

AGRO-TOUR

Cultivos de GRUESA

Campaña 2013-14



Entre los días 18 y 20 de Marzo la **Bolsa de Cereales y Productos de Bahía Blanca** (BCP) organizó la cuarta edición del AGRO-TOUR, con la presencia de representantes de la cadena agro-industrial. Sumado a los productores, corredores, cooperativas, acopiadores y comerciales de las mesas exportadoras, acompañaron esta gira instituciones del sector como el INASE, ASAGIR y la Universidad Nacional de Sur, quienes realizaron valiosos aportes en cada una de las jornadas.

El recorrido comprendió 1.400 km. por partidos del sudoeste, sudeste y centro-oeste bonaerense, y este de la provincia de La Pampa. Se visitaron 9 establecimientos agropecuarios y la Planta de Biodiesel *Pampa Bio* en General Pico. En una de los establecimientos visitados se realizó la muestra dinámica de la cosecha de maíz con la participación activa en la cosechadora de cada uno de los integrantes del Agro-Tour.

A continuación se detalla los rindes estimados de los cultivos de Maíz, Soja y Girasol, en cada uno de los partidos visitados y la variación de la superficie sembrada respecto a la campaña 2012-13:

PARTIDO	MAIZ		SOJA		GIRASOL	
	Rinde Est.	Var. Sup	Rinde Est.	Var. Sup	Rinde Est.	Var. Sup
Cnel. DORREGO	4.500	10%	1.500	-40%	1.500	-20%
TRES ARROYOS	6.500	15%	1.800	0%	1.500	-20%
Cnel. SUAREZ	7.000	10%	2.500	0%	1.500	0%
Adolfo ALSINA	4.500	5%	2.000	0%	1.000	-30%
MARACO	7.500	10%	2.200	5%	1.800	-15%
TRENQUE LAUQUEN	7.500	0%	2.700	10%	2.500	-5%
GUAMINI	5.500	5%	2.200	-15%	1.000	-15%
TORNQUIST	4.500	0%	1.300	0%	1.300	-5%

ESTABLECIMIENTOS VISITADOS:

***LA DORITA (Guisasola):** Tanto el cultivo de Maíz tardío como de segunda se encuentran mejor que los de primera. El cultivo sembrado sobre rastrojo de cebada, con una baja densidad de 20.000 semillas por hectáreas, se fertilizó con 40 kg/ha de MAP y solamente se efectuó un control de malezas con 3 litros/ha de atrazina pre-emergente. El rinde estimado es de 5.000 kg/ha. El productor ve en el Maíz una oportunidad para la zona, dado que el atraso en la fecha de siembra combinado con bajas densidades ha demostrado que el Maíz es sustentable en la zona.

***EST. SAN JOSE (Irene):** En este establecimiento, se destaca la baja densidad de siembra utilizada desde hace varias campañas, en todos los cultivos. Basado en la escases de agua y necesidad de aprovecharla lo más eficiente posible, para Maíz y Girasol utilizan hasta 18.000 sem /ha y en Soja 50.000 plantas/ha (8 kg/ha). La extrema sequía de fin de año redujo fuertemente la siembra de soja de segunda en el partido de Cnel. Dorrego.

***EL BAÑADO (Tres Arroyos):** Establecimiento que se caracteriza por trabajar bajo la modalidad de Agricultura Certificada (AAPRESID), sus intenciones apuntan al mercado de Bonos de Carbono, asociado a la producción de soja. En general en el partido de Tres Arroyos, se prevé una buena cosecha de los cultivos de gruesa. Es de destacar que el 50% de la soja de segunda implantada no nació producto de la marcada sequía.

***LA LOMA (Cnel. Suárez):** Es un campo que presenta suelos de muy buena aptitud agrícola. En el mismo se observaron ensayos de los cultivos de Girasol, Soja y Maíz. En esta zona en general las densidades utilizadas son las tradicionales. Se espera un año de rindes promedios para la zona.

