



► **Durante el período crítico de interferencia (PCI), que abarca aproximadamente los primeros 50 días desde la emergencia, es fundamental mantener el cultivo libre de malezas.**

Las malezas compiten con el cultivo por los recursos que las plantas necesitan para crecer, como agua, luz y nutrientes. El PCI corresponde al momento en que la presencia de malezas puede afectar directamente el rendimiento del cultivo.

En maíz, este período se extiende desde la emergencia hasta aproximadamente la séptima hoja (unos 50 días). Si el maíz se mantiene libre de malezas hasta que las plantas se cierran y cubren el suelo, las malezas generalmente no logran desarrollarse debido a la falta de luz.

Para el control de malezas en maíz existen distintas estrategias y productos, que se eligen según las especies presentes y la realización o no de aplicaciones de pre-siembra.

Las malezas más comunes en la zona maicera son:

- **Hoja ancha:** ambrosia, bledo, chamico, clonqui, malvilla, quinguilla, rábano, suspiro, tomatillo, verdolaga.
- **Hoja angosta o gramíneas:** hualcacho, pata de gallina, pega-pega.
- **Perennes:** correhuella, chépica, chufa, maicillo, pasto bermuda, hierba del té.



Tratamientos de postemergencia

Al aplicar herbicidas postemergentes es importante considerar tanto el estado del cultivo, para garantizar la selectividad del producto, como el desarrollo de las malezas.

Aspectos clave a tener en cuenta:

- ▶ Existen herbicidas que, solos o en mezclas, pueden controlar un espectro relativamente amplio de malezas.
- ▶ Los tratamientos postemergentes pueden usarse como única estrategia o como complemento a los tratamientos de presiembra.
- ▶ Hay aplicaciones específicas para malezas perennes (correhuela, chépica, chufa y maicillo).
- ▶ Resultan la mejor opción para maíz sembrado en camellones.