

### **Emergencia fitosanitaria obliga a instalar cerco**

A 10 días del primer reporte de presencia de langostas en el departamento de Santa Cruz, el Gobierno declaró emergencia sanitaria y el Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria (Senasag) cercará 33 mil hectáreas como parte de un plan de contingencia.

En reunión de gabinete de ministros, se aprobó la transferencia de 5.329.629 bolivianos del Tesoro General del Estado (TGE) para afrontar el ataque de la plaga. La emergencia fitosanitaria responde a la rápida expansión de esta plaga que inició en el municipio de Cabezas y se extendió hasta Charagua, La Guardia y El Torno.

Por ese motivo, el Senasag, en coordinación con la Cámara Agropecuaria del Oriente (CAO), la Gobernación cruceña y los municipios afectados, iniciarán hoy un plan de contingencia con el que pretenden controlar esta plaga pero no eliminarla.

Según el director del Senasag, Mauricio Ordóñez, la estrategia consiste en elaborar, en primera instancia, una barrera perimetral a través de la fumigación aérea.

“Se están protegiendo 33 mil hectáreas con la conformación de tres anillos de seguridad, la fumigación del primer anillo abarca 18 mil hectáreas”, explicó.

Las 33 mil hectáreas cercada se constituyen el principal foco de infestación que corresponden a la localidad de Mora del municipio de Cabezas, que será atendido por al menos 100 técnicos.

Ordóñez indicó que la superficie afectada por las langostas alcanza a 1.200 hectáreas en los cuatro municipios; sin embargo, existe la preocupación de que se expanda hasta otras zonas que forman parte de los valles mesotérmicos, que concentran el 80 por ciento de la producción de verduras de Santa Cruz.

El plan de contingencia elaborado por el Comité Técnico Interinstitucional (CTI), junto a otras personas inmersas en el área, incluye una segunda parte del trabajo que consiste en la fumigación de dos anillos más, englobando una superficie total de 700.000 hectáreas.

El plan de contingencia también incluye trabajos de monitoreo para identificar los lugares donde podría darse un rebrote de esta plaga por la existencia de huevos que están a punto de eclosionar. Cada langosta es capaz de dejar hasta 120 huevos.

“Estimamos que por lo menos vamos a estar en campo durante 40 días. El Senasag va a implementar un programa específico de lucha y erradicación de la langosta justamente para tener técnicos especializados en la zona”, agregó Ordóñez.

Por su parte, el presidente de la Asociación Nacional de Productores de Oleaginosas y Trigo (Anapo), Reynaldo Díaz, informó que se optó por “ajustar el tipo de químico y las dosis” por experiencias recogidas de otros países.

### **Capacitaciones**

El secretario de desarrollo productivo de la Gobernación de Santa Cruz, Luis Alberto Alpire, informó que hoy se iniciarán las labores de capacitación a los productores del municipio de El Torno a través de la distribución de un folleto informativo en el que se detalla los pasos a seguir en caso de detectar la presencia de langostas.

Alpire dijo que este trabajo se realizará posteriormente en el municipio de La Guardia al igual que en los otros dos afectados. Además, destacó el trabajo coordinado que lleva adelante este comité técnico formado por representantes de instituciones públicas y privadas, que hasta el momento ha reflejado resultados importantes.

### **Lecheros y PIL Andina discrepan por precios**

Mientras la Federación de Productores Lecheros de Cochabamba (Feprolec) exige un incremento de 0,20 bolivianos por litro de leche cruda, PIL Andina plantea 0,10 bolivianos. La norma establece una banda de precios que puede variar entre 3,20 y 3,30 bolivianos.

Según el presidente de Feprolec, Jhasmany Medrano, la industria propuso ayer continuar acopiando la leche cruda a 3,10 bolivianos el litro y la producción excedente a 1,90. Añadió que la misma propuesta fue enviada a Santa Cruz y La Paz.

“Definitivamente, esto atenta la economía de los productores lecheros a nivel de Cochabamba y a nivel nacional”, sostuvo.

En tanto, el gerente general de la empresa PIL Andina, Daniel Aguilar, sostuvo que la industria ya llegó a un acuerdo con los productores lecheros de La Paz y Santa Cruz y que en Cochabamba existe un proceso de negociación.

Añadió que la propuesta de la industria para el sector lechero cochabambino se centra en apostar por el “efecto volumen” que consiste en el acopio de la leche de lunes a domingo a 3,10 bolivianos el litro para alcanzar un pago mensual de 3.720.000 bolivianos.

