosas generar el mayor pulmón verde de General Pico. Con el paso de los años Bioregión creó un estaquero de álamos y sauces, y un vivero forestal en pleno desarrollo.

Etapas de mantenimiento y forestación

Tras la firma del nuevo convenio, inmediatamente se comenzó a forestar con pinos y álamos. Esto incluyó los perímetros de los piletones y la construcción de cercos vivos.

De manera simultánea, al realizar control de pastizales con la introducción de ganado vacuno y caballos, se evitan los elevados costos de desmalezado con maquinarias.

También se forestó densamente todo el perímetro de zonas deprimidas para bajar las napas y seguir recuperando hectáreas inundadas, y evitar erosión de taludes, que son muros de contención de derrame de agua a campos linderos.

Actualmente, se está acondicionando el estaquero de álamos, sauces y especies ornamentales que permitan la reposición de estacas utilizadas. Durante 2019 se planifica la instalación de un vivero para producción forestal.

A su vez, se comenzará con la siembra de alfalfa y pasturas consociadas, previo uso del disco, con el objetivo de recuperar la materia orgánica del suelo, y generar una cobertura viva que aporte a la baja de la napa freática todo el año.

Promoción y educación ambiental

Se busca fortalecer la articulación con escuelas -tarea que ya se venía realizando- sobre la promoción de la forestación, la práctica de plantar árboles y el cuidado del medio ambiente. Centenares de estudiantes ya han participado de jornadas de forestación.

La forestación de zonas urbanas y barrios es una acción proyectada que requiere por sobre todas las cosas de un trabajo cultural de concientización con los mismos vecinos del barrio, que deberán realizar la

cativas, terciarias y universitarias, y con organismos gubernamentales, relacionados con el medio ambiente, se podrán pautar becas de trabajo en conjunto. En este sentido ya se está trabajando con el gobierno de la Provincia de La Pampa para generar un área de reserva natural sobre el sistema de carrizales y humedales existentes que son cobijo a más de 90 especies distintas de aves registradas en septiembre de 2018 por investigadores del Museo de Ciencias Naturales de La Pampa.

Asimismo, se propondrá a centros de investigación que puedan tomar esta experiencia como objeto de estudio, seguimiento, medición y sistematización de los procesos desarrollados, incluyendo la diversidad biológica, la mejora de la calidad del agua y los resultados de la mayor actividad de las nuevas plantaciones con respecto a la baja de la napa.

Producción agroecológica

A partir de las hectáreas que se vayan "ganando" al agua mediante la forestación, la baja en las napas y en la mejora de la calidad del agua para riego, se propone desarrollar en el predio proyectos productivos y sociales que incluyan a familias productoras de la región.

Estos emprendimientos productivos tendrán como base el cooperativismo y la producción agroecológica, con un sentido productivo para las familias que lo trabajen y un sentido social que promueva el consumo cooperativo y saludable para familias de la localidad y zona, así como el abastecimiento a merenderos de la ciudad.

La primera etapa incluye la siembra de verduras de producción extensiva y plantación de frutales.

Vinculaciones

La propuesta fue recibida con entusiasmo por el conjunto de la comunidad que ratifican la necesidad de aumentar la forestación urbana. Entre otras instituciones, distintas unidades académicas de la Universidad Nacional de la Pampa -por caso, facultades de Ingeniería, Ciencias Humanas, Ciencias Veterinarias y Naturales y Exactas- han demostrado interés que se materializó en la presentación de un proyecto de Extensión a la Secretaría Políticas Universitarias de Nación para apoyar el desarrollo del proyecto y la vinculación con la comunidad que permita un diálogo de saberes.

A su vez se firmó convenio de con la Secretaría de Medio Ambiente de la Nación para la instalación de bombas solares de riego forestal. El uso de energías renovables también es una apuesta del proyecto.

