



**INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGIA
AGROPECUARIA
UNIDAD DE EXTENSION Y EXPERIMENTACION
MARCOS JUAREZ**



INFORME DE ESTADO DE CULTIVOS EN LA PROVINCIA DE CORDOBA

Informe N° 29 - 10/06/2002

DEPARTAMENTOS MARCOS JUAREZ Y UNION.

Soja 1°:

Aproximadamente mas de un mes atrás se concluyo la cosecha con promedios de rendimiento importantes. En localidades como Corral de Bustos, Marcos Juárez, G. Baldissera, Monte Buey, se dieron los rindes mas importantes con promedios de 33 a 35 quintales. Hacia el Sur y el Oeste los promedios estuvieron en los 26 quintales. Al Norte de los departamentos observados, se llegó a los 30. En general se estima una media de 31.5 quintales. Se presentaron problemas de calidad en lotes que padecieron temporales en el mes de marzo y abril, pero de escasa magnitud.

Para la próxima campaña se espera un fuerte aumento de la superficie, debido a la baja en la superficie de trigo, que en su mayoría se volcaría a este cultivo. Se estima unas 722 000 ha. de este cultivo.

Soja 2ª :

Prácticamente se encuentra recolectada el 98,5% de la superficie, restando solo por cosecharse lotes en el sur del departamento Unión y aquellos lotes bajos con problema de suelo. Estos últimos 5 días se produjeron lloviznas que no permitieron continuar con la tarea. Los rendimientos son bajos sobre todo en los últimos lotes, se estima un promedio de 18.8 quintales. Se observa en los lotes sembrados tarde o con variedades de ciclos largos, efectos de heladas tempranas ocurridas en abril y principio de mayo, Los rindes mas altos se dieron en la zona del norte de Marcos Juárez y en Corral de Bustos.

Sin duda la gran diferencia de rinde con el cultivo de primera y la escasa expectativa de siembra de trigo provocaran una fuerte disminución de la superficie futura.

Maíz:

Aproximadamente hace 30 días se concluyo la cosecha de lotes de primera y en este momento se encuentran recolectados los de segunda.

El promedio de rendimiento es alto promediando los 88.7 quintales y 55 quintales los de segunda (menos del 2% de la superficie) En general, en el área central de los departamentos observados, se dieron los rindes mas altos. La calidad de grano obtenida es buena

Se estima que para la futura campaña se mantendrá la superficie o disminuirá levemente. Los distribuidores están comercializando semilla en forma normal.

Superficie estimada: 115425 ha.

Trigo:

Se comenzó hace una semana la siembra de los primeros lotes, en general es menor al 10 % la superficie sembrada. La llovizna de los últimos días retrasó la implantación y se espera que la semana próxima la misma se largue mas en firme. La disminución de la superficie de este cultivo será importante estimándose en un 35%. No solo por causa de la escasez de insumos si no por la falta de financiación lo que lleva a que muchos opten por mover con una pasada superficial de disco el lote para disminuir el uso de fertilizante, la faltas de decisión de siembra hace que muchos se inclinen por los ciclos cortos para así tener mas tiempo para planificar y tomar decisiones. Se estima una superficie de 245000 ha.

DEPARTAMENTO SAN MARTIN

Maíz:

Se encuentra concluida la cosecha con buenos rindes que se encuentra en los 78.5 qq en promedio. Cabe aclarar que las altas temperaturas y lluvias muy variables a lo largo del ciclo y de la zona permitieron que algunos lotes se resintieran, lo que influyó en los rendimientos. Muchos lotes se derivaron para la confección de silos picados o de grano.

La superficie no presenta variantes a la del año pasado (16000 ha para granos)

Soja 1ª:

Se encuentra concluida la cosecha El panorama es muy heterogéneo. En general, el oeste es la zona mas afectada., Los rindes promedios son de 26 qq. La calidad no es optima produciéndose descuentos de mas de 10% en algunos casos.

Se estima que en esta campaña una sup. total de 87000 ha.

Soja 2ª

Se encuentra la cosecha avanzada en un 97% con mejor calidad de grano. Los rindes son bastante aceptables, rondando los promedios en los 22.5 quintales. Se estiman unas 38 000 ha.

Trigo:

La siembra se interrumpió por problemas climáticos durante la primera semana de junio. En general se espera que la superficie presente una baja de un 20 % respecto al año pasado. Se estima una intención de siembra en 33500 ha.

