

*Rosario, 17 de Mayo de 2017*

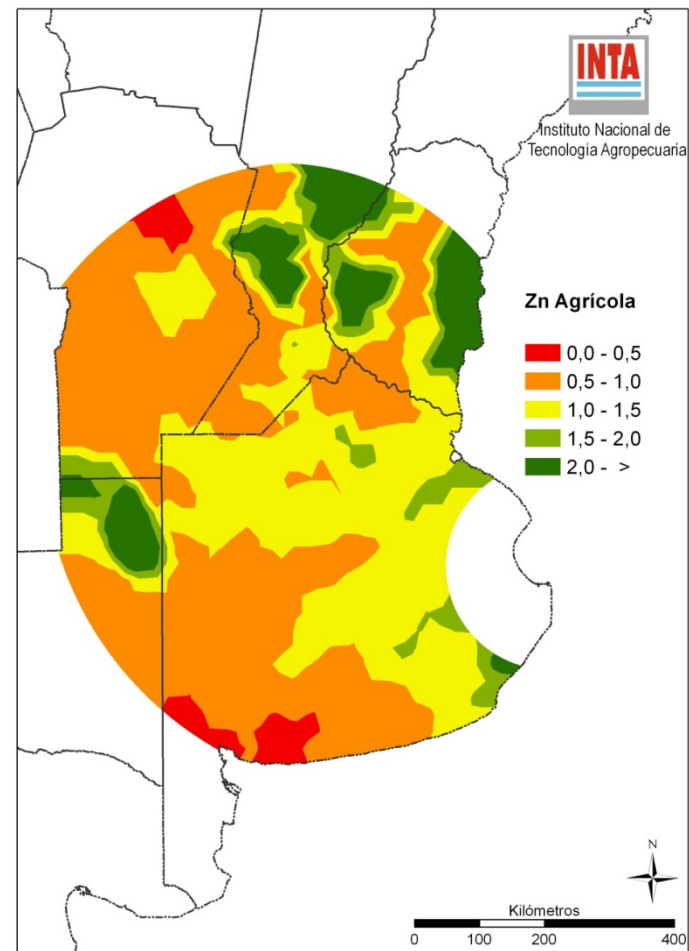
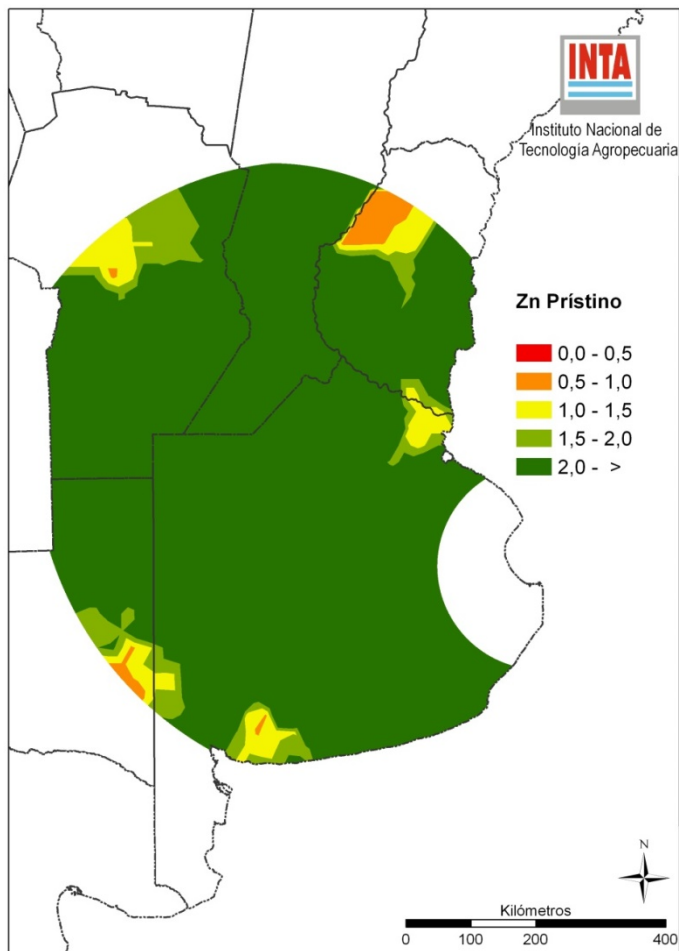
# Zinc en maíz: ¿Cuándo, cuánto y cómo fertilizar?

