

Ensayo sobre el manejo de poblaciones de centaurea (*Centaurea* spp.) en cereales de invierno



CARACTERÍSTICAS DEL ENSAYO

Objetivo

Conocer qué herbicidas existentes en el mercado contra centaurea son eficaces

Descripción

Ensayo de campo donde se probó una batería de herbicidas específicos contra centaurea en aplicación de postemergencia temprana

Esquema del ensayo

3 repeticiones, 10 tratamientos y testigo sin tratamiento
Diseño en bloques al azar por variabilidad de cobertura de centaurea

Tesis estudiadas

Tratamiento	Materias activas
1	clortoluron 25% + diflufenican 4% + pendimetalina 30%
2	aclonifen 45% + diflufenican 6% + flufenacet 7,5%
3	clortoluron 40% + diflufenican 2,5%
4	clortoluron 50%
5	tribenuron 60% + florasulam 20%
6	tritosulfuron 71,4% + florasulam 5,4%
7	(halauxifen 10,42% + florasulam 10%) +(mcpa 35% + clopiralida 3,5%)
8	mcpa 35% + clopiralida 3,5%
9	mcpa 35% + clopiralida 3,5% + aditivo aceite de pino
10	clortoluron 50% + aditivo aceite de pino

CARACTERÍSTICAS DEL ENSAYO

Controles

Tras la aplicación de herbicidas y, una vez han surtido efecto los herbicidas, se da el valor de % de cobertura de centaurea y fitotoxicidad, en caso de haberla.

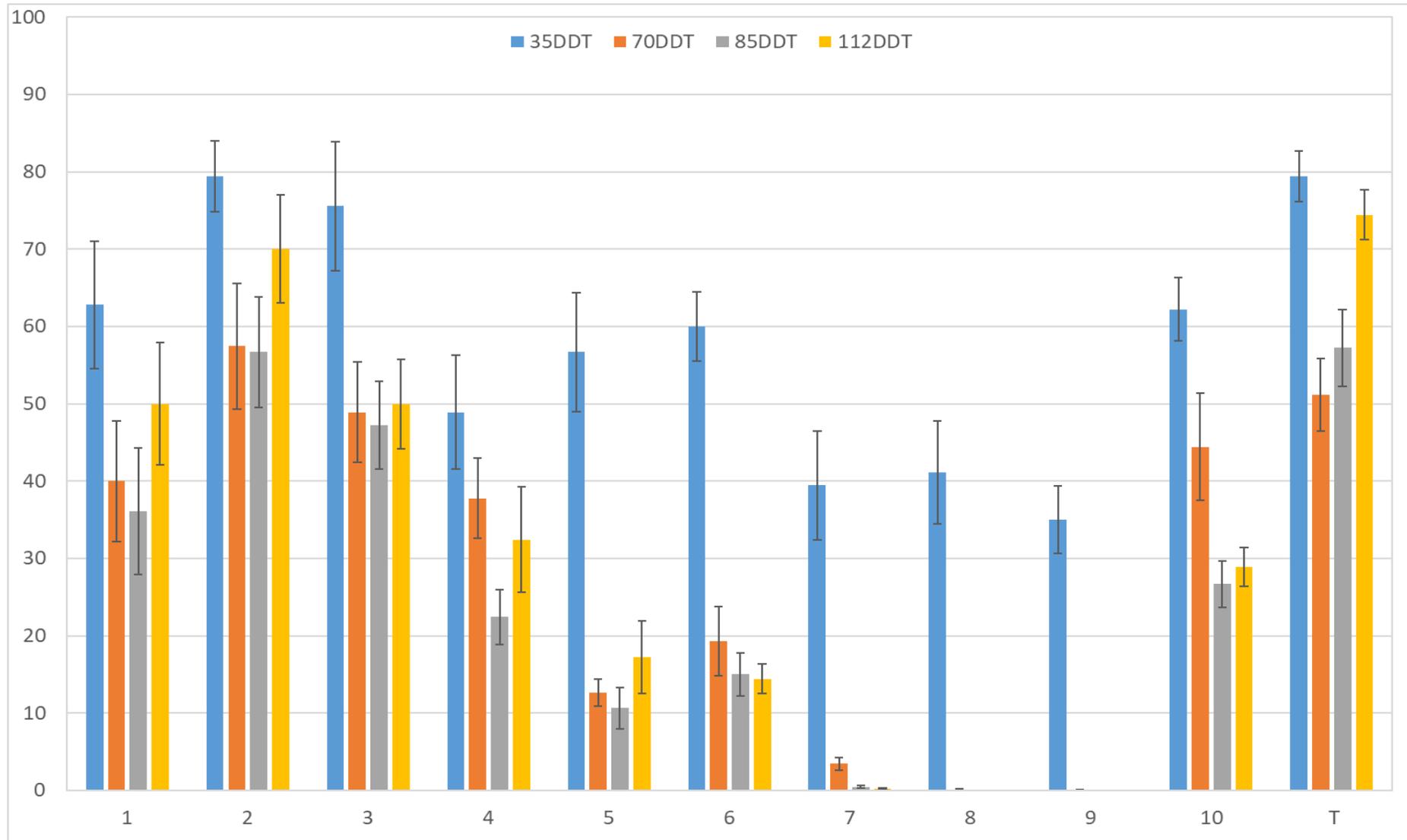
RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Resultados y conclusiones

- Fueron necesarios más de 35 días para que se vieran los resultados de eficacia de los herbicidas de postemergencia.
- Solo los tratamientos a base de Chardex y Chardex+Quelex fueron eficaces para el control de *Centaurea cyanus* en postemergencia y ambos consiguieron la misma eficacia por lo que puede prescindirse de Quelex.

RESULTADOS Y CONCLUSIONES

% de cobertura de centaurea en las tesis del ensayo de herbicidas en postemergencia



RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Eficacia con respecto a la cobertura de centaurea en los tratamientos herbicidas en postemergencia

