



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



CAMBIO RURAL

**INFORME DE ESTADO DE CULTIVOS EN LA PROVINCIA DE CORDOBA  
Informe N° 31 - 18/09/2002**

**DEPARTAMENTOS MARCOS JUAREZ Y UNION.**

**Maíz:**

Se produjeron interesantes movimientos de bolsas en los comercios, y las lluvias caídas la última semana de agosto, que oscilaron entre 20 a 80 mm., han animado a los productores a comenzar a sembrar.

Se estima que no se producirá una baja importante de la superficie, incluso en muchas localidades como J. Posse, Bell Ville, Marcos Juárez, M. Buey se detecta mayor intención de siembra. Se detecta bajas de la superficie al norte de ambos departamentos y al sur - suroeste de Unión. Aparentemente las buenas perspectivas de precio y la aparición de alguna financiación esta animando a muchos productores. Hay que recordar que este cultivo en los últimas campañas ha tenido una buena rentabilidad.

A lo largo del mes de agosto se movieron muchos lotes que antes se cultivaban en siembra directa. No obstante, en general se estima que el paquete tecnológico se va a mantener principalmente en la zona central del área que coincide con la de mayor superficie.

Se estima que la superficie a implantar sería de 102500 ha

**Trigo:**

En general los lotes se encuentran en muy buenas condiciones, con un perfil de suelo con una más que adecuada carga de humedad.

Fenológicamente los lotes se encuentran en principio de macollaje y pleno macollaje, los lotes del sur de ambos departamentos se encuentran mas atrasados respecto al resto.

No se detecta hasta el momento presencia de enfermedades ni ataques de plagas.

Se estima una reducción de la superficie de un 45%. Se estima una implantación de 225200 ha.

Una buena cantidad de lotes se realizaron en siembra convencional (cincel - disco), los mismos se encuentran en buen estado. El paquete tecnológico utilizado esta campaña es bastante bajo.

**Soja:**

Se espera un fuerte incremento de la superficie de este cultivo, obviamente en siembra de primera, principalmente por la baja superficie de trigo que siempre se dedicaba en posterior a soja. Se estima que la superficie se incrementara en unas 150000 ha. Se están realizando los barbechos.

**Girasol:**

Se espera un incremento de la superficie de entre un 5 a 10% respecto de las 9000ha sembradas el año pasado.

**Sorgo:**

Se estima un aumento para la campaña próxima, pero la escasa superficie de este cultivo hace que el aumento sea significativo. Se estiman unas 10100 ha

**DEPARTAMENTO SAN MARTIN**

**Trigo:**

En el mes de agosto se produjeron lluvias promedios de 30mm, por lo tanto los lotes se encuentran en buenas condiciones con adecuada provisión de agua en el perfil, variando según localidades.

El estado fenológico de los lotes varía entre principio de macollaje y macollaje. La superficie presenta una baja de un 20% respecto al año pasado.

Se estima la siembra en 33500 ha.

**Maíz**

Son buenas las perspectivas para este cultivo. Se estima que la baja de la superficie sería de un 10% y que se implantarían unas 40000 ha. Se espera que el grueso de los lotes se siembre a mediados de septiembre.

**Soja 1º**

Se espera un incremento de la superficie y también un incremento en la superficie con variedades de grupos cortos. Se estiman unas 95000 ha.

**DEPARTAMENTOS ROQUE SÁENZ PEÑA Y GENERAL ROCA**

**Generalidades:**

Agosto se comportó de acuerdo a lo esperado. Las lluvias recién llegaron al finalizar el mes (30-40mm), con lo que se revertió la sequía habitual del invierno, mejorando la situación general de los campos, pues, en general, existe buena reserva de humedad. De esta manera, se unió la parte seca de la "capa arable" con la humedad en profundidad y los cultivos reaccionaron bien.