**La Cooperativa Agropecuaria Unión de Productores Familiares**

Con filial en Gral. Pico y con un trabajo en 14 provincias, la Cooperativa Agropecuaria desarrolla proyectos agroecológicos. Sus objetivos son sociales y productivos.

En cuanto a lo social busca fomentar el desarrollo familiar y el arraigo a la tierra de los más jóvenes, la identidad, la tradición, la innovación y el conocimiento de las comunidades locales. Fomenta las dietas saludables, diversificadas, estacional y culturalmente apropiadas. Promueve contactos horizontales (de agricultor a agricultor) para compartir conocimientos, así como la solidaridad y el debate entre personas de diversas culturas y entre poblaciones rurales y urbanas. Se alienta el liderazgo de la mujer y la igualdad de género.

En cuanto a lo productivo desarrolla producción hortícola, avícola y pecuaria, articulando la comercialización de los productos entre varias regiones bajo los principios cooperativos. Cuenta con un puesto en el Mercado Central de Buenos Aires, con un camión para realizar las articulaciones comerciales a lo largo del país, y un terreno y galpón con producción de plantines en la ciudad de La Plata. Desarrolla proyectos con entes gubernamentales como el INTA, Prohuerta, Ministerio de Desarrollo Social, y ONGs internacionales.

tarea más difícil que es el cuidado diario de los árboles plantados. Para ello se trabajará en la formación de promotores ambientales y culturales.

En la articulación con instituciones edu-

¿Cómo se realiza el tratamiento de agua residual urbana?

El agua residual de la localidad de General Pico -entre 12 y 14 millones de litros diarios-, ingresa con una carga biológica y química importante a un sistema de piletas primarias, donde se aplica un sistema de microbiología.

El agua pasa después a un tratamiento biológico con plantas y microorganismos para purificar, eso se hace con un sistema de carrizales, que son las totoras, cortaderas, juncos, que hacen el primer tratamiento de purificación.

Después de pasar por las piletas y los carrizales, el agua llega a la parte forestal, donde los árboles consumen el exceso de nutrientes que tiene el agua, por lo que se va purificando cada vez más y, al mismo tiempo, al consumir se reutiliza la gran cantidad de agua que va entrando.

MERIDIANO V PRODUCCIÓN DE VACAS POR PEQUEÑOS PRODUCTORES RURALES

Propician el engorde comunitario de terneros

// Una cooperativa de pequeños productores rurales del MTE Rural ganó un proyecto de Inta ProHuerta para la realización de engorde comunitario en el Meridiano V.

Este proyecto de engorde comunitario agrupa a pequeños ganaderos excluidos de la región pampeana ubicados sobre el Meridiano V a la altura del Departamento Maracó, Provincia de La Pampa, y el Partido de Rivadavia, en la de Buenos Aires, que resistieron como pudieron el modelo sojero y conservaron sus pocas vacas y sus chacras.

Ellos crían sus vacas a pasto y recrían sus terneros también a pasto (hecho inédito), y en la etapa final se realiza un encierre para lograr la "terminación" que requieren los frigoríficos y los consumidores.

Casi el 100% de la carne vacuna que se consume en nuestro país proviene de feedlot donde el animal está toda su vida hacinado, y a su vez es manejado por grandes empresas. En este caso, este proyecto posibilita que el pequeño productor pueda seguir criando sus vacas a pasto y no se vea en la obligación de vender o alquilar su campo para la agricultura.

De este modo, el animal vive a campo la mayor parte de su vida. Es sabido que un campo ganadero es una de las producciones más ecológicas que existen hoy en

día. Generalmente, se trata de producción mixta y no se agotan los suelos con siembra intensiva.

Se apuesta así a que el pequeño productor de animales pueda ser productor ganadero y no solo de conejos, chinchillas, pollos, entre otros, como generalmente se pretende o se alienta desde políticas públicas para el sector.

Con este proyecto se busca que la producción ganadera no sea solo territorio para los grandes productores.

