

**ENSAYO DE EFICACIA DE PRODUCTOS
FITOSANITARIOS CONTRA ROYA
AMARILLA EN PARCELAS CON
PRODUCCIONES MEDIAS BAJAS EN LA
PROVINCIA DE TERUEL. CAMPAÑA 2022**

Características del ensayo

OBJETIVOS

- Comprobar el efecto que las materias activas registradas producen en el control de la enfermedad

DISEÑO Y TRATAMIENTOS

- **MUNICIPIO: TORRIJO DEL CAMPO.** Polígono **4/** Parcela **75/**Recinto **1**
- **ESPECIE: TRITICALE**
- **VARIEDAD: COLEGIAL**
- **NÚMERO DE TESIS: 6**
- **MICROPARCELA: 18 m² (1,5 x 12 m) con 4 repeticiones**
- **Fecha del tratamiento: 17/05/2022**
- **Valoración inicial de presencia de roya amarilla 17/05/2022: 5%**

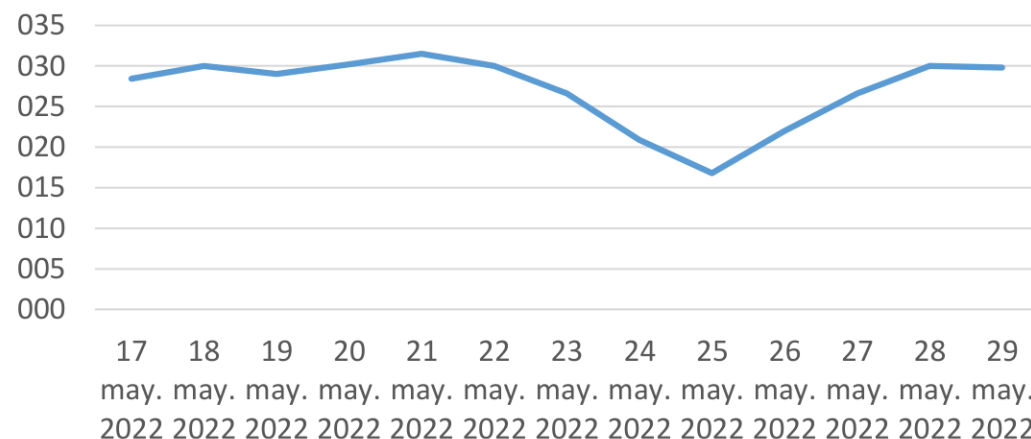
TESIS ESTUDIADAS

TESIS	NOMBRE COMERCIAL	MATERIA ACTIVA
T1	ULYSSES	TEBUCONAZOL 43% p/v
T2	AVIATOR X PRO	BIXAFEN 7,5% + PROTIOCONAZOL 15% p/v
T3	IMTREX	FLUXAPYROXAD 6,25
T4	ELATUS ERA	PROTIOCONAZOL 15%+ BENZOVINDIFLUPYR 7,5% p/v
T5	ELATUS ERA + RETENOL	PROTIOCONAZOL 15% + BENZOVINDIFLUPYR 7,5% p/v + EXTRACTO DE PINO
T6	TESTIGO	

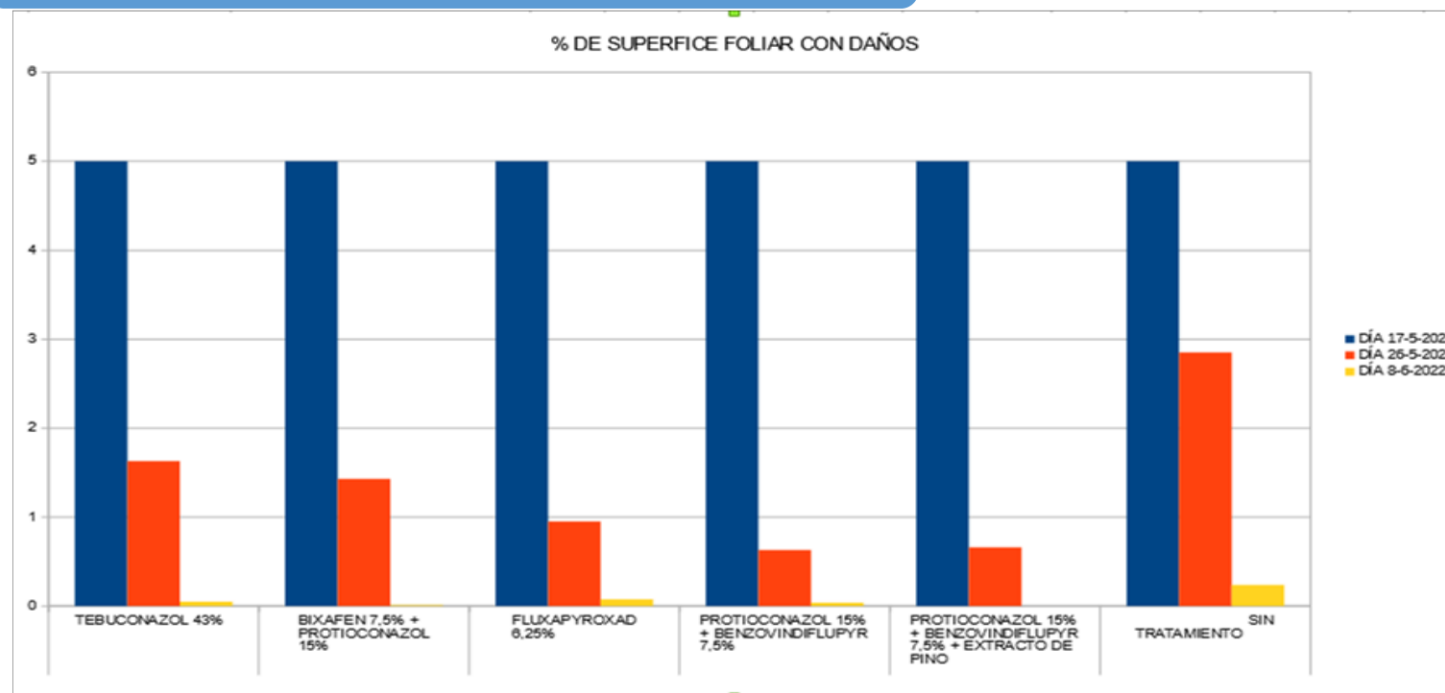
CONTROLES EFECTUADOS

- Toma de datos: **26/05/2022** y **8/06/2022**
- Muestreo de **50 tallos** por la parte central de cada microparcela.
- Se valora la presencia de roya amarilla (%) en las dos hoja superiores
- Datos de las temperaturas tras el tratamiento (fuente: AEMET Santa Eulalia)

TEMPERATURA MÁXIMA °C



RESULTADOS



CONCLUSIONES

- No hubiera sido necesario hacer el tratamiento, las altas temperaturas durante los días posteriores al tratamiento frenaron el desarrollo de la roya.
- No observamos que las materias activas utilizadas crearan fitotoxicidad en las hojas