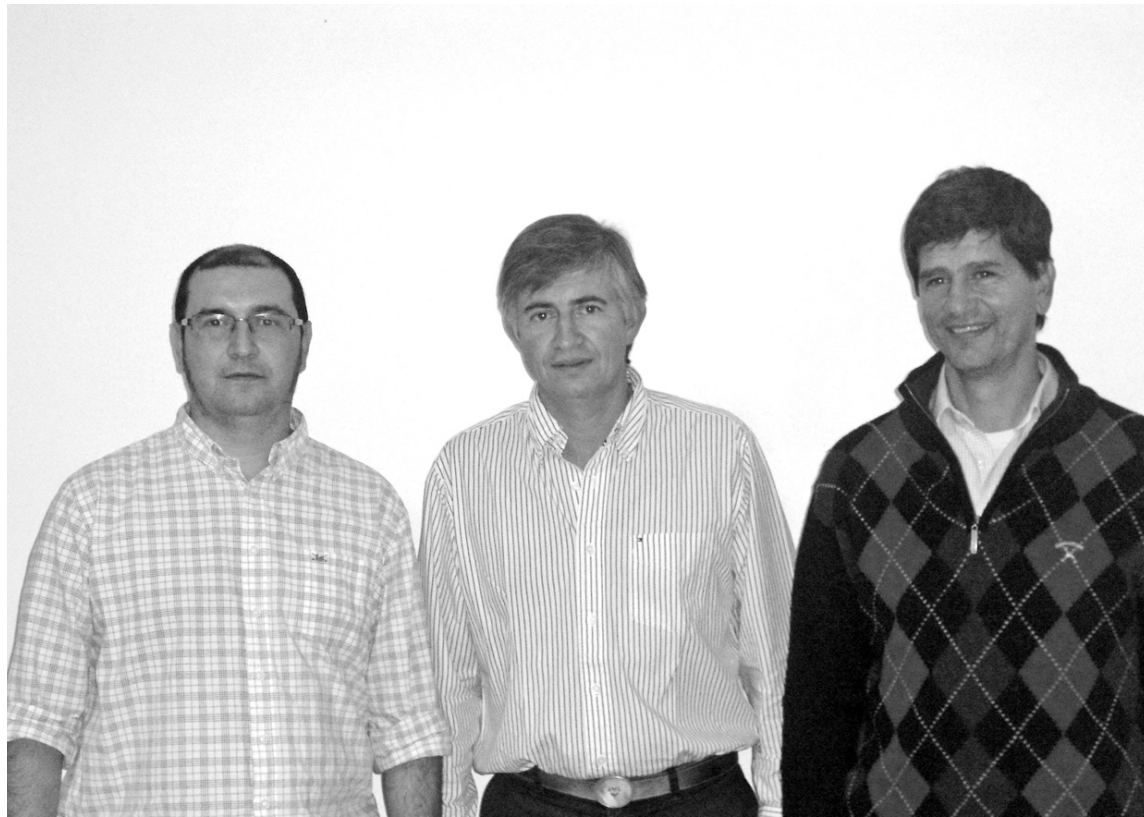


# Los desafíos productivos ante el aumento de costos

Principales referentes técnicos se reunieron en una jornada de alto vuelo. La empresa Lares organizó una capacitación donde se dieron cita los principales proveedores de insumos, clientes y empresas agropecuarias.



Los ingenieros agrónomos Diego Alvarez, Santiago Barberis y Ramiro Oviedo Bustos.

(PRENSA LARES)

**DE LA REDACCION.** En un escenario donde el aumento de costos productivos, sea tanto en campo propio como alquilado es un denominador común, la utilización eficiente de insumos y tecnologías productivas que lleven a aumentar el rendimiento por hectárea de los diferentes cultivos es un tema de suma atención, tanto para los proveedores de dicha tecnología como para quienes la usan.

En este sentido, disponer de datos productivos de diferentes cultivos que tomen en cuenta la interacción de los diferentes genotipos con el ambiente, la disponibilidad de nutrientes sean nativos del suelo o aportados mediante fertilización, la correcta medición de los niveles de agua disponible y el eficiente uso de agroquímicos defensivos, tanto para el control de malezas, insectos y enfermedades, hacen la diferencia entre lograr niveles de producción que reflejen rentabilidad positiva o negativa.

Lares, una empresa de servicios que se dedica a realizar relevamiento de lotes para manejo de plagas, ensayos para empresas proveedoras de insumos, asesoramiento productivo y capacitaciones, organizó en Pergamino una jornada de actualización en los cultivos de maíz y soja, la que contó con la presencia de importantes referentes del sector, tanto del ámbito privado como oficial, donde se presentaron conclusiones de un gran número de ensayos realizados sobre estos cultivos de forma tal de tomar las mejores decisiones en los futuros manejos productivos.

El ingeniero Santiago Barberis, titular de Lares, luego de presentar la empresa se refirió en

su disertación a la estrategia de producción de maíz en función de las perspectivas climáticas, zona de producción y de presencia de malezas en el lote. En función de esto planteó diferentes escenarios de siembra teniendo en cuenta zona de siembra, reserva de agua, presencia de malezas y uso de herbicidas y sus tiempos de carencia correctos para el cultivo.