Ing. Agr. (Dr) Pablo Barbieri

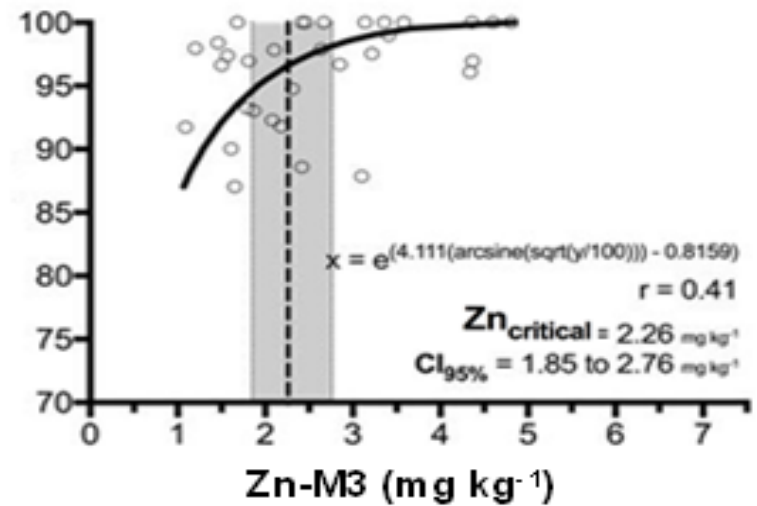
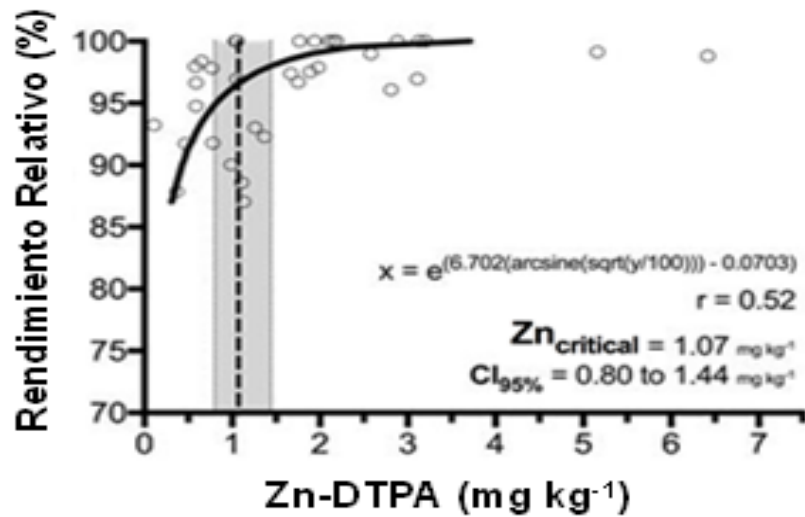
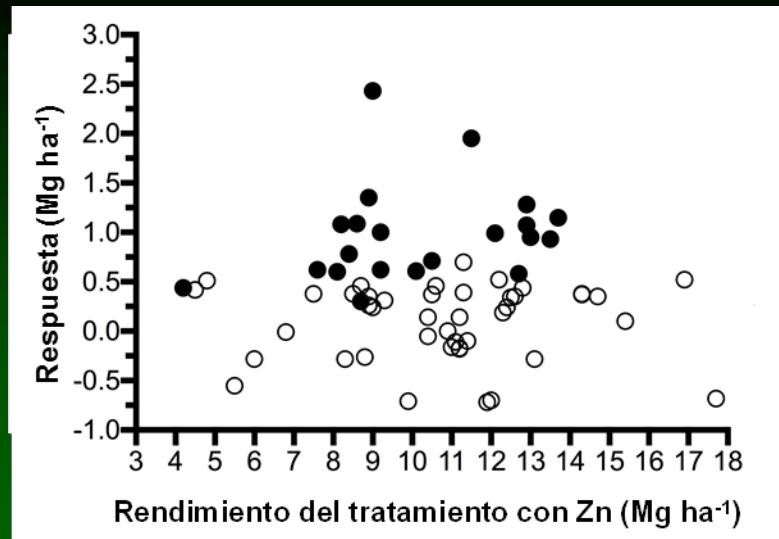


