

## TRABAJO FINAL DE GRADUACION

INFLUENCIA DE LA APLICACION DE HERBICIDAS SOBRE LA  
CALIDAD INDUSTRIAL DEL TRIGO PAN CV.CHASICO INTA

GRANDI Mirta y Graciela SAN MIGUEL

Dirección: F. GARCIA y O. RUBIOLO, Prof. Adj. y Asoc. de  
Terapéutica vegetal y Cerealicultura, respectivamente.RESUMEN

Se exponen resultados de los efectos producidos por la aplicación de herbicidas selectivos en distintos estados de crecimiento y desarrollo del cultivo de trigo sobre parámetros de calidad industrial, bajo diferentes situaciones de disponibilidad de nitrógeno.

El efecto fue mayor sobre el contenido proteico, ya que se hallaron diferencias significativas en gluten húmedo, porcentaje de proteína y sedimentación. En cambio no hubo tales diferencias en parámetros relacionados a la calidad de la proteína (alveograma y gluten seco).

La disponibilidad de nitrógeno afectó más el contenido de proteína que el rendimiento.

La aplicación de 2,4-D + Picloram tendió a atenuar las diferencias entre las situaciones de fertilización.