



**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 - 12/08/2002*

### **DEPARTAMENTOS MARCOS JUAREZ Y UNION.**

#### **Maíz:**

Es incierto el panorama de intención de siembra de maíz, muchos productores ya han concretado su compra de semillas y algunos comercios hablan de haber realizado una venta por el momento igual o mayor a la del año pasado. La realidad indica por el momento que el productor que se encuentra financieramente bien no disminuirá su superficie y en varios casos la aumentara. El problema es para aquellos productores que no están en condiciones de invertir 600 a 700 pesos por ha para implantar este cultivo

Hasta el momento se estima que la baja de superficie puede ser de un 20 %. Siendo unas 96000 ha la intención de siembra

#### **Trigo:**

Se observa en la zona sur un buen nacimiento de los lotes, los mismos se encuentran en dos tres hojas, algo atrasados por lo tardío de la siembra y por los fríos, que demoraron la germinación y emergencia de los lotes. En el área central, los trigos se encuentran macollando y en excelente estado, el frío retrasa el crecimiento de los lotes.

La humedad es adecuada y variable según localidades.

Un bajo porcentaje de lotes fueron trabajados para reducir el uso de fertilizantes.

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

#### **Soja:**

Se están realizando los barbechos en forma lenta y en aquellos lotes bien cubiertos de maleza.

Se estima un aumento de la superficie de soja de primera para la próxima campaña, por los buenos rendimientos de este año y por la baja de superficie de trigo.

#### **Girasol:**

Se espera un incremento de la superficie. De todas formas se estima que no será importante estando en un 5 a 10 % el aumento. La campaña pasada se estimaron unas 8500 ha.

#### **Sorgo:**

Se estima un aumento para la campaña próxima. Se espera que reemplace gran parte de la superficie de maíz que se destina a silo.

### **DEPARTAMENTO SAN MARTIN**

#### **Trigo:**

Los lotes se encuentran en general en buenas condiciones con adecuada provisión de agua en el perfil, variando según localidades. El estado va desde 2 – 3 hojas a macollaje. La superficie presenta una baja de un 20 % respecto al año pasado.

Se estima la siembra en 33500 ha.

### **DEPARTAMENTOS ROQUE SÁENZ PEÑA Y GENERAL ROCA**

#### **Trigo:**

En toda la zona se dejó de sembrar por falta de humedad en la capa superficial. Se llegó, en toda el área, a no más de un 85 % de las expectativas de siembra que se tenían para esta campaña.

Las variedades utilizadas son las de ciclo intermedio a largo. Las de ciclo corto, sembradas tradicionalmente en pequeña escala, en el norte de la zona informada, no se sembraron debido a lo avanzado de la época, aun lloviendo en la primer quincena de Agosto.

En general, puede considerarse que se ha privilegiado el destino de lotes hacia los granos gruesos. Incluso, hay muchas operaciones por alquiler de tierras que ya se han realizado hace uno o dos meses.

Desde el punto de vista del productor local, en vez de trigo se ha destinado superficie a siembras de centeno u otro cereal forrajero buscando asegurar la disponibilidad de semilla para el próximo otoño. Se evitan, de esta manera, las dificultades que se presentan, cada vez con mayor frecuencia, en conseguir semilla de verdeos de invierno con identidad varietal. La situación descripta corresponde al Sur de la zona informada (Depto. General Roca).

Los lotes que quedarán sin sembrarse se reservarán para siembras tempranas de maíz, girasol o soja y en cierta forma mejorarán las condiciones previas para estos cultivos debido a la mayor duración del barbecho.

La tecnología aplicada es inferior a otros años, observándose un menor uso de fertilizantes, al menos los de "arranque". La utilización de fertilización en macollaje, quedará muy condicionada al nivel de humedad, de modo de obtener respuesta económica a la práctica.

Los trigos sembrados temprano, cuentan con buen desarrollo de raíces, comenzando el macollaje. Se mantienen en buenas condiciones ya que la humedad, en profundidad, es la adecuada. Los lotes de siembra directa con cobertura de rastrojo, denotan mejor aspecto visual que los realizados con labores tradicionales.