Estación Experimental  
Agropecuaria INTA Balcarce  
Facultad de Ciencias Agrarias -  
UNMP





**Fuente: Sainz Rozas y col. (2015)**

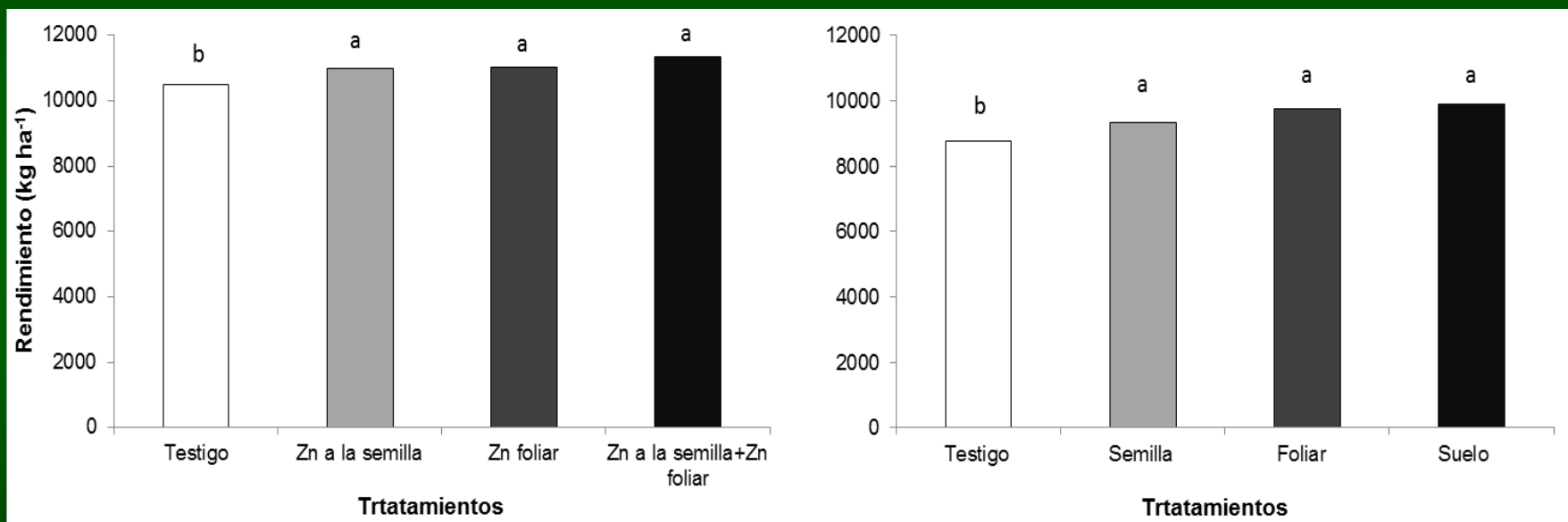


Fuente: Barbieri y col. (2017); Larsen (2017).

**Fertilización con la semilla: 0,2-0,6 kg 100 kg de semilla**

**Fertilización foliar: 0,5-0,7 kg ha<sup>-1</sup>**

**Fertilización suelo: 2-4 kg ha<sup>-1</sup>**



**Fuente: Barbieri inédito**

## *Consideraciones finales*

- Se determinaron umbrales de respuesta a la aplicación de Zn para la Región pampeana y extrapampeana (DTPA y Mehlich 3 de 1.07 y 2.26 mg kg<sup>-1</sup>, respectivamente).
- Las formas de aplicación de Zn (semilla, suelo o foliar) fueron igualmente eficientes para incrementar el rendimiento del cultivo de maíz.

***Muchas Gracias !!!***