

INFORME N°
51

Informe de Situación Fitosanitaria
Región Centro Norte de Córdoba

Laboratorio de Fitopatología

Facultad de Ciencias Agropecuarias - Universidad Católica de Córdoba



Maíz: en estados fenológicos entre V10 y R1



Soja: en estados fenológicos entre R1 y R4

#ManchaMarrón

La MM causada por *Septoria glycines*, se registra en casi todos los lotes con incidencias entre el 10 y el 60 % de plantas, hasta el momento siempre en el tercio inferior.



#fitotips: frenar MM en tercio medio



#RoyaComún

La RC (*Puccinia sorghi*) se registra en hojas próximas al suelo. En algunos materiales más susceptibles está presente entre las hojas 10 y 13, en estos casos se debe seguir de cerca para tomar decisiones a tiempo.



#fitotips: RC no dejar superar el 2-3%

#TizónFoliarComún y #Cercosporiosis

Ambas manchas foliares se han activado luego de las lluvias. El TFC causado por *Exserohilum turcicum*, se registra en muchos lotes, con incidencias entre el 1 y 7 %. Hacia el norte de la región se detectaron lotes con síntomas iniciales de Czm, causada por *Cercospora zae-maydis*.



#fitotips:

Czm no dejar que prospere en las hojas próximas a la espiga
TFC poca rienda, 1% es umbral



#BacteriosisFoliales

Las tormentas ocurridas en los últimos días de enero y principios de febrero, generaron condiciones para registrar casos con alta presión de bacteriosis foliares en ambos cultivos.

#CondicionesAmbientales

Como se puede observar en la tabla, con colores a modo de semáforo, a pesar de que durante enero las precipitaciones no fueron altas hasta sus últimos días, durante todo el mes se registraron muchas HMF y muy pocos días con altas temperaturas.



Día	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
ET33 h/d	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	1	0	0	0	0	0	
HMF	0	0	13	9	9	7	5	0	11	12	16	5	14	9	17	17	7	10	1	3	6	7	11	7	14	15	11	12	15	17	18
HSF	8	7	1	0	0	7	12	3	0	0	0	2	0	0	0	0	0	9	6	10	8	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0

ET33 h/d: estrés térmico como horas por día ≥ 33 °C

HMF: horas de mojado foliar (horas con Hr ≥ 80 %)

HSF: horas de secado foliar (horas con Hr ≤ 40 %)

By Intruder Agro

Enero 2021 - Zona General Paz y Jesús María

#Manejo

Por las condiciones ambientales conducentes, son de fundamental importancia el **monitoreo, diagnóstico y cuantificación precisa, para tomar decisiones a tiempo.**

#NosAuspician



#NosAcompañan



De Rossi, R.L. - Guerra, F.A. - Lábaque, M. - Vuletic, E. - Plazas, M. C. y Guerra, G.D.
Contacto: labfitopatologia.agro@ucc.edu.ar