A continuación el ingeniero Gustavo Gaudio posicionó los híbridos según ambientes definidos por rendimiento y definió estrategias a seguir para la elección de híbridos en función del potencial de rendimiento, ciclo, estabilidad, características agronómicas como vuelco y quebrado, susceptibilidad a enfermedades que lo afectan, relacionados con la presión de las mismas según zonas.

Posteriormente el ingeniero Gustavo Ferraris, del Inta Pergamino, se refirió a la estrategia de nutrición de cultivos estivales, principalmente a soja y maíz. En sus disertaciones evaluó cual es la real incidencia de los nutrientes y su correcto balance para los cultivos de maíz, soja y maíz pisingallo, evaluando respuestas a nitrógeno, fósforo y azufre para

distintos escenarios de déficit o correcto aprovisionamiento de agua en el perfil de siembra.

Posteriormente el ingeniero Wenceslao Tejerina planteó la estrategia para diagnóstico y uso de micronutrientes, específicamente zinc y boro en ambos cultivos.

Luego los ingenieros Diego Alvarez y Ramiro Oviedo Bustos, integrantes también de la empresa organizadora, disertaron sobre estrategias de manejo para el control de insectos, enfermedades y de malezas en barbechos, respectivamente.

El ingeniero Paolo de Luca definió estrategias para la elección de variedades de soja teniendo en cuenta el rendimiento potencial, ciclo, sanidad e interacción genotipo ambiente.

Como cierre, el ingeniero Julio Lieutier presentó las condiciones económicas y financieras para los últimos años tanto para campos propios como alquilados, y cómo fue la evolución de los costos de producción desde 2000 a la fecha, reflejando la necesidad de ser sumamente eficientes en el uso de los recursos dado el deterioro general de los números relacionados con la producción agrícola.

## Ofertas de compra en caída en el Mercado de granos

En la tarde de ayer el mercado de granos en el piso de la Bolsa de Comercio de Rosario (BCR) continúa sin presentar novedades en cuanto a su comercialización, exhibiendo ofertas de compra que durante la semana se muestran en caída.

Una nueva jornada donde no se escuchó ofrecimiento por la soja disponible y ofertas de compra cada vez más bajas fueron el marco de un miércoles donde los volúmenes de negocios fueron escasos. El valor del sorgo y del girasol fue inferior al martes, el trigo experimenta un mercado con un único comprador activo, y el maíz se vio reducido en cuanto a los participantes activos por el mismo. Por último, la oferta por soja julio en el mercado a término de rosario (Rofex) se ubicó alrededor de los 1.746 \$/ton.

Por su parte, en el mercado de Chicago los futuros del mismo

cerraron con bajas. El trigo, ante el contagio por la caída de la soja y el maíz. El maíz, ante los pronósticos de buen clima de cara al período crítico de polinización en Estados Unidos. La soja, ante la debilidad del mercado disponible y la fortaleza del dólar.

En el plano local, se destaca que los valores escuchados en el recinto de operaciones de la Bolsa fueron los siguientes: las fábricas locales no pronunciaron ofertas abiertas por soja con descarga inmediata. Por maíz con descarga contractual 160 u\$/ton fue la oferta de compra. El trigo presentó sólo un comprador ofreciendo 180 u\$/ton con descarga en el mes de diciembre. El valor abierto por girasol fue nuevamente de 1.620 \$/ton con descarga inmediata. Finalmente, la oferta por sorgo fue de 780 \$/ton con descarga inmediata.

## Las bajas temperaturas no afectarán al trigo

Las bajas temperaturas registradas en la provincia de Buenos Aires durante estos últimos días no afectarán el cultivo de trigo "debido a la etapa fenológica en la que se encuentra y los valores de temperatura mínima registrados", informó el Ministerio de Asuntos Agrarios bonaerense.

Los técnicos de la cartera explicaron que "desde el punto de vista atmosférico una helada ocurre cuando la temperatura del ambiente es igual o inferior a 0° C". Y añadieron que "para que ello se produzca deberán coincidir algunos fenómenos ambientales como cielo despejado, viento calmado y poca humedad en el aire, favoreciendo la pérdida calórica por irradiación del suelo".

Agregaron que "desde el punto de vista de la climatología agri-

cola, una helada no es sólo un registro térmico de referencia, ya que distintos vegetales en diferentes etapas sufren consecuencias irreversibles sin que el termómetro llegue a cero.

"El daño o pérdida por heladas se produce por afectación de tejidos susceptibles, en los que aparecen cambios o modificaciones en su estructura y/o funcionalidad. En tal sentido, a cada especie le corresponden valores térmicos orientativos, a partir de los cuales se implementan acciones de reconocimiento y verificaciones de daños a campo", graficaron.

Además, precisaron que las heladas que mayor daño causan no son las que se producen durante el período normal de ocurrencia de este fenómeno, sino las que aparecen fuera de ese término.

## CONTINUA



3D

Cinema  
PERGAMINO  
TEL. 443932

LA OPINION  
plaza

Hoy 15:00  
y 17:10

## HOGAR "SAN PATRICIO"

RESIDENCIA PERMANENTE O TEMPORARIA

Un nuevo concepto en la atención de nuestros mayores

Luis Braille 2525 - Pergamino - Tel. (02477) 440165