Aguilar sostuvo que la competencia con productos importados en el mercado interno se agudizó. Como ejemplo, sostuvo que entre un paquete de leche en polvo importada y otro que produce PIL existe una diferencia del 30 por ciento en precios.

Medrano señaló que la propuesta no convence a su sector porque actualmente no hay leche excedente por los efectos de la sequía que afectó a los productores. Añadió que la empresa debe cancelarles 3,30 bolivianos por litro y no el mínimo que establece la banda que es de 3,20 bolivianos.

El dirigente afirmó que el sector lechero, a nivel nacional, está en estado de emergencia y que el viernes se prevé una marcha que partirá desde la plaza San Sebastián hasta la plaza 14 de Septiembre exigiendo que las autoridades hagan cumplir la norma.

### **Bolivia lidera precios altos de leche cruda en la región**

Según un comunicado de prensa de la empresa PIL Andina SA, Bolivia tiene un precio elevado de leche cruda en comparación a otros países de la región.

En Bolivia se paga 0,445 dólares por litro de leche, cuando en países vecinos como Chile se paga 0,230 dólares, en Argentina se paga 0,290 dólares, en Brasil 0,350 dólares y en Uruguay 0,320 dólares.

Para Medrano, los datos brindados por la industria son “excusas” para evadir la norma que establece el incremento de leche. En tanto, para el gerente general de PIL Andina SA, Daniel Aguilar, existe una crisis en la industria láctea a nivel general. “Eso está generando el ingreso de productos más baratos de países vecinos hacia nuestra región”, dijo.

### La Razón

### **Destinan más de Bs. 17, 8 millones en apoyo a la mecanización del agro en Oruro**

En ocasión del aniversario 236 del departamento de Oruro, el presidente Evo Morales entregó este miércoles 70 tractores a 35 municipios de esta región, en un acto donde destacó el monto de inversión que asciende a Bs. 17.851.008 a favor de 7.000 familias productoras de papa, quinua, cebolla, zanahoria y haba.

La entrega fue hoy en la tarde en el estadio Jesús Bermúdez de la ciudad del Pagador y contó con la presencia de autoridades nacionales, entre las que destacan la viceministra de Desarrollo Rural y Agropecuario, Marisol Solano y el gobernador de Oruro, Víctor Hugo Vásquez; además de representantes de organizaciones sociales.

“Estamos dotando dos tractores por Municipio, a ustedes les pido que le den la utilidad necesaria, para que mejoren la producción agrícola para los hermanos que no pueden acceder a créditos para comprarse sus propios tractores”, sostuvo el Jefe de Estado.

Asimismo, explicó que dicha entrega es realizada por medio de la Unidad de Infraestructura Productiva, Tecnología Local y Mecanización UIPTLyM del Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras MDRyT, la cual trabaja en mecanismos de apoyo, facilitando las condiciones de acceso a recursos técnicos a los pequeños y medianos productores agropecuarios.

En esta directriz, es necesario hacer mención que esta cartera ministerial, lleva adelante la implementación del “Programa de Centros Municipales de Servicios en Mecanización Agrícola”, que beneficiarán a 339 municipios del territorio nacional.

“Conmemorando una fecha tan importante, hoy con mucho cariño en su Aniversario, les estamos haciendo llegar estos 70 tractores que son para mejorar nuestra alimentación”, explicó el Mandatario, a la vez de exhortar que esta entrega es transferida bajo la modalidad de donación, pues esta maquinaria de marca JOHN DEERE con sus respectivos implementos (Arado de 4 discos y Rastra Niveladora de 36 discos), beneficiará a todos los hermanos productores del campo.

### **Antecedentes**

La UIPTLyM, dentro de las políticas nacionales que lleva adelante el gobierno nacional, implementó programas de mecanización agrícola, bajo la modalidad de crédito, como los Tractores FIAT, durante la gestión 2006; el Programa Crediticio para la Mecanización del Agro PCMA, durante los periodos 2006 - 2014; y el Programa de Mecanización PROMEC, a partir del año 2011.

Este Programa, tiene el fin de impulsar la gestión de los gobiernos municipales, con la implementación de procesos de tecnificación agropecuaria; fortaleciendo el nivel tecnológico agropecuario y la incrementación del volumen de producción agrícola, además de satisfacer el abastecimiento de productos agrícolas en mercados del país, asegurando alimentos con soberanía alimentaria.

### **El Senasag declara emergencia y el Gobierno destina Bs 5,3 MM para combatir plaga de langostas**

La plaga de langosta en Santa Cruz activó la declaratoria de emergencia fitoosanitaria y el destino de Bs 5,3 millones para encarar una serie de acciones para el control de la plaga que afectó a más de 1.000 hectáreas. Los gobiernos autónomos también están habilitados para asignar recursos con la finalidad de fortalecer la lucha contra el insecto.

