

PAUTAS PARA EL MANEJO DE NITRÓGENO EN CEREALES DE INVIERNO

Estimados Clientes:

Las importantes precipitaciones ocurridas durante el mes de junio posiblemente generaron movimiento de nitrógeno (N) dentro del perfil del suelo. Frente a esta situación, es importante considerar las siguientes pautas para un correcto manejo de N:

1) **SUELO**: definición de la dosis inicial de N.

- ***Muestreo en Presiembra***: análisis frecuentes (fósforo, nitrato, materia orgánica y sulfato) más **Nan (0-20 cm)**.

- ***Muestreo al inicio de macollaje***: **control de nitrato** en estratos (0-20, 20-40 y 40-60cm; más profundo solo en ambientes con excesos hídricos considerables).

2) **FRACCIONAMIENTO DE LA DOSIS DE N** entre 2-3 hojas y macollaje: para evitar pérdidas en el número de macollos y posterior desarrollo del cultivo (generar **franjas de referencia** con una triple pasada).

3) **PLANTA**: Monitoreo de N

Medir con SPAD en un nudo (Z31) y/o hoja bandera (Z39) en el lote y en las franjas de referencia (ver trabajos en www.laboratoriofertilab.com.ar)

4) **GRANO**: Monitoreo final con análisis de proteína.

MÁS INFORMACIÓN EN: WWW.LABORATORIOFERTILAB.COM.AR

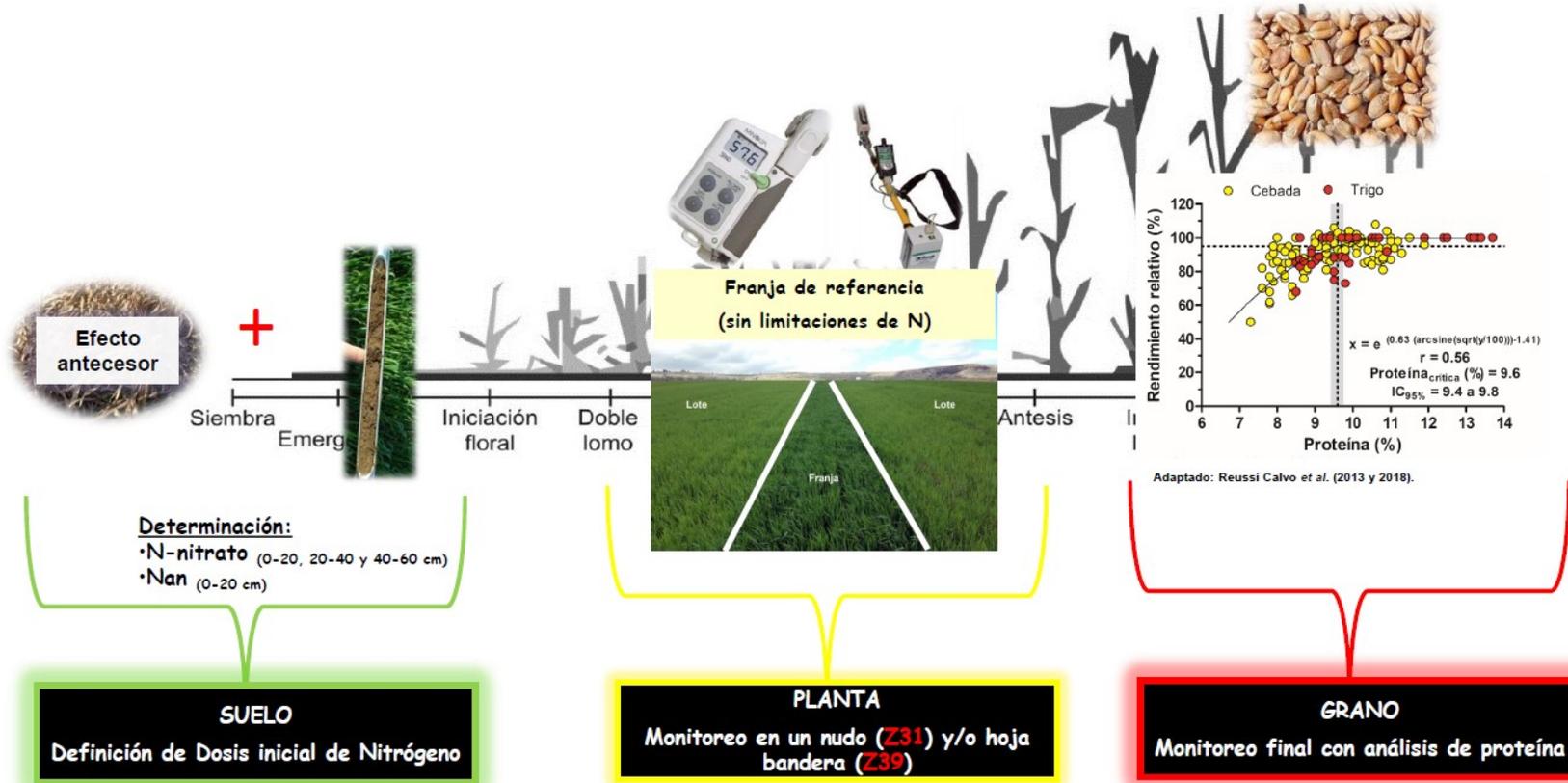


Figura 1: Diagnóstico y monitoreo de nitrógeno en cereales de invierno.