

## **Guanay se fortalece ante el cambio climático**

Seis comunidades del municipio paceño de Guanay, localizado en la provincia Larecaja tropical, fortalecen sus capacidades frente a las consecuencias del cambio climático, a través de la implementación de proyectos de gestión de riesgos, como la implementación de viveros, forestación y reforestación y manejo de residuos sólidos.

Las comunidades Pajonal Vilaque, Polopata, Carura, Taniplaya, Central Nuevos Horizontes y San José de Pelera son las comunidades que, en su momento, demandaron acciones ante los daños que provoca cada año las intensas lluvias, con la consiguiente crecida de los ríos Challana, Tipuani y Mapiri que, particularmente en 2014, provocaron graves daños a los medios de vida de las comunidades más pobres.

### **Pequeños proyectos, grandes pasos.**

La Pastoral Social Caritas Boliviana y su par Caritas Coroico, decidieron, en 2013, llevar adelante junto a las comunidades un proyecto de reducción de riesgos de desastres, que tiene su concreción con la implementación de microproyectos, fundamentalmente relacionados con la gestión de riesgos de desastres, en 6 comunidades, con efecto indirecto en otras del área.

Una de las medidas planteadas desde las comunidades es la implementación, a través de un microproyecto, de viveros forestales comunales para proveer permanentemente de especies arbóreas y frutales destinadas a la forestación y reforestación en aquellas áreas degradadas y vulnerables a deslizamientos y desborde de ríos.

Por otra parte, tres de los microproyectos consisten en la forestación y reforestación para la protección de fuentes de agua y aprovechamiento de pozas artificiales para la crianza de peces que permitirá a la población contar con una fuente alternativa de alimentos ante la probabilidad de inseguridad alimentaria cuando se presentan desastres.

Otro de los proyectos consiste en la reforestación con especies arbóreas y herbáceas de las áreas propensas a deslizamientos, conjugado con la producción apícola (miel), que permitirá contar con una permanente cobertura verde y así reducir el riesgo de derrumbes y deslizamientos.

De acuerdo con Darío Chiri, técnico de Caritas Coroico, este proyecto busca, además, que las familias, al contar con otra alternativa de producción, reduzcan la vulnerabilidad de sus medios de vida ante los daños producidos por las inundaciones y desborde de ríos.

### **Manejo de residuos.**

Conscientes del daño medioambiental que provoca el mal manejo de residuos sólidos (basura) la Unidad de Gestión de Riesgos (UGR) de Guanay y Caritas se encuentran trabajando en la comunidad de Carura del municipio de Guanay para el adecuado manejo de los mismos, materializado en la clasificación de la basura, particularmente de plásticos y vidrios con el fin de reutilizarlos y reaprovecharlos.

De acuerdo con Tedy Morilla de la UGR de Guanay esta iniciativa surge de la propia comunidad que vio que la contaminación del ambiente va en progreso y que es preciso tomar acciones para evitar un mayor daño.

### **Gobernanza.**

Asimismo, un estudio, impulsado por la Pastoral Social Caritas Boliviana (PSCB), develará en los próximos meses cuál es el contexto de la gobernanza de la Gestión de Riesgos de desastres en Bolivia, con particular atención en la mancomunidad del norte de la Paz y el Municipio de Guanay.

Producto del mismo se prevé contar con información respecto al estado de la situación de las gobernaciones y municipios respecto a la reducción de riesgos de desastres, además de conocer

el contexto político organizativo y administrativo de las mismas y las principales estrategias de respuesta desarrollados en los últimos años.

Entre los objetivos del estudio se destaca la “Identificación de las principales formas en que se manifiesta el cambio climático, su afectación a los medios de vida y las formas de adaptación de las comunidades más vulnerables”, mismas que hasta hoy les han permitido sobrevivir y desarrollarse, aspectos que, conjugados, permitirán develar el contexto de la gobernanza de la reducción de riesgos de desastres en Bolivia.

## Los Tiempos

### Una plaga afecta al 25% de los cultivos de papa de todo el país

El 25 por ciento del total de los cultivos de papa en el país sufre el ataque de una plaga conocida comúnmente como lluphi, informó ayer el técnico del proyecto nacional de papa del Instituto Nacional de Innovación Agropecuaria y Forestal (Iniaf), Gróver Ovando.

La enfermedad no es nueva, pero se agudizó debido a los cambios climáticos “poco comunes”, añadió el director de Desarrollo Productivo del municipio de Mizque, Antonio Vía.

Ovando alertó que la *Phytophthora Infestans*, nombre científico de la lluphi, va a mermar la cosecha de agosto generando desabastecimiento.

Explicó que el uso de semilla no certificada por parte de los productores hace más susceptibles a los cultivos porque la enfermedad no sólo ataca al tubérculo, sino que se queda en la tierra, lo que “es más complicado aún”.