En el sector Este-Noreste del Departamento Roque Sáenz Peña, ocurrieron milimetrajés mayores al resto de la zona informada, con valores variables pero importantes, comparados con los promedios históricos: Rosales: 20 mm.; La Cesira: 80 mm.

Las mediciones de profundidad de napa freática, realizadas en la zona de Rosales registraban los siguientes valores:

Bajo: 0,85 m.; media loma: 1,07m y loma: 1,42 m. Estos datos señalan que en invierno, al no haber evaporación, la bajante de las napas es muy reducida.

Las sensaciones térmicas, por efecto del viento, fueron bajas o muy bajas al fin del mes, contrastando con lo sucedido al principio. Se registraron 7 heladas, la más intensa el 2/8 con  $-5.9^{\circ}\text{C}$ . (Fuente: Estación Laboulaye del S.M.N.)

**Trigo:**

Después de las precipitaciones de fin de mes, los lotes de trigo presentan buen aspecto visual, consecuencia de la recuperación manifestada. Si bien, hasta la ocurrencia de las mismas, no se observaban síntomas de sequía importantes, la sucesión de frío y vientos, llevaron a un lento crecimiento en algunos cultivares, sobre todo los de implantación tardía. Del mismo modo, se observaban diferencia a favor de los trigos implantados en siembra directa.

Tras las precipitaciones se han comenzado a realizar tratamientos de control de malezas ya que anteriormente no era aconsejable debido al estrés por el que también atravesaban éstas. No se observan problemas sanitarios hasta el momento, pero habrá que estar atento a los anuncios de los sistemas de alarma o realizar los propios monitoreos.

**Maíz:**

los resultados obtenidos en los últimos años, hacen presumir una idéntica intención de siembra a la del ciclo pasado, a pesar de ser un cultivo de costo de implantación relativamente alto y mayor riesgo agronómico.

**Soja:**

Aumentará su participación en la superficie a sembrar de cosecha gruesa, ocupando lugares anteriormente asignados a la ganadería o a los otros cultivos. En forma anticipada se han tomado lotes en quintales fijos por hectárea, llegando a pagarse hasta 8 q/ha. La simplicidad de manejo, los menores costos y los buenos resultados obtenidos confirman esta tendencia. Se destaca que estos rendimientos se produjeron bajo la influencia de la napa freática, atenuando los posibles déficit hídricos.

**Girasol:**

Después de las precipitaciones de fin de mes, los lotes de trigo presentan buen aspecto visual, consecuencia de la recuperación manifestada. Si bien, hasta la ocurrencia de las mismas, no se observaban síntomas de sequía importantes, la sucesión de frío y vientos, llevaron a un lento crecimiento en algunos cultivares, sobre todo los de implantación tardía. Del mismo modo, se observaban diferencia a favor de los trigos implantados en siembra directa.

Tras las precipitaciones se han comenzado a realizar tratamientos de control de malezas ya que anteriormente no era aconsejable debido al estrés por el que también atravesaban éstas. No se observan problemas sanitarios hasta el momento, pero habrá que estar atento a los anuncios de los sistemas de alarma o realizar los propios monitoreos.

**DEPARTAMENTOS TERCERO ARRIBA, RÍO SEGUNDO Y SANTA MARÍA**

**Trigo:**

Las precipitaciones de fines de Agosto han beneficiado en parte esta gran región productora de trigo. Se han registrado milimetrajados dispares como ser Oncativo, Oliva, Alta Gracia, etc. con 15 – 18 mm; la zona de Villa Ascassubi, Tancacha y Hernando con registros inferiores, y el área de Las Junturas, Matorrales y Luque con más de 30 mm. Obviamente esto ha permitido que en general los lotes sembrados con este cereal mantengan por ahora un buen aspecto y a la espera de nuevas lluvias que le permitan seguir en carrera. En este momento el gran cultivo se encuentra en plena etapa de encañazón, no se manifiestan problemas importantes de enfermedades de hoja y la diferencia entre lotes en siembra directa y fertilizados es notoria respecto al resto. Estimamos que entrarán en etapa de espigazón hacia fines de Setiembre y es por esto que se necesitarán lluvias en el corto plazo para sortear ese delicado período del cultivo.

