



EVALUACIÓN DE VARIEDADES DE MANÍ DE DIFERENTE CICLO EN LA ZONA CENTRO NORTE DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Sebastián y Pérez, M.; Gamba, J.; Perricone, L.; Guzman, C.; Illa, C.; Pérez, M.A.

Facultad de Ciencias Agropecuarias U.N.Córdoba



Objetivo

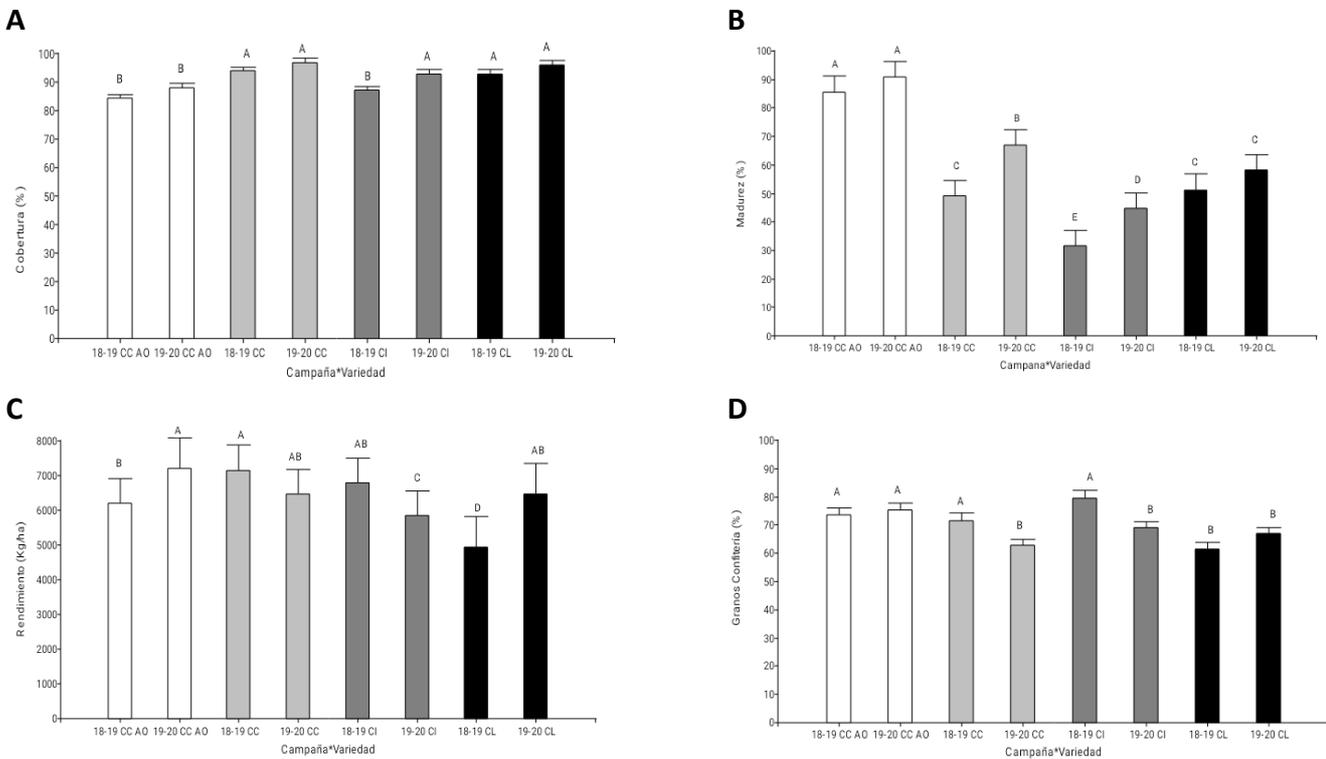
El objetivo de este trabajo fue evaluar el comportamiento de cuatro variedades de maní de diferente ciclo disponibles en el mercado, en las condiciones de siembra del área Centro Norte de la Provincia de Córdoba.

Material y Métodos

Se sembraron durante dos campañas (2018/19 y 2019/20) 4 variedades de diferente ciclo, un Ciclo Corto Alto Oleico (CC AO), un Ciclo Corto Bajo Oleico (CC), un Ciclo Intermedio (CI) y un de Ciclo Largo Alto Oleico (CL). Las sumas térmicas hasta el arrancado fueron 1.341 °C Día (2018/2019) y 1.712,1 °C Día (2019/2020) y las precipitaciones fueron de 735 mm y 475,8 mm correspondientes a cada año evaluado

Desde los 50 DDS se midió la Cobertura del Suelo (%) entre hileras, mediante el software Canopeo y al final del ciclo para cada variedad se determinó Madurez (%), Rendimiento en caja (Kg/ha) y Calidad Granométrica (%)

Resultados



Consideraciones finales

En las Variedades de maní evaluadas, la longitud del ciclo no determinó un patrón de respuesta en el porcentaje de cobertura entre campañas.

En las variedades de CC AO y CL el porcentaje de madurez alcanzado fue independiente de las condiciones ambientales en cada campaña.

Los valores de rendimiento en vaina, mostraron interacción entre variedades y condiciones ambientales.

La calidad granométrica mostró estabilidad en las variedades CC AO y CL independientemente de las condiciones ambientales.

De acuerdo a lo expuesto cabe destacar el comportamiento de la Var. CC AO que con menor cobertura, alcanzó valores de rendimiento destacables, alta calidad establecida por el porcentaje de madurez alcanzado y tamaño de granos (% confitería) lo que la posiciona como material genético de alto potencial para ser sembrado en la zona Centro Norte y así minimizar el riego de heladas tempranas y otoños lluviosos, condiciones predisponentes al deterioro hacia final de ciclo.