A nivel nacional, los departamentos productores son Potosí, Sucre, Cochabamba y Tarija; pero según Ovando las regiones con valles son las más afectadas y en La Paz la enfermedad ataca a pequeña escala.

Mizque es una muestra del daño ocasionado por la plaga en los valles. Vía indicó que, hasta la fecha, en ese municipio alrededor de 80 hectáreas de cultivos fueron dañadas en 10 comunidades.

“No llovió en época de lluvia y los primeros días de mayo estaba nublado, lo que ha generado que la enfermedad se expanda por los cultivos”, señaló.

Para ilustrar la magnitud de la pérdida, dijo que un productor que tiene dos hectáreas de cultivos perdió hasta 6 mil dólares, sólo en semilla, abono y fungicidas, y que recuperar la producción “ya está descartado” porque la cosecha estaba en plena floración. La situación en el valle alto y el cono sur del departamento, zonas altamente productivas, es la misma, lamentó Vía.

El director del Servicio Departamental de Agricultura (Sedag), Jorge Merino, explicó que se recibió reportes de problemas en los cultivos de papa del valle alto y que se derivó la información para que sea atendida por el proyecto de Sanidad.

En La Paz, según el dirigente de la Federación de Campesinos, Constantino Quispe, Colquiri es una de las regiones altamente productoras de papa que sufre mayor afectación, no sólo por las plagas sino también por las heladas. Señaló que normalmente abastecen a El Alto y Oruro, pero ahora sólo logran abastecer al mercado local.

Por su parte, Alejandro Bonifacio, investigador de la Fundación de Promoción e Investigación de Productos Andinos (Proimpa), ubicada en Viacha, explicó que en esa región los cultivos no fueron dañados en gran escala por la plaga, porque es una zona alta y la enfermedad afecta a los valles.

Ovando dijo que el problema es “muy difícil de solucionar” y “el control (de la plaga) hasta el momento no lo tenemos”, por lo que se busca ayuda de especialistas de Argentina y del Centro Internacional de Papa (CIP) para controlar la enfermedad que, poco a poco, se expande a nivel nacional.

## **Inician la reactivación de cámara del agro regional**

Precisar las necesidades del sector agropecuario, evaluar los antiguos estatutos y socializar la iniciativa con las nuevas autoridades son las tres tareas que el agro regional se impuso cumplir para reactivar la Cámara Agropecuaria de Cochabamba.

En una reunión realizada el jueves, los representantes de los porcicultores, avicultores, fruticultores, lecheros, horticultores, floricultores y apicultores, entre otros sectores productivos locales, acordaron instalar tres mesas de trabajo para centralizar la información de cada sector en función a los tres ejes señalados y así restaurar la cámara del agro local.

Según el asesor general de la Asociación de Avicultores (ADA), Fernando Quiroga, la reunión fue “muy cordial, lógica y racional”, porque todos los sectores confluyeron en que es necesario que el sector agropecuario cochabambino “una fuerzas” para tener “mejor representatividad” ante las autoridades.

Explicó que el primer punto se centra en la identificación de las necesidades de los sectores que conforman el potencial agropecuario de la región. “Lo que se quiere es identificar el desempeño y las necesidades que tiene cada sector del agro”, explicó.

El segundo elemento es la evaluación de los estatutos de la Cámara Agropecuaria de Cochabamba que funcionaba hace 25 años para conformar un directorio que represente a todo el agro cochabambino, reactivando la personería jurídica que fue utilizada en aquel entonces.

Quiroga manifestó que la anterior cámara estaba conformada básicamente por los productores avícolas y lecheros, pero que en el departamento surgieron nuevos sectores productivos que ahora deben ser tomados en cuenta para generar representatividad.

Finalmente, una vez conformada la directiva de la cámara, se organizarán reuniones con las autoridades electas del municipio y la Gobernación para socializar la existencia de la nueva institución como una manera de “legitimación y coordinación”.

La idea de reactivar la cámara agropecuaria departamental surgió a raíz de la falta de representatividad de los productores locales en la cumbre del agro, organizada por el Gobierno el mes pasado, en Santa Cruz.

## **La Prensa / La Paz**

### **El arroz de 2 países inunda el mercado**

Las devaluaciones que se registraron en Argentina y Brasil, en los pasados meses, le pasan la factura a Bolivia. Las compras de arroz de ambas naciones pasaron de 3.386 toneladas en 2005, a 79.595 en la gestión precedente y sólo las importaciones durante los dos primeros meses superaron las compras de toda la gestión 2012.

El informe del Instituto Boliviano de Comercio Exterior (IBCE), señala que en los últimos diez años las importaciones de arroz sumaron 108 millones de dólares y alcanzó su pico máximo en la gestión 2014 con 43 millones de dólares.