**Maíz:**

Ya están concluidos los barbechos previstos para la siembra de maíz. La humedad del suelo es dispar de acuerdo a la zona siguiendo el esquema de lluvias descripto para el trigo. Si bien ya se han sembrado algunos lotes, todavía esta labor no se ha generalizado a la espera de que suban las temperaturas. Este domingo último se han registrado heladas ( $-1^{\circ}\text{C}$ ).

**DEPARTAMENTOS COLÓN, TOTORAL Y RÍO PRIMERO:**

**Trigo:**

En este caso el cultivo se encuentra en una etapa bastante avanzada de su desarrollo encontrándose parcelas con 2 – 3 nudos y con posibilidades de espigar dentro de 10 días. La humedad del suelo no sobra, pero el cultivo está sorteando por ahora bastante bien este período de altos requerimientos hídricos. Es fundamental la ocurrencia de precipitaciones generales en los próximos días para mantener la expectativas de buenos rendimientos.

**Maíz:**

Es importante la superficie destinada a maíz que ya se ha implantado. La humedad superficial en estos departamentos es más pareja por las lluvias ocurridas a fines del mes pasado; esto sumado a unos pocos días de calor que se sucedieron en la anterior semana hizo que muchos productores se largaran con la siembra. Hoy esta tarea (siembra) está detenida a la espera de que se caliente más el suelo. En gral. Los barbechos se han podido realizar en tiempo como para no tener problemas con las malezas.

**DEPARTAMENTOS RÍO IV Y JUÁREZ CELMAN.**

**Maíz:**

Las has sembradas campaña 01/02 en Dpto Río IV fueron 343.000 ha y en Juárez Celman 98.500 ha. El rendimiento promedio fue de 6500 kg/ha.

La intención de siembra campaña 02/03 es del 10 a 15 % menos en ambos Deptos.

Los primeros días de Septiembre se larga la siembra en Directa. Muchos lotes fueron barbechados con disco, para ahorrar herbicidas y fertilizantes, por lo tanto dependen de una lluvia para su siembra.

**Girasol:**

Las has sembradas campaña 01/02 en Dpto Río IV fueron 343.000 ha y en Juárez Celman 98.500 ha. El rendimiento promedio fue de 6500 kg/ha.

La intención de siembra campaña 02/03 es del 10 a 15 % menos en ambos Deptos.

Los primeros días de Septiembre se larga la siembra en Directa. Muchos lotes fueron barbechados con disco, para ahorrar herbicidas y fertilizantes, por lo tanto dependen de una lluvia para su siembra.

**Soja:**

Las has sembradas campaña 01/02 en Dpto Río IV fueron 343.000 ha y en Juárez Celman 98.500 ha. El rendimiento promedio fue de 6500 kg/ha.

La intención de siembra campaña 02/03 es del 10 a 15 % menos en ambos Deptos.

Los primeros días de Septiembre se larga la siembra en Directa. Muchos lotes fueron barbechados con disco, para ahorrar herbicidas y fertilizantes, por lo tanto dependen de una lluvia para su siembra.

**Trigo:**

Preocupa la baja tecnología aplicada en esta campaña, haciendo suponer una baja de rendimiento y una disminución grande de tn a nivel nacional. Las has sembradas en Dpto Río IV fueron 48600 ha y en Juárez Celman 42120 ha.

Mucha superficie fue echa con labranza convencional para ahorrar fertilización.

Como consecuencia de la gran cantidad de heladas ocurridas, más el gran déficit hídrico, el cultivo se encuentra con poca altura y desarrollo .El estado del cultivo es regular.

**RECOPIADO 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 .**