Vale aclarar que no se trata de un feedlot donde hay muchas cabezas de ganados y pocos dueños. Acá hay muchos productores y muchas cabezas. Por ejemplo, entre varios productores que pueden ofertar en determinado momento 8-10 animales cada uno pueden completar una jaula (38-40 terneros) donde están comprometidas 5 familias y pueden negociar un mejor precio de venta.

Instalaciones

A partir de ganar la convocatoria de proyectos especiales de INTA ProHuerta 2018 el espacio ya cuenta con mixer, trac-



tor, silo, comederos y chimango para movimiento de granos.

Los primeros productores que ya acercaron sus animales se encuentran en un sector de un campo de un pequeño productor integrante de la cooperativa que cedió temporalmente el terreno hasta conseguir uno propio.

Los productores de la zona pueden llevar sus animales al encierre sin importar cuántos sean, solo los dejan. Por caso, pueden llevar de a 3 o 4 para engordar, o llegar con 10 terneros chicos, y así cada uno lleva lo que tiene o lo que puede. No se cobra nada en el momento, y siempre tienen la tranquera abierta para ir a ver cómo va todo.

Con relación a cómo se cobra el servicio, unos diez días antes de cargar el camión se llama al productor para avisarle que ya

tiene listos los animales. Ahí el productor comercializa el animal con quien quiere, al precio que a él le parezca bien. En ese plazo se acerca al espacio y la Cooperativa de Pequeños productores rurales cobra el canon.

Lo que se cobra como canon es la hotelería, la sanidad y el alimento, pero lo importante es que se paga en el final del proceso de engorde y a la venta del animal. Si un productor no tiene dinero en el momento, o en caso de sequía y no tiene alimento, el encierre comunitario le permite no abandonar la actividad ganadera.

El sistema financia al productor durante todo el período de engorde, y por otro lado, sirve para que pequeños productores no pierdan terreno ni rentabilidad, pese a las malas condiciones climáticas o económicas que puedan afectar a la región.



Existe antecedentes de engorde comunitario en Río Colorado, Provincia de Río Negro. La idea nació durante los largos años de sequía sufridos por la región patagónica durante la década pasada.

En Pichi Mahuida, un departamento provincial recostado sobre el Río Colorado, en el límite con La Pampa, el fenómeno fue tan dramático que la cantidad de vientres bovinos se redujo de 100 mil a solo 30 mil en muy poco tiempo.

Hacia 2008 los productores intentaron de todo para evitar el desmadre de la ganadería en los frágiles campos de secano, que apenas tenían pasto. Impulsaron el destete precoz, repartieron maíz, entregaron créditos muy baratos con tasa subsidiada. Pero nada alcanzaba para retener stock en la región. Las vacas se vendían a solo 200 pesos. Por ese entonces, el ingreso por esa vaca equivalía a cargar el tanque de la chata con gasoil.

Entonces apareció la idea del "encierre comunitario" entre los productores de la Sociedad Rural de Río Colorado. Uno de ellos donó 20 hectáreas de campo o "monte crudo",

El engorde se puso totalmente en marcha en 2013, con un aporte de un millón y medio de pesos del gobierno nacional, que sirvió para comprar el primer alimento, y otro de 750 mil pesos del gobierno provincial, que alcanzó para adquirir un mixer y un tractor.

En principio, los productores enviaban allí a sus terneros destetados para que las vacas pudieran tener más chance de sobrevivir sobre los campos secos.

Pero a partir de 2013, cuando se extendió hacia esa zona al área libre de aftosa sin vacunación, el feedlot cobró un sentido mucho más amplio, porque ya no tenía sentido económico mandar los terneros hacia el norte del Río Colorado y comenzó a ser rentable terminar los animales localmente para proveer de carne con hueso a la Región Patagónica.

