

# EFFECTO DE HERBICIDAS POST-EMERGENTES APLICADOS EN DISTINTOS ESTADOS DEL CULTIVO DE TRIGO (*TRITICUM AESTIVUM* L.)

**ARRIAGA C.J., H.J. RONCO y R.O. VIDALES**

Se analizó la respuesta del cultivo de trigo (*Triticum aestivum* L.) cv. Buck Charrúa a varios herbicidas aplicados en diferentes estadios del cultivo y la eficacia de los mismos sobre el control de malezas.

Las malezas no provocaron daño al cultivo, ya que no se afectó el rendimiento y componentes.

Disminuciones significativas de rendimiento se obtuvieron con la utilización de mezcla de 2,4-D + Picloram y 2,4-D + Dicamba aplicados con posterioridad a alcanzado el estado de espiguilla terminal diferenciada. En tal situación, el porcentaje de control de malezas fue de apenas el 26 %.

Bromoxinil, Dicamba + Metsulfurón metil, Dicamba + MCPA, Terbutrina + Triasulfurón y Metsulfurón metil aplicados en estado de ápice vegetativo; 2,4-D + Dicamba, Bromoxinil y Dicamba + MCPA aplicados en doble arruga y 2,4-D + Dicamba y Dicamba + MCPA aplicados previos a espiguilla terminal diferenciada no produjeron disminución significativa de rendimiento y el porcentaje de control de malezas fue alrededor del 63% con todos esos productos medidos en anthesis del cultivo. Este mismo porcentaje de control se obtuvo con la mezcla 2,4-D + Picloram aplicada en doble arruga y previo a espiguilla terminal diferenciada; sin embargo se registró disminución de rendimiento por fitotoxicidad.

Las mermas de producción observadas se debieron principalmente al componente granos/espiga.

**Director:** Ing. Agr. Fernando D. García, Cátedra: Terapéutica Vegetal.  
Facultad de Agronomía. Universidad Nacional de La Pampa