En el primer bimestre de 2015, las compras de arroz sumaron seis millones de dólares por un total de 13.527 toneladas, según el informe.

Las disparidades son tan grandes, que en este mismo período de tiempo las exportaciones bolivianas de arroz en grano sumaron un total de nueve millones de dólares por la venta de 27.318 toneladas, es decir que el país compra más de lo que produce.

Durante 2009, 2014 y los dos primeros meses del año no se exportó nada, debido principalmente a las restricciones que el Gobierno dispuso para el cereal. El mayor volumen de ventas se registró en la gestión 2010, cuando las exportaciones alcanzaron a 2,5 millones de dólares y es el nivel más alto en los últimos 10 años, por lo que los empresarios agrícolas solicitaron al Ejecutivo, durante la cumbre agropecuaria, que les permitan exportar el producto para evitar mayores problemas.

El informe del IBCE señala que el 95 por ciento de la importación durante la gestión 2014 se distribuyó así: Argentina el 57%, Brasil el 38% y el 5 por ciento le corresponde a Paraguay.

Mientras que en 2013, el principal mercado del arroz boliviano fue Cuba, con el 93 por ciento; Chile fue el segundo con el 6 por ciento y a Perú llegó el 1 por ciento.

Los empresarios señalaron que el crecimiento de las importaciones puede desincentivar a los productores, con el consiguiente problema de que el abastecimiento con la producción nacional podría reducirse paulatinamente. La Federación Nacional de Cooperativas Arroceras (Fenca) solicitó que el Gobierno frene las compras del cereal y les permitan exportar, debido a que durante toda la gestión 2014 y parte de 2015 no les permitieron vender su producción a otros mercados.

### **El Deber**

#### **La puja de equinos crece y genera danza de millones**

Los equinos atraen y hacen danzar los dólares. Si hasta hace poco impactaban los cebuinos en los eventos feriales de Santa Cruz, hoy en día los caballos de trabajo (mestizos-cruza), cuarto de milla, pura sangre inglés, apaloosa y criollos se convierten en el nuevo negocio de los hombres de campo.

Así se observó ayer en el denominado primer Gran Remate Nacional de Equinos organizado por el centro de remates La Casona y Ganadería K de Oro, en el que se vendieron un total de 370 animales, de los cuales 180 fueron vaquillas, novillos, torillos y toros y 150 caballos, además de 10 reproductores y 30 mulares.

El núcleo de atracción lo constituyeron los caballos.

Desde las 8:30, grupos de menonitas y productores de diferentes provincias llegaron hasta ese centro situado en el km 6 de la carretera a Cotoca. El evento comenzó a las 11:30 y concluyó a las 18:30.

El gerente general de La Casona S.R.L, Rodrigo Suárez, informó de que el sector productivo tiene mayor interés por los caballos, pues estos son la herramienta ideal para las labores de campo y la demanda va en ascenso.

“Hay mucha demanda y queremos satisfacer las necesidades de los productores. Ganadería K de Oro tiene la cabaña ideal con el mejoramiento genético equino y lo que hacemos es ponerlos a disposición de los clientes”, indicó Suárez.

Se indicó que Ganadería K de Oro se ha propuesto mejorar el hato ganadero y ahora potenciar el mercado equino con cruce de criollo con cuarto de milla, criollo mestizo con apaloosa, etc.

Ante esa situación, los equinos fueron rematados en precios expectables. La puja fue abierta de acuerdo a la oferta y demanda del mercado.

Los organizadores evitaron dar cifras del movimiento económico generado por las ventas de bovinos y equinos; sin embargo, se anticipó que hubo una importante transacción.

Carolina Roca, gerente comercial de la empresa, indicó que en el remate participaron más de 200 productores de diferentes provincias cruceñas, sobresaliendo la presencia de menonitas.

#### **Más pujas de cuarto de milla**

El 15 de abril, en el marco de la Feria Agropecruz, Haras El Arroyo logró recaudar \$us 200.000 por la venta de 18 equinos de su selecto plantel cuarto de milla de competición. En la cita se remataron 18 animales, entre potrillos y hembras reproductoras.

Los equinos fueron adquiridos por ganaderos que tienen establecimientos en Yacuiba, Villa Montes, Caraparí y otras poblaciones que se concentran en el Chaco boliviano.

Cabe recordar que durante la Feria Internacional Agropecuaria Agropecruz 2015 se dio un mayor impulso a esta actividad. En dicho evento, solo en los remates se alcanzó un monto de \$us 800.000.



**Teléfono (5912) 2799673**

**Fax: (5912) 211 7326**

**Calle 21 N° 8227, Edificio Lydia, Piso 2, Oficina 201 Calacoto La Paz – Bolivia**

**Página web: [www.institutoprisma.org](http://www.institutoprisma.org)**

**Edición a cargo de Eduardo Grebe**