

MANEJO SANITARIO EN CEBADA

PARCELAS DEMOSTRATIVAS SANITARIAS - DOLORES

Silvia Pereyra¹
Juan E. Díaz²
Néstor González¹

Objetivo:

- Herramienta para comprender la utilidad de las distintas medidas de manejo para enfermedades en cebada

Manejo:

Fecha de siembra: 11 de junio de 2004

Control de malezas: 27/07 - Hussar (90g/ha) + Glean (20 g/ha)

Fertilizaciones: 03/08 - 80 kg urea/ha

Situaciones:

- Cultivares: *Quilmes Ayelén, Perún* (susceptibles a mancha en red)
CLE 233 (moderadamente resistente a mancha en red)
- Semilla curada (carbendazim+tiram+iprodione 2.5cc/kg semilla)/Semilla no curada

Análisis sanitario de la semilla previo a ser curada:

Cultivar	<i>D. teres</i> * (%)	<i>B. sorok.</i> ** (%)	<i>Fusarium</i> spp. (%)	<i>Altern.</i> spp (%)	<i>Asperg.</i> spp (%)	<i>Penic.</i> spp (%)	<i>Cladosp.</i> spp (%)
Q. Ayelén	3	30	33	37	24	21	3.5
Perún	7	25	44	54	32	21	0.5
CLE 233	0.5	26	45	28	33	3	0.5

* Agente causal de Mancha en Red

** Agente causal de Mancha Borrosa

- Con/Sin rastrojo de cebada infectado - Análisis sanitario del rastrojo :
185 pseudotecios de *D. teres*/g
6000 esporas de *D. teres*/g
500 esporas de *B. sorokiniana*/g
7200 esporas de *Fusarium* spp./g
Presencia de peritecios de *Fusarium graminearum*

¹ Protección Vegetal, INIA La Estanzuela

² Mejoramiento Genético Cebada, INIA La Estanzuela