PUBLIQUE EN

ECOS <<<
/// de la tierra

5.000 ejemplares en manos de los productores de la región
CEL. (0291) 154486737

RÍO COLORADO ▶ EMPRENDIMIENTOS DEL MTE

Nace la mermelada Caseritos del Colorado

// Horticultores y fruticultores buscan alternativas para agregar valor a sus productos y paliar la crisis económica.

La rama rural del Movimiento de Trabajadores Excluidos (MTE) en Río Colorado tiene apenas meses de historia. Sin embargo, cerca de 250 productores y productoras ya se sumaron a la organización en busca de alternativas para sortear la crisis económica que golpea a todo el entramado productivo del país. Son trabajadores de la agricultura familiar que se unen con la esperanza de encontrar, a través de un proyecto colectivo, la forma de seguir produciendo de manera sustentable.

Quienes integran el MTE en Río Colorado son campesinos y campesinas sin tierra que se las ingenian para subsistir en un país donde la concentración económica y las medidas asumidas por el gobierno de Mauricio Macri quiere condenarlos a desplazarse a la ciudad.

En ese marco se reúnen semanalmente. Debaten, golpean puertas, buscan asesoramiento, se capacitan. A partir de lo que producen, planean distintos métodos de comercialización y piensan cómo agregarle valor ante el constante aumento de los insumos que están sujetos a precio de dólar, los tarifazos, la caída del consumo en el mercado interno y el aprovechamiento de los dueños de la tierra.

Dicen que es un combo que los condena a trabajar hasta 17 horas diarias para adquirir lo mínimo para mantener a su familia y volver a sembrar en la temporada siguiente. La

mayoría de ellos arrenda chacras a través de contratos anuales que se paga con un porcentaje muy importante de la cosecha, en una zona donde predomina la producción de cebolla, zapallo, hortalizas y, fundamentalmente, frutas.

“Caseritos del Colorado”

Esta situación les llevó a definir una serie de proyectos productivos que buscan poner en marcha en menos de dos meses. El más importante es la elaboración de mermeladas artesanales con frutas de la región que piensan colocar en ferias, supermercados y puestos en la ruta, y sueñan con que llegue a las grandes ciudades.



“La producción de mermeladas artesanales con frutas de la zona es un proyecto viable”, se entusiasma Luz Martínez Tolaba. Ella fue una de las fundadoras del MTE en Río Colorado, a partir del vínculo personal que mantiene con otra campesina de la localidad bonaerense de Ascasubi, donde el MTE rural tiene un fuerte arraigo.

Luz cuenta que quienes impulsaron esta propuesta “somos todas mujeres que buscamos tener un trabajo que no sea tan pesado”, agotadas de trabajar de sol a sol en las quintas.

Antonia Díaz Méndez, otra integrante del Movimiento, lamenta que dentro de la organización no haya propietarios de las colonias frutihortícolas de la ciudad. Sin embargo, dice que algunos de los integrantes del MTE trabajan en esos establecimientos y hacen el nexo para adquirir duraznos, damascos, ciruelas, manzanas, cerezas, peras y uvas, con “la idea de hacer mermeladas en la búsqueda de agregarle valor a los productos que realizamos, ya que en la zona tenemos muchísima materia prima”.

Luz tiene 29 años y es mamá de dos hijos. Recuerda que la idea de llevar adelante la iniciativa fue debatida en la comisión que coordina las acciones del MTE en la zona. Tras la aprobación del proyecto “empezamos a averiguar cómo podíamos impulsarlo. Como sabíamos que la Municipalidad de Río Colorado tiene una Sala de Elaboración fuimos a verlos y las autoridades estuvieron de acuerdo en brindarnos el espacio. Ellos ponen las reglas y nos van a cobrar un pequeño costo pero como es la única sala que hay, la vamos a usar”, manifestó.

A partir de ahí empezó la tarea de capacitación de las quince mujeres y un varón que impulsan el proyecto productivo. “Ya hicimos varias prácticas y vamos aprendiendo andando”, reflexiona Antonia, de 37



años y mamá de cuatro niños, quien expone que el emprendimiento se va a llamar “Caseritos del Colorado”.

