



Trigo blando: Chelal Cu

Objetivo del ensayo

El objetivo es aumentar el rendimiento del trigo blando mediante la aplicación foliar de Chelal Cu.

Información general

Condiciones del ensayo:

Lugar del ensayo:	Francia – Midi Pyrénées	Variedad:	Ultim
Fecha de siembra:	Principios de diciembre 2024	Cultivo anterior:	Sorgo
Tipo de suelo:	Boulbène (silico-arcilloso-calcareo), pH 6,5 – 6,8		
Fertilización:	193 unidades de nitrógeno /ha		
En colaboración con:	Earl Embernou		

Diseño experimental:

Ensayo realizado sin repeticiones, en grandes superficies: parcela de 5,70 ha en total (testigo en 5,20 ha; área tratada con Chelal Cu en 0,50 ha).

Tratamientos

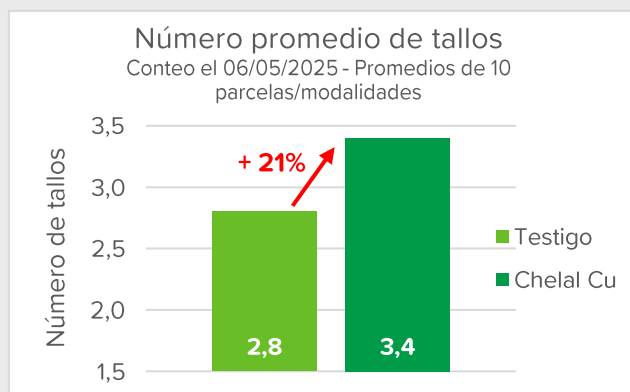
2 modalidades:

- **Testigo**
- **Chelal Cu:** 2 L/ha en la etapa de “macollaje intermedia” (14/03/2025)

Resultados

Visita a la parcela el 06/05/2025: mediciones en 10 parcelas seleccionadas aleatoriamente por modalidad.

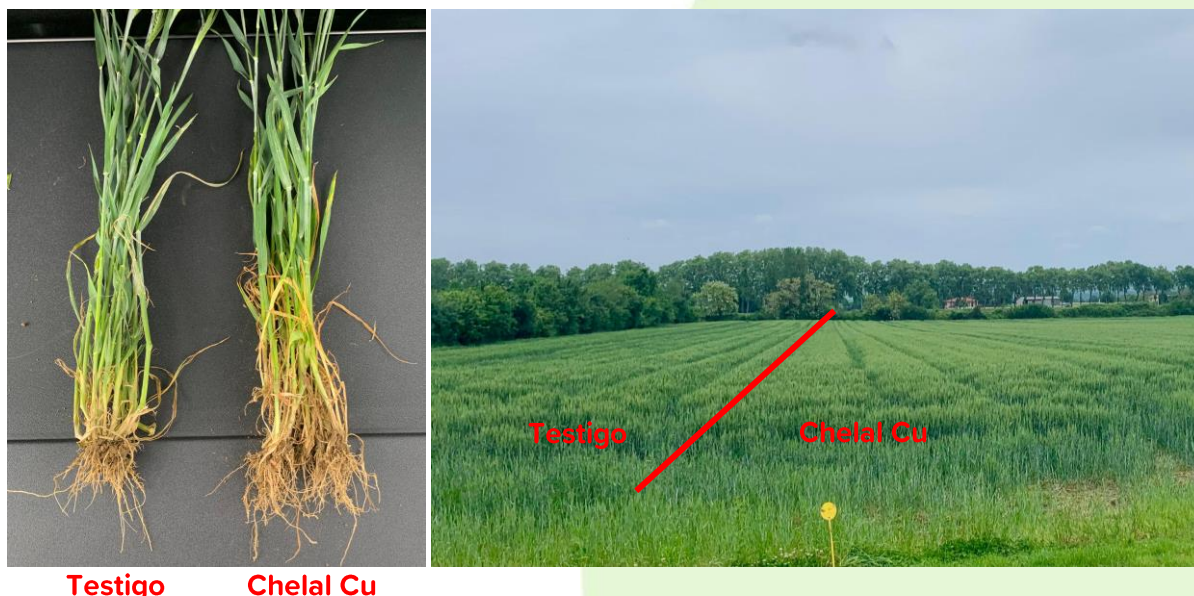
06/05/2025	Testigo	Chelal Cu	
Número promedio de tallos	2,8	3,4	+ 21%
Altura media del tallo principal	60 cm	70 cm	+ 16%
Altura media del tallo secundario 1	48 cm	66 cm	+ 37%
Altura media del tallo secundario 1	49 cm	50 cm	+ 2%



Espigado Testigo : 50% - 1,5 espigas en un total de 3 tallos
Espigado Chelal Cu : 100% - 3 espigas en un total de 3 tallos



La zona del campo tratada con Chelal Cu se ve más homogénea en la foto, ya que presenta mayor cantidad de tallos, de mayor altura, y una formación de espigas del 100%. También se observa un mejor desarrollo radicular y una formación de espigas más temprana.



Testigo

Chelal Cu

Cosecha el 30/06/2025:

30/06/2025	Testigo	Chelal Cu	
Rendimiento (T/ha)	5,80	6,92	+ 19,4%
Peso específico (kg/hl)	79,9	81,4	+ 1,9%