#### **Maíz:**

Se da por terminada la recolección, en términos prácticos, si bien quedan algunos pocos lotes de maíces de segunda, cuyos valores de rendimientos no afectan los promedios generales.

En el Departamento General Roca, los rendimientos se ubican en torno a los 55 q/ha, valor medio entre 60 q/ha. en maíces de primera y 40 q/ha. para los de segunda.

En el Roque Sáenz Peña, en tanto, los valores son mayores, cercanos a 70-75 q/ha para los de primera y 50 q/ha. los de segunda.

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

#### **Trigo:**

El estado general del cultivo en estos departamentos es por ahora muy bueno. Prácticamente el 80% del total de la superficie ha sido implantada entre el 15 de mayo y el 20 de Junio con cultivares de ciclo intermedio o intermedio – largo. Su evolución se ha visto ampliamente favorecida con las precipitaciones ocurridas durante los primeros días de Julio (25 mm a 30 mm); esto ha permitido no solamente recargar el perfil con agua, sino facilitar se complete el nacimiento de los últimos lotes sembrados. Se encuentran en la etapa de pleno macollaje y sin problemas importantes de enfermedades de hoja como "roya" y "mancha amarilla". Respecto al resto de la superficie (20%) ha sido implantada hacia mediados de Julio y con cultivares cortos. En este caso recién se encuentran con 2 – 3 hojitas y en pre-macollaje.

#### **Maíz:**

La expectativa de siembra de maíz es algo menor al año anterior. En general se habla de siembra directa y con la utilización plena de la tecnología disponible. Por ahora se están realizando los barbechos necesarios para que las parcelas que van a maíz lleguen limpias a su implantación.

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

#### **Trigo:**

Las lluvias ocurridas durante Julio han aportado importantes volúmenes de agua, superando los 40 mm en algunos casos. Esto lógicamente favorece enormemente la evolución de este cereal presentando hoy un muy buen aspecto y también un excelente stand de plantas/m<sup>2</sup>. La mayor superficie ha sido sembrada durante mayo y junio con cultivares de ciclo intermedio encontrándose en este momento en la etapa de pleno macollaje. Respecto a la sanidad, podemos decir que por ahora no se presentan signos de enfermedades de hoja.

#### **Maíz:**

Se espera comenzar la siembra más temprano que lo habitual gracias a la humedad disponible en la parte superficial del suelo en lotes con buena cobertura. Los barbechos químicos están terminando de realizarse y probablemente de acompañar las temperaturas se comience con la implantación hacia el 10 de Setiembre. Aumenta la superficie con cultivares transgénicos.

### **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.

Culminó la cosecha. El rendimiento promedio fue de 6500 kg/ha.

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

La intensidad de siembra para la próxima campaña 02/03 es muy inferior a la 2001/2002.

#### **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.

El rendimiento promedio fue de 2200 kg/ha.

**Soja:**

Se sembraron en la campaña 01/02 en Dpto 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.

Culminó la cosecha. El rendimiento promedio fue de 2900 kg/ha.

La intensión de siembra para la próxima campaña 02/03 es muy superior a la 2001/2002, trayendo como consecuencia el monocultivo y la no rotación con maíz.

**Trigo:**

Las primeras intenciones de siembra son más bajas que la campaña anterior. Preocupa la baja tecnología a aplicar en esta campaña, haciendo suponer una baja de rendimiento y una disminución grande de tn a nivel nacional. Las intenciones de siembra en Dpto Río IV es de 48600 ha y en Juárez Celman 42120 ha.

Mucha superficie fue echa con labranza convencional para ahorrar fertilización, como consecuencia de esto muchos lotes no tienen humedad superficial para su siembra. Culminó la siembra.

Hay problemas para conseguir fertilizantes, tanto económicos como de existencia, NO EXISTE FINANCIACIÓN.

La primera helada ocurrió el 10/06, y a partir de allí casi todos los días ocurrió este fenómeno, que está haciendo demorar la emergencia de los lotes, como así también su desarrollo. En general y dependiendo de la tecnología empleada, el estado del cultivo es bueno.

**RECOPILADO POR: ING. AGR. LUCAS SEGURA**

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

**extensionistas de las oficinas del INTA Marcos Juárez y Asesores Cambio Rural .**