

**NOTICIA:**

Santa Cruz, Bolivia: 19 de Diciembre 2011

## EL CONTROL BIOLÓGICO CIERRA EL AÑO CON BALANCE POSITIVO

El titular no peca de pretencioso, lo corroboran las 50.000 Has. que serán atendidas en la campaña de verano. De hecho en este momento en todo el país se registra una creciente demanda por productos biológicos, y es que los productores reconocen la eficiencia, calidad y sobretodo las grandes cualidades ecológicas de los productos biológicos.

Sin embargo, esta situación no es casual, es el resultado de 20 años de trabajo destinado a la construcción de una propuesta tecnológica que recoge los principios de la biotecnología y los conjuga con la agroecología para finalmente entregar al productor una alternativa para el control de plagas y enfermedades en el marco de la sustentabilidad agroecológica.

Un esfuerzo permanente en la investigación y la producción de insumos biológicos, ha colocado a PROBIOTEC, en la primera línea de la transferencia de biológicos, lo refrenda SENASAG, quien le

atribuye a PROBIOTEC, el 80% de la transferencia total de insumos biológicos a nivel nacional. A esta altura de las cosas, ya aparecieron los imitadores e inclusive los piratas que pretenden usar el prestigio ganado por PROBIOTEC, en beneficio propio. Sin embargo, nunca podrán alcanzar la calidad y la garantía que PROBIOTEC proporciona a los productores.

Nos encontramos agradecidos y comprometidos con estos resultados, agradecidos por la respuesta de los productores (pequeños, medianos y grandes), y comprometidos para continuar en este proceso de mejora permanente, fieles a nuestra visión de priorizar el interés estratégico del productor y la sostenibilidad de su actividad, con eficiencia y calidad.

Felicidades a los hombres y mujeres que hacen posible la producción de alimentos limpios para todos los bolivianos. Reafirmamos nuestro compromiso de continuar juntos en este empeño.

## Precios de los productos en Mercados Internacionales

Los precios de los granos continúan bajando, en esta quincena las caídas se han presentado un tanto más leves que en las anteriores entregas, en estas circunstancias el panorama hacia adelante no es muy favorable, la tendencia es que puedan











producirse nuevas bajas, la situación de los mercados en Europa y EE UU, no dan señales de mejorar, y si a empeorar, esto genera una gran incertidumbre en los mercados lo que está arrastrando también a las cotizaciones de los comoditis en general.

| Referencias             | Soya (\$us.) |        |        | Trigo Grano | Frejol Grano | Girasol | Sorgo  | Maíz   |
|-------------------------|--------------|--------|--------|-------------|--------------|---------|--------|--------|
|                         | Grano        | Harina | Aceite |             |              |         |        |        |
| Chicago (Dic/ 11)       | s/d          | -      | -      | s/d         | -            | -       | -      | -      |
| Chicago (Ene/ 12)       | 415,30       | -      | -      | s/d         | -            | -       | -      | -      |
| Rosario (Dic/ 11)       | 440,00       | -      | -      | 224,00      | -            | 505,00  | 223,00 | 224,00 |
| * Santa Cruz (Dic / 11) | 340,00       | -      | -      | 324,00      | 577,00       | 405,00  | 213,00 | 227,00 |

Nota. A los precios de Rosario, establecidos en la tabla, se le restó 98 dólares en el caso de la soya (Estos son los costos de logística para llegar a este puerto), para establecer el precio referencial en Santa Cruz.

Barrio Equipetrol c/7 Este N° 29 [www.probioma.org.bo](http://www.probioma.org.bo)  
[agroecologia@probioma.org.bo](mailto:agroecologia@probioma.org.bo)  
Santa Cruz - Bolivia

## PRONÓSTICO DEL TIEMPO DEL 19 AL 28 DE DICIEMBRE DE 2011

| Lunes  | Martes   | Miércoles  | Jueves   | Viernes  |
|--|--|--|--|--|
| 19 de Diciembre  | 20 de Diciembre  | 21 de Diciembre  | 22 de Diciembre  | 23 de Diciembre  |
|   |   |   |    |   |
| Parcialmente nublado<br>Máximo: 35°C<br>Mínimo: 22°C                               | Tormentas dispersas<br>Máximo: 34°C<br>Mínimo: 22°C                                | Tormentas dispersas<br>Máximo: 33°C<br>Mínimo: 23°C                                | Tormentas dispersas /viento<br>Máximo: 32°C<br>Mínimo: 23°C                          | Tormentas dispersas<br>Máximo: 31°C<br>Mínimo: 23°C                                  |
| Probabilidad de Lluvias 20%  | Probabilidad de Lluvias 50%  | Probabilidad de Lluvias 60%  | Probabilidad de Lluvias 60%  | Probabilidad de Lluvias 60%  |
| Sábado   | Domingo  | Lunes  | Martes   | Miércoles  |
| 24 de Diciembre  | 25 de Diciembre  | 26 de Diciembre  | 27 de Diciembre  | 28 de Diciembre  |
|  |  |  |  |  |
| Tormentas dispersas<br>Máximo: 32°C<br>Mínimo: 21°C                                | Tormentas dispersas<br>Máximo: 29°C<br>Mínimo: 22°C                                | Tormentas dispersas<br>Máximo: 32°C<br>Mínimo: 22°C                                | Tormentas dispersas<br>Máximo: 34°C<br>Mínimo: 23°C                                  | Tormentas dispersas<br>Máximo: 33°C<br>Mínimo: 23°C                                  |
| Probabilidad de Lluvias 60%  | Probabilidad de Lluvias 60%  | Probabilidad de Lluvias 60%  | Probabilidad de Lluvias 60%  | Probabilidad de Lluvias 30%  |

### Recomendaciones de uso del Control Biológico

| CULTIVO    | RECOMENDACIÓN               | PRODUCTO            | MOMENTO   | DOSIS                              |
|------------|-----------------------------|---------------------|---|------------------------------------|
| HORTALIZAS | Fertilización orgánica      | B I O G A L         | En desarrollo vegetativo                          | 1 Litro/20 Litros de agua.         |
| HORTALIZAS | Tratamiento de Almacigueras | TRICODAMP en Polvo  | Previo a la Siembra                               | 50 g/m <sup>2</sup> de Almaciguera |
| HORTALIZAS | Control de gusano de hoja   | PROBIOBASS en Polvo | A la aparición de la plaga                        | 100 GR/ha                          |
| HORTALIZAS | Tratamiento de Plantines    | TRICODAMP en Polvo  | Al momento del trasplante, desinfección de raíces | 100 g/2.500 Plantines              |
| SOYA       | Tratamiento de semillas     | TRICODAMP en Polvo  | Previo a la Siembra                               | 400 g/1000 kg de semilla           |
| SOYA       | Fertilización orgánica      | BIOGAL              | En etapa vegetativa                               | 10 Litros/ha                       |
| MAIZ       | Tratamiento de semillas     | TRICODAMP en Polvo  | Previo a la Siembra                               | 200 g/100 kg de Semilla            |
| MAIZ       | Fertilización orgánica      | BIOGAL              | Inicio del desarrollo vegetativo                  | 10 Litros/ha                       |
| MAIZ       | Control de Cogollero        | PROBIOMET en Polvo  | 15-20 días después de la emergencia               | 100 g/ha                           |

Infórmese del pronóstico del clima actualizado, escuchando "Nuestros Conocimientos" por Radio Santa Cruz, sábados Hrs: 6:30 am