Luz explica que ahora solo resta que la Municipalidad de Río Colorado concluya los estudios para verificar si el producto cumple con los estándares de factibilidad: “Necesitamos que nos resuelvan esos análisis porque las frutas ya están madurando”.

Antonia señala que “ya hicimos dulces de duraznos” pero adelanta que el primer producto que pondrán a la venta será de manzana, ya que “el tiempo de cosecha es más largo y eso nos permite tener frutas frescas hasta junio inclusive”. En ese sentido, aclara que cada producto tiene que ser habilitado de forma independiente, por eso también se pidió celeridad a las autoridades del distrito.

Además, pidieron colaboración para poder afrontar la compra de frascos, azúcar y otros insumos, para la primera tanda de producción. De todos modos, Antonia reconoce que la mayor parte del trabajo recaerá sobre sus hombros: “Siempre les digo a las compañeras que tenemos que seguir y realizar esfuerzos porque nadie te regala nada ni van a estar todas las puertas abiertas.”

En cuanto a la comercialización, Antonia sostiene que “la idea es vender la producción en nuestro pueblo. Ya hablamos con supermercadistas que estarían interesados. También vamos a poner un puesto en la ruta, ya que por el turismo pasa mucha gente que puede buscar productos artesanales de la zona. También vamos a participar de ferias. En el futuro, nos gustaría que se pueda vender en grandes ciudades”.

El trabajo en las chacras y la crisis económica

Arnoldo Jurado se suma a la charla. Recuerda que hace 16 años que trabaja la tierra en Río Colorado. “Todos los años alquilamos el campo. Los contratos son anuales. Alquilamos por el producto. Por ejemplo si sembramos cebolla, pagamos 300 bolsas por hectáreas en cosecha”, indica, poniendo de manifiesto la situación de vulnerabilidad en la que se encuentran los pequeños productores, ya que no pueden arraigarse a un lugar debido a que dependen de la voluntad de los propietarios de la tierra para poder seguir alquilando.

Además de la cebolla, Arnoldo hace horticultura junto al resto de su familia: “Todo lo que es de hoja y toda clase de verdura”.

Los productores de la región venden su mercadería a algunas verdulerías de la zona y parte de la producción pesada es enviada al Mercado Central de Buenos Aires. No obstante, la principal parte de la mercadería se ofrece en una feria. Se trata de la Feria Newen que se realiza todos los sábados en el pueblo. La verdura se cosecha ese mismo día y se ofrece por la tarde.

Sin embargo, la situación se les está haciendo muy cuesta arriba a los productores de la agricultura familiar y aseguran que nunca vivieron una situación económica tan complicada como la que están atravesando ahora. Antonia se lamenta porque este año su familia no tuvo los recursos

suficientes para emprender la tarea. “No alcanzamos a alquilar la tierra, los insumos se fueron a las nubes y nos quedamos sin poder sembrar”.

Por su parte, Luz coincide en el diagnóstico y revela una situación que es dramática para todos los campesinos. “Somos productores sin tierra que la alquilamos a un costo alto y a veces la cosecha no llega a cubrirlo”. Y enfatiza que “el que pierde siempre es el que cultiva porque nadie ve el esfuerzo que hacemos cuando trabajamos. Estamos de sol a sol y el que nos alquila solo espera la cosecha para cobrar”. En ese sentido, agrega que “estos años fueron terribles”.

Arnoldo trabaja en una quinta de cuatro hectáreas junto a su compañera de vida y a veces los ayuda alguno de sus dos hijos, ya que no están en condiciones de contratar a nadie. Él apunta directamente contra la administración de Cambiemos por la situación que atraviesan: “Este gobierno nos ha perjudicado mucho porque producimos todo a precio dólar y cada día se va más y más. Nosotros salimos de nuestra casa a las 4 de la mañana y volvemos a las 9 de la noche. Estamos todo el día en el campo porque si ocupamos gente, sumado a los insumos, nos quedamos sin nada. Antes se podía trabajar y descansar un poco pero ahora nada. Todo el día bajo el sol. Si le pagamos a alguien salimos peor. No se puede trabajar así”.

