

# ¡Cultivo hay uno solo!

Aunque parezcan unas plantitas inocentes, las malezas son un grave problema en todo el mundo. Si no se las combate eficientemente, pueden causar hasta un **80% de pérdidas** en el rendimiento de los campos.

Pero, ¿qué son las malezas? Cualquier tipo de planta puede ser considerada una maleza –o **yuyo**, su apodo más conocido–, ya que se define así a todas **las plantas que crecen en suelos cultivados y que son de otra especie distinta de la del cultivo**. Por ejemplo, si nuestro amigo el gauchito Tecno siembra trigo en su campo, y en ese lugar crece otra planta cualquiera, esa planta es considerada una maleza porque **está interrumpiendo el proceso adecuado de su cultivo**.

## Se resisten

¿Cómo hace el gauchito para combatir las malezas? Hay varias herramientas, entre ellas el **herbicida**, que debe ser aplicado teniendo en cuenta las **buenas prácticas agrícolas** que te enseñamos en la **inter-Cole N°66**.

Sin embargo, algunas de estas plantas son muy inteligentes, porque con el tiempo logran **acostumbrarse a los herbicidas** y resistir su aplicación. Por eso se llaman **malezas resistentes**, y provocan muchos dolores de cabeza!

Entre las malezas resistentes más comunes están la **rama negra**, el **sorgo de alepo**, el **capín**, el

**yuyo colorado** y el **nabón**. Lo primero que tiene que hacer el gauchito Tecno para combatir las malezas es **rotar el tipo de herbicida**, es decir, **no usar siempre el mismo**. Incluso, a la hora de aplicarlo, hay que evitar la presencia de rocío y no hacerlo antes de que llueva. ¡Marche un pronóstico del clima!

Pero el uso de herbicidas no es la única herramienta que tiene a mano nuestro amigo. Hay muchos consejos que forman parte del **“manejo integrado de malezas”**. Por ejemplo, es importante **revisar los cultivos regularmente**, para detectar cuáles son las especies de plantas que pueden traer problemas a futuro y así combatir las a tiempo.

Otra cosa que debe tener en cuenta el gauchito es **evitar que las semillas de malezas se diseminen por todo el campo** cuando trabaja con cosechadoras y demás maquinarias. Para eso debe mantener limpias sus máquinas, cubrir con lonas los camiones que transportan las semillas y aunque parezca curioso, **mantener limpio al ganado**, porque los animales pueden transportar semillas de malezas en su propia piel.


¿Algo más? Sí, es muy importante evitar que las malezas **crezcan en zonas cercanas** al lote de cultivo, como alambrados, tranqueras o corrales. ¡Cuánto trabajo!



**A LA HORA DE SEMBRAR CULTIVOS EN EL CAMPO, EL GAUCHITO TECNO TIENE QUE EVITAR QUE CREZCAN OTRAS PLANTAS QUE DAÑEN LA COSECHA. ¿CÓMO LO HACE? PREVIENIENDO, CUIDANDO Y RESPETANDO A LA TIERRA, EL BIEN MÁS PRECIADO QUE TENEMOS.**

## A rotar mi vida

También es importante la **rotación de cultivos**, que ayuda a mantener alejada a la maleza. ¿De qué se trata esto? Cada planta necesita de determinados **nutrientes** que les proporciona el suelo, así como cada uno de nosotros necesitamos vitaminas y minerales de los alimentos. **Las plantas absorben estos nutrientes en diferentes cantidades** y, por eso, es importante rotar las especies para que el suelo reponga los nutrientes y así pueda alimentar a los diferentes cultivos según las propias necesidades. **Si los suelos están bien nutridos, es menos probable que crezcan las malezas**.

Como ves, no hay una sola forma de evitar a las malezas, sino **un conjunto de estrategias** que el gauchito Tecno debe tener en cuenta si quiere que sus cultivos crezcan fuertes y sanos. Así, **su campo rendirá mejor**, ¡y habrá comida para todos! 

## El gauchito Tecno

Para no desperdiciar herbicidas en la fumigación de las grandes cosechas, hay máquinas con sensores que captan los lugares donde hay malezas. Y en las zonas donde no las hay, las máquinas dejan de fumigar. Así, la tecnología contribuye al ahorro y a reducir el impacto del herbicida en la naturaleza.



Sembramos el futuro,  
cuidamos la naturaleza.