DEPARTAMENTOS ROQUE SÁENZ PEÑA Y GENERAL ROCA

Trigo:

Es muy poco lo sembrado hasta la fecha, con un avance del 15% de lo que se estima se sembrará en la presente campaña.

La disminución del área a sembrar, un 10% inferior a la campaña anterior, es motivada por varias causas, entre ellas:

- La demora en la recolección de soja que, junto con el girasol son los antecesores más frecuentes.
- Incertidumbre en el panorama general del cultivo, tanto en el valor final del producto como en los precios y disponibilidad de insumos.
- Mayores costos de insumos y tecnología.
- De acuerdo a los resultados de la cosecha gruesa de la presente campaña, existe una tendencia a priorizar la siembra de primera.

Maíz:

El avance de la recolección es del 65 % del total. Los rendimientos se han mantenido en torno a los valores informados con anterioridad, es decir, 60-65 q/ha, como promedio, con rindes que superaron los 100 q/ha. De acuerdo a las buenas condiciones que imperaron en la presente campaña se están observando diferencias a favor de siembras con acercamiento entre surcos (0.52 m) con relación a lo tradicional en la zona (0.70 m).

Por el atraso en la cosecha se manifiestan diferencias apreciables en el comportamiento entre maíces tolerantes a *Diatraea* y aquellos que no lo son.

Aún no se ha comenzado con la recolección de maíz de segunda; algunos lotes incluso se encuentran "verdes", requiriendo algunas heladas para poder ser recolectados. Muchos lotes se destinan a reservas, tanto en silo como en grano.

Soja:

El avance de cosecha en soja de primera, es del 75 %, alcanzado principalmente por las excelentes condiciones ambientales de la primer quincena del mes. Luego en la segunda quincena, prácticamente se paralizó la recolección, salvo algunos casos en donde se cosechó con humedad del 16-18 %. A pesar de este "temporal" el deterioro en la calidad del grano no es tan grave como lo fue en los primeros lotes al inicio de la cosecha.

Los rindes se mantienen con valores interesantes, promediando los 25-28 q/ha., con lotes que superan los 35 q/ha.

Los lotes de rendimiento inferior (12-15 q/ha), generalmente están asociados a problemas de suelo y se trata de campos situados en el límite de la aptitud agrícola, situación muy común en las últimas campañas, consecuencia de la marcada agriculturización de la zona.

Las siembras de segunda, con trilla de los grupos más cortos, también están rindiendo satisfactoriamente, con 22-23 q/ha. Para esta época de siembra el avance es del 40 %, restando todavía la superficie correspondiente a los grupos de madurez V y VI.

DEPARTAMENTOS TERCERO ARRIBA, RÍO SEGUNDO Y SANTA MARÍA

Soja:

Ya se está terminando la trilla de los últimos lotes de soja sobre trigo que quedaron después del último temporal. En este caso; si bien no existieron precipitaciones importantes, las condiciones de lloviznas y neblinas con jornadas nubladas impidió que se pudiera concluir con esta tarea en el tiempo previsto. No obstante esto, no se registran pérdidas de calidad importantes en la mercadería que se está recolectando en este momento, lo que sí el contenido de humedad de la misma está por encima de los 15 puntos. En general, todos los rendimientos de lotes de segunda estuvieron entre 6 y 7 qq/ha menos que los de soja de primera; estamos hablando de rendimientos de 22 a 27 qq/ha en todos estos departamentos. Recordamos que lotes de Octubre y Noviembre promediaron producciones por encima de los 27 qq/ha con casos puntuales de hasta 40 qq/ha en lotes de alta fertilidad.

Trigo:

Este cereal se está sembrando desde mediados del mes de mayo en estos departamentos. Se estima que la superficie terminará siendo menor al año anterior; esto debido principalmente a que las reservas de agua en el perfil en muchos casos no llegan al 50% de agua útil del suelo. También se observan muchos lotes que se están implantando utilizando técnicas ya superadas como por ejemplo rastra de discos de doble acción con cajón sembrador. Esto si bien facilita la rápida liberación de nutrientes en forma barata, también implica una pérdida de agua superficial por la labor que seguramente se notará en etapas más avanzadas del cultivo y por la pérdida de cobertura. En general, los cultivares utilizados corresponden a ciclos intermedio-largos.