Producción agroecológica

Al ser consultado cuál fue el aporte más importante que recibió de parte de la rama rural del Movimiento de Trabajadores Excluidos, Arnoldo Jurado no duda: la capacitación en agroecología. Recuerda que participó del encuentro nacional realizado el año pasado en Traslasierra, Córdoba, donde pusieron en común las experiencias en agroecología que viene realizando la organización, además de recibir formación para construir un modelo productivo que supere al actual esquema extractivista y explotador.

En ese sentido, sostuvo que “me interesó muchísimo la posibilidad de reemplazar químicos por productos orgánicos preparados por nosotros mismos y a un costo mucho más bajo” que lo que se consigue en el mercado.

Además, el productor de Río Colorado asegura que “algunas cosas ya empecé a reemplazar por nuestros preparados” y sostiene que “estamos en un proceso de transición”. En ese sentido, manifiesta que la intención es empezar la producción desde cero a través del método agroecológico.

Aunque el MTE es un gremio que nuclea a trabajadores de la economía popular, también desarrolla proyectos sociales. Uno de ellos son los merenderos que la organización extiende por todo el territorio nacional donde está presente.

Martínez Tolaba detalló que en la actualidad participan cerca de 90 chicos de la zona. En ese sentido, manifiesta que a través del Movimiento “tenemos mercadería en todos los pueblos para que los chicos tengan un plato de comida y una taza de leche”.

Por su parte, Díaz Méndez explica que por el momento abren la puerta del merendero una vez por semana y que también desarrollan actividades recreativas para los chicos que se acercan. “Todos vamos sumando cosas porque vamos aprendiendo, ya que no sabíamos lo que era participar de una organización”, finalizó.

RIO NEGRO – LA PAMPA AFECTA AL COLORADO Y AL ATUEL

Mendoza avanza sobre los ríos interprovinciales

// Desde Río Negro y La Pampa repudiaron las acciones que está llevando adelante el gobierno provincial mendocino, violando acuerdos nacionales vigentes sobre los cauces de agua.

En esta época del año el río Atuel se seca por completo, la arena se apodera del cauce y el desierto se agranda. El 100% del agua que se almacena durante el año en los diques y embalses mendocinos, es liberado y direccionado a las áreas de riego para sus cultivos, aprovechado íntegramente por la provincia cuyana.

Luego de que la Corte Suprema de Justicia de la Nación (CSJN) obligara a las partes a definir un valor de "caudal

hídrico apto para recomponer el ecosistema del noroeste pampeano", y que ese proceso de negociación no diera resultados, cada una de las provincias y el Estado Nacional llevaron sus propuestas a la Justicia, esperando que sea ella quien resuelva.

La Pampa, apoyada en la historia del reclamo y de los estudios multidisciplinarios de la Universidad Nacional de La Pampa, hizo su propuesta lógica de la cantidad de



agua que debe ingresar a la provincia para lograr recomponer todo el tramo que abarca el río, desde su ingreso hasta la conexión con el río Salado.

En contraposición, Mendoza ofreció agua que no es propiamente del río Atuel sino de perforaciones, y con valores de calidad y cantidad iguales o inferiores a los que llegan esporádicamente en la actualidad a la provincia mediterránea.

Por su parte, el Estado Nacional dejó en evidencia la complicidad para con la postura mendocina a través de una propuesta que avala su intención, lo que no hizo más que impedir un acuerdo entre las partes para definir el caudal de agua necesario.

