

INFORME SEMANAL ROYA DE LA SOJA Y ENFERMEDADES DE FIN DE CICLO

- **Área geográfica involucrada: Chaco-Formosa**
- **Período informado: 02 al 08 de Abril de 2010**
- **Fitopatólogo de referencia y colaboradores: Ing. Agr. Iván Bonacic. Col. Ing. Agr. María Florencia Casse, Lic. Daniel Ojeda.**
- **Estado fenológico cultivo de soja: Desde R4-R5 hasta R7-R8**
- **Condiciones ambientales: (en base al siguiente cuadro)**

Fecha	HMF	T. Med. MF °C	T. Media °C	T. Máx °C	T. Mín °C	Pp mm	Direc. Viento
02-abr-10	7	20.9	26.9	34.7	19.4	-	N
03-abr-10	22	20.3	19.3	24.6	16.5	19	SSE
04-abr-10	17	17.4	17.9	21.5	15.1	3.2	SE
05-abr-10	13.8	15.8	16.2	21.8	11	-	S
06-abr-10	14.3	13.3	16.5	25.2	9	-	SE
07-abr-10	14.6	15	17.1	26	9.2	-	ESE
08-abr-10	14.6	16.5	18.4	26.7	10.9	-	SE

*Datos: Observatorio Agrometeorológico EEA INTA Sáenz Peña-Chaco. Sr. Pedro Maciel

HMF: Horas de mojado foliar.

T. Med. MF: Temperatura media en el período de mojado foliar.

T. Media: Temperatura media diaria.

T. Máx.: Temperatura máxima diaria.

T. Mín.: Temperatura mínima diaria.

Criterio de riesgo Climático		
Riesgo	HMF	T. Med. MF
Alto	>6	19-24
Alto	>12	11-28
Moderado	6 a 12	11-18.9 ó 24.1-28
Ligero	>6	<11 ó >28
Bajo	<6	----

- **Detecciones de roya de la soja (en base a las muestras analizadas):**

Fecha	Ubicación (provincia, depto., localidad)	EF:	% Incidencia	% Severidad
12-mzo-10	Chaco, Dpto. Quitilipi, Colonia El Paraisal.	R3 (GVII)	2.5%	Trazas
23-mzo-10	Chaco, Dpto. Independencia, Campo Largo	R6 (G VIII)	2.5%	Trazas
25-mzo-10	Sgo. del Estero, Dpto. Moreno.	R5.5 (GVIII)	2.5%	Trazas

29-mazo-10	Chaco, Dpto. Comandante Fernández	R5.5 (GVIII)	5%	1.5-3%
30-mzo-10	Chaco, Dpto. Gral. Donován	R6 (GVIII)	5%	3-5%
05-abr-10	Chaco, 12 de Octubre	R4-R5 (GVIII)	2.5%	Trazas
07-abr-10	Chaco, Dpto. Fontana	R4 (GVIII)	2.5%	Trazas
07-abr-10	Chaco, Dpto. Independencia	R6 (GVIII)	2.5%	1.5-3%
08-abr-10	Chaco, Dpto. Independencia	R6 (GVIII)	5%	1.5-3%

- **Enfermedades de fin de ciclo determinadas (en base a las muestras analizadas):**

Enfermedad	Ubicación (provincia, depto., localidad)	Estado Fenológico	Parte vegetal afectada	% Incidencia	% Severidad
Tizón Bacteriano	Chaco, Almirante Brown, 12 de Octubre, O'Higgins, Comandante Fernandez, Maipú, Independencia, 9 de Julio, Chacabuco, Fontana.	R5-R6	Hojas	50-100%	10-50%
Tizón Foliar (<i>Cercospora kikuchii</i>)	Chaco, Comandante Fernández, Independencia, Almirante Brown.	R5-R6	Hojas y Vainas	10-40% (progreso)	10-45% (progreso)

- **Resultado cazaespora:**

POSITIVO:



**DURANTE EL PERIODO INFORMADO SE RECIBIERON
DENUNCIAS CON SINTOMAS SOSPECHOSOS EN RELACION A
LA ROYA DE LA SOJA**