La disposición está contenido en un decreto aprobado en reunión de gabinete de este miércoles. El presidente Evo Morales dio lectura al contenido de la disposición que, entre otros aspectos autoriza la contratación directa de servicios e insumos para el plan definido contra la plaga que dañó cultivos de sorgo, maíz y pasto.

El Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras administrará los Bs 5,3 millones dispuestos, aunque también los gobiernos autónomos de las zonas afectadas podrán reasignar recursos.

“En el marco de la emergencia fitoosanitaria declarada por el Senasag, los gobiernos autónomos departamentales y municipales afectados en el ámbito de su competencia quedan autorizados a realizar la reasignación de recursos económicos y/o transferencias presupuestarias que permitan atender del a emergencia declarada”, establece parte del decreto.

La plaga de langostas se expandió en al menos cinco zonas del departamento de Santa Cruz y los esfuerzos están destinados a bajar su población con una estrategia de fumigación por tierra y aire, además de un constante monitoreo, informó ayer el director director nacional del Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria (Senasag), Mauricio Ordoñez.

“Están en diferentes frentes, ahora los tenemos presentes no solo en Yapirenda también están en las comunidades La Justa, en las riberas del Río Seco, en la cordillera a la altura del Parabanó, y también al sur en la frontera entre Cabezas y Charagua”, describió Ordoñez.

La invasión de insectos comenzó hace más de una semana en el municipio de Cabezas (Santa Cruz) y hasta el momento más de 1.000 hectáreas de cultivos de maíz, sorgo y pasto fueron afectadas.

## **El Deber / Santa Cruz**

### **Destacan la producción de las familias**

El 70% de cinco productos básicos de la canasta familiar son producidos por la pequeña propiedad y la comunitaria en Bolivia, según el estudio De la Tierra al Plato, realizado por técnicos del Ministerio de Desarrollo Productivo, apoyado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).

“Seleccionamos la papa, la cebolla, el tomate, el arroz y la quinua, y el 40% proviene de pequeñas propiedades de nuestros hermanos campesinos de la subsección interculturales y el 32% de propiedades comunitarias de las naciones y pueblos indígena originarias de nuestro país. Estos sectores son responsables también de una parte importante de la producción de nuestros alimentos”, destacó el viceministro de Importación y Exportación, Martín Bazarco.

A la presentación del documento asistió el ministro de Desarrollo Productivo, Eugenio Rojas, quien dijo que la investigación resalta el importante papel que tienen los pequeños productores en la alimentación diaria de los bolivianos, estableciendo con claridad el carácter relevante que tiene la pequeña propiedad comunitaria en el abastecimiento de productos alimenticios de consumo diario de las familias.

El estudio también muestra que la papa es uno de los productos más consumidos en Bolivia, con 92 kilos anuales por persona.

### **Feria agroecológica reúne a más de 30 productores**

Este sábado 11 de febrero, más de 30 productores de frutas y hortalizas serán parte de la séptima versión de la Feria Agroecológica, a realizarse en el Parque Los Mangales 3, avenida Roca y Coronado, entre tercer anillo interno y externo, diagonal a la Fexpocruz, desde las 9.00 hasta las 15.00.

“Es una feria donde se encontrarán productos sanos que son producidos sin agroquímicos y sin semillas transgénicas. Además será un punto de encuentro entre consumidores y productores, donde podrán realizar un intercambio de experiencia”, dijo Antonio Sanjinez, miembro de la comisión organizadora.

El evento, organizado por la Plataforma Agroecológica, Trópico, Subtrópico y Chaco, tiene previsto presentar más de 70 variedades de hortalizas y granos producidos con materia prima agroecológica.

La primera versión de la Feria Agroecológica se realizó en 2015, ese año se presentaron tres exposiciones, en 2016 similar cantidad y, para esta gestión los organizadores tienen el objetivo de continuar con la frecuencia a una feria cada mes.

Página Siete

### **Descifran el genoma de quinua**

Un grupo de investigadores logró descifrar la casi totalidad del genoma de la quinua, una planta cultivada hace 7 milenios por los amerindios que vivieron en los actuales Bolivia y Perú y que es vista como una esperanza para alimentar a la humanidad, anunció un estudio en la revista Nature.

"La quinua puede constituirse en una fuente de alimento rica en nutrientes" en las regiones áridas explica el jefe del equipo de investigación, Mark Tester, de la King Abdullah University of Science and Technology de Arabia Saudita.