***LA NEVADA (Rivera):** Explotación con alto porcentaje de suelo arenoso, que dificulta la retención de agua. El Maíz fue sembrado en diferentes fechas: 30% temprano (principio de octubre) y 70% tardío (fines de noviembre). Como en la mayoría de las zonas visitadas el cereal implantado más tarde presenta un mejor desarrollo que el sembrado tempranamente. El implantado en forma temprana fue picado con destino forrajero. En cuanto al Girasol, prefiere utilizar los estriados, que se comportan mejor ante los ataques frecuentes de paloma, presentan más rinde aunque menor cantidad de aceite.

***LA CATALINA (Agustoni):** Este establecimiento viene de un manejo diferenciado por ambiente de más de diez años. El alto nivel tecnológico incorporado en los cultivos: fertilización, genética y manejo, dan como resultados rendimientos atractivos para la zona. Este modelo productivo implica que los rindes de indiferencia para maíz, oscilen los 5.000 kg/ha, para Girasol: 1.000 kg/ha y para Soja: 1.300 kg/ha. Como alternativa del Girasol convencional, están evaluando producir para el mercado *confitero*, el cual no presenta inconvenientes ante el ataque de palomas, muy común en esta región. En caso de Maíz también siembran Pisingallo, con rindes de 2.500 kg/ha, para un mercado alternativo.

***EL CARMEN (Trenque Lauquen):** Estancia con manejo por ambiente, donde la fertilización sólida y líquida variable fue la gran novedad. En Girasoles volvieron a los cultivos convencionales por presentar mayor rinde y contenido de materia grasa versus los CL. Con respecto a Maíz el 60% de la superficie implantada es tardía. Las últimas campañas han demostrado que esta alternativa logra pisos de rendimientos por encima del promedio. Este establecimiento cuenta con un feed lot donde integra su producción al consumir parte del maíz que produce (20%), recordemos que en esta zona el flete representa un impacto importante siendo el 25% de los costos. En este campo se realizó una muestra dinámica de la cosecha de Maíz, donde cada uno de los participantes tuvo la posibilidad de participar en la cosecha activamente. En lo referente a Soja las mismas manifestaron una importante recuperación luego de las lluvias posteriores al 20 de enero.



***COOPERATIVA (Guamini):** Esta zona se caracteriza por presentar grandes diferencias entre los campos de la zona Norte y Sur del partido, siendo los más costosos y de mejor aptitud agrícola los del

norte. El campo visitado ubicado al sur, el manejo de siembra directa y bajas densidades se está implementando en los últimos años con buenos resultados. Esta campaña los cultivos tardíos marcarán una diferencia a favor con respecto a los sembrado en forma temprana.

***LA SORPRESA (Tornquist):** En este establecimiento se observó un ensayo de Maíz de baja densidad sembrado a fines de noviembre (tardío). En el mismo lote se pudo apreciar la diferencia entre el híbrido original DK 670 MGRR y su par hijo de híbrido. Este año ante las adversidad climáticas, la diferencia es marcada, donde se utilizó semilla original el rinde estimado será de 2.500 kg/ha frente al hijo de híbrido que no llegará a cosecha.



PLAGAS Y ENFERMEDADES:

En la presente campaña de cultivos de gruesa, la sequía registrada en la mayoría de la zonas durante los meses de noviembre, diciembre y enero, produjo que la incidencia de malezas, insectos y enfermedades foliares fuera relativamente baja comparada con años anteriores.

Girasol: Hubo que realizar puntualmente aplicaciones para el control de Isoca en el partido de Cnel. Dorrego y Cnel. Suárez.

Maíz: Algunos casos esporádicos de Carbón e Isoca de la espiga se observaron en Rivera. Con respecto a las malezas se observaron lotes puntuales con Cardo Ruso, Roseta Chilena, Zapallito Silvestre y Pelo de Chanco en el partido de A. Alsina.

Soja: Baja presencia de Arañuela y Chinches, en los partidos de Trenque Lauquen y Guaminí no justificaron su control. Dentro de las malezas más difíciles de tratar se puede mencionar Rama Negra, Papophorum y Lecherón (Euphorbiaceae Juss)



PAMPA BIO S.A.

Producto de una asociación del Grupo Lartirigoyen y Glencore en junio de 2013 comenzó a operar Pampa Bio S.A., una planta de biodiesel mediana con capacidad de producción de 50 mil toneladas/año. El objetivo del proyecto, agregar valor en la producción del agro e incentivar la economía regional.