Pese al cambio de paradigma reflejado en la Resolución de la Corte Suprema de Justicia de la Nación del 1 de diciembre de 2017, en la que lo ambiental toma preponderancia por sobre lo antropocéntrico en cuanto a los intereses de las partes, y se obliga a satisfacer la necesidad de agua del ecosistema como un "uso" más en la cuenca, sigue existiendo una conducta evasiva en este punto por parte de Mendoza. El hecho de que la totalidad del agua que llega desde la alta cuenca sea embalsada y luego utilizada sólo para usos productivos y turísticos, evidencia el sesgo de la conducta unilateral descripta.

Clarito como el agua

A confesión de parte, relevo de prueba, se escucha decir a los abogados. Las afirmaciones del encargado de la Subdelegación de Aguas del Atuel de la Provincia de Mendoza, Rafael Pereyra, van en ese sentido.

En declaraciones recientes a medios de comunicación, el mendocino reconoció que desde la provincia cuyana no están entregando el caudal de agua que les corresponde a las provincias que se encuentran en el camino a la desembocadura del Océano Atlántico, perjudicando principalmente a la producción y a las comunidades pampeanas.

El argumento fue: "El frío de los primeros días de enero generó una baja importante de la cantidad de agua de deshielo que ingresa al sistema del río Atuel". Eso justificaría la restricción, si bien los regantes mendocinos no ven afectado el recurso: "La oferta de agua sigue siendo escasa para atender lo que atendemos. Sacarle al oasis cultivado del Atuel para atender otra problemática generaría otro conflicto más interno".

El secretario pampeano de Recursos Hídricos, Javier Schlegel, expresó al respecto: "Los funcionarios mendocinos están reconociendo también que se apropian de todo el río que en el fallo de 1987 la Corte lo declaró interprovincial, y están violando esa resolución".



"Nosotros no tenemos posibilidad de manejo del Atuel porque ellos tienen las presas aguas arriba. Demuestran que les importa más quedar bien internamente que el ambiente en La Pampa. Es históricamente la postura de Mendoza en el tiempo y es lo que hay que cambiar", concluyó el funcionario pampeano.

Incumplimiento

A pesar de contar con un fallo de la Corte Suprema que ordenó restituir el ecosistema del oeste pampeano afectado por el corte del Atuel, al considerar que el agua es prioritariamente un elemento de la naturaleza antes que un objeto de producción, Mendoza se sigue negando a entregar agua junto a su aliado estratégico, que es el gobierno nacional.

En la Comisión Interprovincial del Atuel Inferior, las provincias de La Pampa y Mendoza no acordaron un caudal hídrico apto para ese objeto. La provincia cuyana ofreció 1,3 metros cúbicos por segundo de agua del Atuel, Nación propuso 2,2 metros cúbicos y La Pampa pidió 4,5 metros cúbicos.

Por ahora, la causa es tratada por el máximo tribunal de Justicia del país que tiene el expediente a despacho. En el gobierno pampeano hay expectativas sobre la resolución, como sucede desde las organizaciones ambientalistas locales.



En febrero de 2018 los pampeanos realizaron un banderazo en el cauce seco del río Atuel.

Rechazo a Portezuelo del Viento por el impacto negativo sobre el río Colorado

La senadora nacional Magdalena Odarda manifestó su rechazo ante el inminente avance del proyecto hidroeléctrico Portezuelo del Viento que la provincia de Mendoza llevará adelante sobre el río Grande, tributario principal del río Colorado. La obra afectaría el caudal de este río que comparten las provincias de río Negro, Mendoza, Neuquén, la Pampa y Buenos Aires.

Recientemente se anunció que el Comité Interjurisdiccional del río Colorado (Coirco), pese a las reacciones contrarias de la Provincia de la Pampa y las poblaciones que se encuentran en las riberas de ese



río, estaría avalando el proyecto, con la ulterior presentación del estudio de impacto ambiental a los respectivos gobernadores para su aprobación.