Pero tiene un defecto: produce una sustancia amarga, la saponina, por lo cual es indispensable lavarla en profundidad antes de consumirla.

Los investigadores han detectado uno de los genes que parece regular la producción de saponina. "Esto podría facilitar la selección de plantas sin saponina para dar a los granos un mejor sabor" afirma Tester.

La quinua "es increíblemente resistente (...) puede crecer en suelos pobres, salinos y a grandes altitudes" explica Tester.

Considerada muchas veces como un cereal, pertenece a la familia de las espinacas y la remolacha, es rica en hierro, omega-3 y proteínas. Es además el único alimento vegetal que dispone de todos los aminoácidos esenciales.

## Golosinas peruanas y chinas pueden ser dañinas



AMN. Subintendente de la Subalcaldía Sur, Fabián Requena.

*Página Siete / La Paz*

El subintendente de la Subalcaldía Sur, Fabián Requena, informó ayer que productos de contrabando procedentes de Perú y China "invaden" los quioscos cercanos a los establecimientos educativos de la ciudad de La Paz.

"En los quioscos cercanos a las escuelas tenemos una invasión de productos de procedencia china y peruana, y por eso recomendamos a los padres de familia tener cuidado en comprar estas golosinas porque pueden ser dañinas para la salud de sus hijos", expresó la autoridad edil.

Por ejemplo, se han encontrado productos peruanos, como yogurt y cereales achocolatados en vasos de plástico, sin registro sanitario del Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria (Senasag).

Entre los productos chinos se comercian golosinas, masticables y otros dulces que "tienen un tinte y colorean la boca, eso es llamativo para los niños y por eso lo compran", refirió Requena. Sin embargo, éstos no cuentan con los permisos para ser comercializados.

En el primer día de clases las subintendencias de los macrodistritos Sur, Centro y Max Paredes decomisaron aproximadamente 600 productos de quioscos cercanos a las unidades educativas debido a que no tenían registro sanitario del Senasag o estaban ya caducos.

Los padres de familia siempre deben revisar los contenidos de los productos que presuntamente tienen como consumidor a los niños, porque muchos de estos productos carecen de garantías reales

## Lecheros bajarán producción por malos precios y la sequia

**El dirigente Jazmani Medrano sostuvo que ni la empresa estatal Lacteosbol quiere comprar la leche.**

Erbol

Los productores de leche de Cochabamba, La Paz, Oruro y Tarija no garantizan el normal abastecimiento este año, debido al bajo precio de compra de la leche cruda y los efectos del cambio climático, y porque ni la estatal Lacteosbol quiere comprar el producto. Por ese motivo alistan movilizaciones a partir de este viernes en Cochabamba.

El dirigente Jazmani Medrano dijo que las industrias de leche no quieren acatar la Resolución Biministerial 01/1/2017 que establece una nueva banda de precios y tampoco las autoridades de gobierno la hacen cumplir.

Informó que hace pocos días, Pil Andina envió una carta a los productores del país, en la que indican que solamente puede pagar el monto de Bs 3.10 por litro de leche cruda, bajando en 0.30 con relación al año pasado.

Recordó que la mencionada resolución firmada por el ministro de Desarrollo Rural, Cesar Cocarico y la exministra de Producción, Verónica Ramos, establece que al productor en La Paz, se debería pagar Bs 3.35 el litro; a Cochabamba y Santa Cruz 3.30 por cada litro.

Manifestó que ese monto no se ajusta a las necesidades de cubrir costos y seguir produciendo leche, porque por una parte enfrentan problemas climáticos, no hay riego ni existen condiciones para hacer lechería.

Sólo en el caso de Cochabamba, se producía 490 mil litros/día y ahora cayó a 290 mil litros/día, lo cual refleja el estado en que se encuentra a nivel nacional. El tema de la leche ha caído, peor aún con la actitud de Pil Andina de negarse a cumplir instructivas gubernamentales, aduciendo que tiene un stock de 6 mil toneladas de leche, agregó.

Anunció que este viernes en Cochabamba se producirá una movilización de 5.000 productores, mientras los de Santa Cruz y Las Paz preparan medidas de protesta destinada a demostrar que Pil Andina sigue vendiendo leche procesada a Bs 6 el litro procesado y a los productores quiere pagar cada vez menos.

Medrano sostuvo que Pil Andina, administrada por la transnacional peruana Gloria, ocupa el 80% del mercado nacional y por ello plantearon al gobierno constituir empresas comunitarias para ganar mercado, pero tampoco fueron atendidos, además que ni la empresa estatal Lacteosbol quiere comprar la leche.