La planta industrial de proceso continuo de tecnología Belga, presenta como principal materia prima el aceite de soja. Tras el pre-tratamiento del aceite de soja crudo, y los procesos de planta, se obtiene Biodiesel, con un rendimiento superior al 97%. Un combustible que se destina a ser mezclado con combustibles fósiles para la producción de gas oil. Actualmente el mismo debe contener un corte del 10% de biodiesel.

La coyuntura: Las condiciones económicas actuales distan de las existentes al momento de la toma de decisión de puesta en marcha del proyecto.

En la actualidad la industria del biodiesel cuenta con precios regulados. La demora en la actualización de los mismos y las variaciones del tipo de cambio han generado serios impactos en la rentabilidad del negocio, que desembocó en el cierre de numerosas plantas, destinadas tanto a la producción de biodiesel para el mercado interno como para exportación.

Al momento de la visita a Pampa Bio, los precios de biodiesel no se actualizaban desde noviembre. Mientras que, el principal insumo de la industria (aceite de soja), se movió a la par de las variaciones del tipo de cambio. En el sector, la operatoria solo reviste capacidad de cubrir costos fijos, mientras que gran parte de los variables son asumidos como pérdidas.

Trigo 14/15 - Primeras expresiones de los productores visitados

¿Cómo plantea la nueva campaña de fina? Fue la pregunta esbozada para cerrar el encuentro con cada uno de los productores y asesores técnicos visitados.

La primera expresión fue de incertidumbre en todos los casos. Para luego mencionar que el trigo recuperará área en los planteos productivos del nuevo ciclo.

La estrategia productiva apunta a mantener área de fina, pero con cambios en las participaciones relativas de los cultivos. Sumar área en trigo y restar en cebada fue la respuesta de la generalidad.

Los porcentajes de cambio son variados, pero se evidencia que el trigo ganaría al menos un 15% de superficie cebadera.

Partido	Fina 2013/14		Fina 2014/2015		Fina 2014/2015
	Cebada	Trigo	Cebada	Trigo	Área Total
Cnel. Dorrego 1	100%	0%	70%	30%	mantiene
Cnel. Dorrego 2	60%	40%	50%	50%	mantiene
Cnel. Dorrego 3	60%	40%	40%	60%	mantiene
Tres Arroyos	60%	40%	40%	60%	mantiene
Cnel. Suárez	50%	50%	30%	70%	mantiene
Adolfo Alsina	40%	60%	30%	70%	mantiene
Gral. Pico (LP)	40%	60%	30%	70%	incrementa
Trenque Lauquen	40%	60%	20%	80%	mantiene
Guaminí norte	30%	70%	20%	80%	mantiene
Guaminí sur	20%	80%	10%	90%	mantiene
Tornquist	40%	60%	30%	70%	incrementa

Los fundamentos de fondo

Los productores dan cuenta de una decepción en materia de comercialización de cebada. Lejos de trabas comerciales, el punto se centra en los deprimidos precios que acusó este cereal durante el último ciclo comercial. Los u\$s 160 dólares, precio en el cual se comercializó gran parte de la producción cebadera de la campaña pasada, acotaron en gran medida el margen bruto.

“Un trigo de u\$s 230/240 nos dejó con un margen superior”. Argumentó un gran porcentaje de los productores y asesores entrevistados.

“La cebada se ha vuelto un cultivo caro, cuando se cae en la necesidad de aplicar insumos para mantenerla libre de enfermedades, tal como nos pasó en los últimos ciclos”. Otra de las afirmaciones más escuchadas.

Así, la combinación de precios de cebada que se ubican lejos de los máximos logrados en las campañas previas, y una mayor simplicidad en el manejo del cultivo de trigo, se presentan como factores que motivan al productor a incrementar la participación triguera en los planteos.

Sin embargo, la incertidumbre sobre el futuro de la comercialización de trigo está presente. Y es la principal limitante para el crecimiento del área.

Una vez más Agro-tour cumplió con su objetivo, en tres días de intenso labor generó la integración de cada uno de los participantes, quienes con su excelente predisposición pudieron recopilar información sobre la actual campaña gruesa.