La parlamentaria rionegrina manifestó en varias ocasiones su postura contraria en consonancia con la de La Pampa, debido al riesgo de que la represa merme peligrosamente el caudal del río Colorado afectando a la población ribereña y a la producción. Por esta razón, solicitó varios informes durante el 2018 al Ministro del Interior, Obras Públicas y Viviendas, Rogelio Frigerio, y al jefe de Gabinete de Ministros, Marcos Peña, con el fin de indagar acerca del proyecto en cuestión.

Entre diversos cuestionamientos y requerimientos, Odarda pidió que se informe sobre los contenidos y resultados de los estudios hidrológicos y de impacto ambiental que realizó la provincia de Mendoza, pidiendo además copia certificada de la/s acta/s del COIRCO en la que se aprueba el proyecto hidroeléctrico señalado; que indiquen cuáles son las instancias de participación pública que ha tenido el proyecto con el fin de brindar información a las comunidades a lo largo de la cuenca; y se mencionen las audiencias públicas que se hicieron o se prevén realizar, indicando qué organismo público sería el encargado de regular los caudales del río Grande y en consecuencia, del río Colorado.

Hay que tener en cuenta que en los últimos años el caudal del río Colorado bajó en un 50% aproximadamente respecto a épocas anteriores debido al deshielo, falta de nevadas que se registran en la cordillera andina.

Fuente: APP Noticias

VIEDMA MEJORA DEL PROYECTO PRODUCTIVO

Adquieren camión con equipo de frío

// Mediante la gestión de un subsidio no reintegrable, los trabajadores agropecuarios alcanzarán nuevos mercados en la Provincia de Río Negro con transporte propio.

El equipamiento adquirido -un camión, un zamping y un equipo de frío en las instalaciones propias- mejorarán sensiblemente el proyecto productivo de la Cooperativa de Provisión y Comercialización Agropecuaria Apícola y Granjera Productores Orgánicos Patagónicos (Coopop), integrada por 29 personas.

El aporte fue gestionado por la Unidad de Financiamiento Productivo (Ufinpro) del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca ante el programa Proderi.



En el transcurso de los próximos meses se implementará también un sistema de fondo rotatorio para el otorgamiento de créditos.

“El Proyecto fue priorizado por la Mesa Territorial del Valle Inferior del Proderi, formada por las distintas instituciones provinciales, municipales y nacionales y significa un aporte total de más de cinco millones de pesos que se realizó en varios desembolsos desde medios del año pasado”, explicó el coordinador ejecutivo de la Ufinpro, Martín Lamot, quien participó junto al vicegovernador Pedro Pesatti y el ministro Alberto Diomedi de una recorrida por las instalaciones de la Coopop.

Rosa Sosa, presidenta de la Cooperativa, señaló que “la compra del camión y la cámara de frío significaron un gran avance para nosotros ya que nos ayudan a poder comercializar nuestros productos. Ahora este segundo desembolso servirá para la compra de un zamping y, para la conformación de un fondo rotatorio para otorgar créditos a nuestros socios. Esto significa mucho para nosotros, nos ayuda a seguir apostado a nuestro crecimiento mirando al futuro”.

Actualmente, la Coopop vende a varios supermercados de la zona pero se encuentra trabajando en la posibilidad de comercializar sus productos nuevamente en Bariloche, al igual que el año pasado.

Asimismo, se proponen llegar a vender también en la Línea Sur. “Para eso queremos el camión para poder hacer llegar nuestra producción a lugares más alejados”, explicó Sosa.

Prevenir el cáncer de piel

**BIEN PARA VOS.
BIEN PARA TODOS.**

Medidas protectoras

Usar sombrero, anteojos y camisa

2HS.

Colocarse protector solar y renovar cada 2 horas.

Protegerse a la sombra y evitar la exposición al sol de 10 a 16 horas

El cáncer de piel es el cáncer más común entre las personas. Es fundamental incorporar estos hábitos para prevenirlo.

