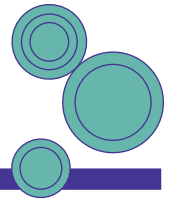
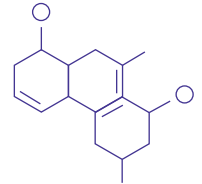
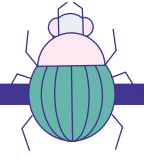


ALIMENTA TU MENTE

# ¿POR QUÉ LOS AGRICULTORES DE EE. UU PRODUCEN CULTIVOS OGM?



La mayoría de los cultivos de organismos genéticamente modificados (OGM) que se producen hoy en día, se desarrollaron para ayudar a los agricultores a prevenir pérdidas en cosechas y alimentos, y a controlar las malezas.

Los tres rasgos más comunes encontrados en los cultivos OGM son:

- Resistencia a ciertos insectos dañinos.
- Tolerancia a ciertos herbicidas utilizados para controlar las malezas.
- Resistencia a ciertos virus vegetales.

Los agricultores pueden usar menos pesticidas en aerosol cuando plantan cultivos OGM. Esto ahorra dinero a los agricultores y reduce la cantidad de pesticidas que termina en los cultivos.

Cuando los agricultores usan cultivos tolerantes a herbicidas, reducen la necesidad de labrar el suelo para controlar las malezas. La siembra directa ayuda a mejorar la salud del suelo, reduce la erosión, reduce el uso de combustible y la mano de obra, y reduce la cantidad de dióxido de carbono liberada en la atmósfera.

Crecer cultivos resistentes a los virus también puede ayudar a los agricultores a producir un suministro de alimentos sostenible y seguro al tiempo que aumenta la estabilidad de sus medios de vida.

Los estudios<sup>1</sup> han demostrado impactos económicos y ambientales positivos del cultivo de OGM.

Obtenga más información sobre los OGM en [www.fda.gov/feedyourmind](http://www.fda.gov/feedyourmind).



## Fuentes:

<https://pgeconomics.co.uk/press+releases/21/New+published+research+paper+-+Environmental+impacts+of+genetically+modified+%28GM%29+Crop+use+1996-2016%3A+Impacts+on+pesticide+use+and+carbon+emissions>