DEPARTAMENTOS COLÓN, TOTORAL Y RÍO PRIMERO:

Soja:

Prácticamente está terminada la campaña de soja en estos departamentos de nuestra provincia. Se estima que en la próxima semana quedará concluida la misma. Como ya comentamos en informes anteriores, hemos tenido de todo en cuanto a rendimientos en este ciclo productivo. Arrancamos con excelentes volúmenes en lotes de soja de octubre con rendimientos de hasta 50 qq/ha pero la gran mayoría por encima de los 30 qq/ha, se mantuvieron en siembras de Noviembre y declinaron en parcelas de soja sobre trigo hasta promediar los 23 qq/ha. La excepción a esto es el área este del departamento Río Primero donde las siembras de primera han registrado rendimientos cercanos a los 20 qq/ha por falta de agua en el momento crítico del cultivo. De todos modos debido a la expansión que ha tenido esta oleaginosa en esta área, el aporte al volumen total de producción de soja de toda la provincia es sumamente importante en especial en lo que respecta al departamento Río Primero.

Maíz:

Hace 10 días comenzó nuevamente la recolección de lo que restaba de maíz en estos departamentos. La disponibilidad de cosechadoras comienza a aumentar en la medida que salen de la soja. Las pérdidas en la producción debido a la tardanza en concretar la recolección no son significativas teniendo en cuenta de que estamos hablando de lotes que deberían haber sido trillados hace 40 – 50 días. Los rendimientos son muy variados sobre todo pensando que existe una diversidad de fechas de siembra, cultivares y tecnología utilizada que hacen que esto sea así. En general podemos hablar de promedios por encima de los 7.000 kg/ha en esta área y con picos de hasta 11.000 kg/ha en secano. La mayor parte de la mercadería se ha recolectado casi seca o con escasa humedad y se encuentra en origen, se están utilizando distintas formas de almacenar el grano pero principalmente la más importante es el almacenado en bolsas de plástico.

Trigo:

En estos días se observa una gran actividad de sembradoras en particular en el área del departamento Río Primero. La implantación de este cereal se encuentra bastante avanzada y seguramente en diez días más se terminará de completar. La intención de siembra es inferior al año anterior especialmente debido a la menor reserva de agua en el suelo y a problemas financieros que impiden llevar adelante el control de malezas y la utilización óptima de fertilizantes. El hecho de que el agua acumulada en el suelo esté lejos de ser importante; hace suponer que la ocurrencia lluvias en Agosto y Setiembre tendrán una significativa importancia para el éxito del cultivo.

DEPARTAMENTOS RÍO IV Y JUÁREZ CELMAN.**Maíz:**

Las has sembradas campaña 01/02 en Dpto Río IV es de 343.000 ha y en Juárez Celman es de 98.500 ha.

El avance de cosecha es del 85 %. El rendimiento promedio sería de 6500 kg/ha.

Hay alerta máxima con respecto a ataque de Diatraea, en siembras tardías hay presencia de oruga militar tardía y en lotes muy esporádicos presencia de pulgón del maíz como así también hubo ataques de eleagnopalpus.

Los maíces de segunda, los cuales muy pocos se sembraron BT, hay ataque de militar tardía. Se encuentran en madurez fisiológica.

Apareció en la zona una enfermedad denominada por la UNRC Síndrome del Enanismo Clorótico en Maíz.

Girasol:

Se sembraron en la campaña 01/02 en Dpto Río IV 45000 ha y en Juárez Celman 19.840 ha.

El % de pérdida es de 5000 ha en Dpto Río IV.

Excelente estado del cultivo, existen rindes muy buenos, pero en general el promedio de rendimiento sería de 2200 kg/ha. Culminó la cosecha.

Soja:

Se sembraron en la campaña 01/02 en Departamento Río IV 225.000 ha y en Juárez Celman 221.000 ha.

Esta campaña los lotes se encuentran con más malezas a cosecha que otros años, debido a de falta de Glifosato y el precio del mismo.

El estado de los lotes es bueno. Avance de cosecha es del 90 %. El rendimiento promedio sería de 3000 kg/ha.

Trigo:

Las primeras intenciones de siembra son más baja que la campaña anterior. Preocupa la baja tecnología a aplicar en esta campaña, haciendo suponer una baja de rendimiento. Hipótesis de máxima Río IV: 54000 ha y de mínima : 48600 ha. Hipótesis de máxima Juárez Celman: 46800 ha y de mínima: 42120 ha.

RECOPILADO POR: ING. AGR. LUCAS SEGURA

INFORMACIÓN RECABADA POR: INGS. AGRS. MARCELO DOMÍNGUEZ CARLOS CHÁVES, VÍCTOR CAPUCCINO Y HORACIO DONADIO .

EXTENSIONISTAS DE LAS OFICINAS DEL INTA MARCOS JUÁREZ Y ASESORES CAMBIO RURAL .