

Pues precisamente hijo, como la biodiversidad y el maíz forman parte de nuestro patrimonio natural y cultural, y la biotecnología en transgénicos es algo relativamente nuevo en México, pues puede tener efectos no deseados si no es controlada de manera adecuada.

Por ejemplo, ¿ves nuestra milpa? Nosotros cultivamos maíz No transgénico, pero si la parcela de Don Pedro, nuestro vecino, cultiva maíz transgénico puede ocurrir que nuestra milpa reciba polen y así tener maíz transgénico sin quererlo.

Oye Pá, ¿Y si nuestra milpa tiene eso del maíz transgénico, qué les pasaría a los pájaros y a otros animales que les gusta comer nuestro maíz?



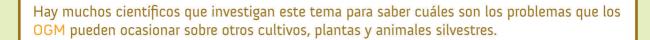
Tranquilo hijo!! Las autoridades no permiten cultivar transgénicos a cualquiera que se le ocurra ¡No no, que va! Tienen que verificar que no vayas a afectar a la salud humana, ni a otros cultivos, ni a las plantas o animalitos que se acerquen a tu milpa.

Y esos señores, cómo saben si los transgénicos son buenos o malos para los pájaros?



parcela "Don Pedro





Ah... pues que bueno Apá! y ¿Quiénes son las autoridades esas?

Pues son la SAGARPA, SALUD Y SEMARNAT, que se encargan de ver los permisos para los cultivos y además vigilan y regulan para que no haya ningún problema ¡Está por ley!





Oye Papá, y ¿Qué pasa si el maíz que yo como es uno de esos transgénicos que usted dice?, porque yo como muchos elotes y tortillas a diario! Ya sabe! con su guacamole y salsita de molcajete, mmm!!

Mire hijo, hasta el momento la evidencia científica que existe indica que los OGM que se consumen en México no tienen riesgos para la salud humana.

Además la Secretaría de Salud hace un montón de evaluaciones a los OGM que se consumen, sobre toxicidad, reacciones alérgicas, efectos nutricionales y cualquier efecto no deseado que pueda provocar sobre nuestra salud!.



Ahhh, ¿y todos esos se cultivan en nuestras tierras?



Algunos son cultivados aquí, como el algodón y la soya, y cumplen con todos los requisitos que marca la ley, para permitir su siembra, y otros productos son importados.

Oye, Pà, ¿Entonces hay una ley sobre transgénicos en México?

Si, así es. Existe una ley de bioseguridad desde el año 2005, y en 2008 se publicó un reglamento que regula esta ley. Esta ley y su reglamento se encargan de que los OGM que se utilizan en México sean seguros.



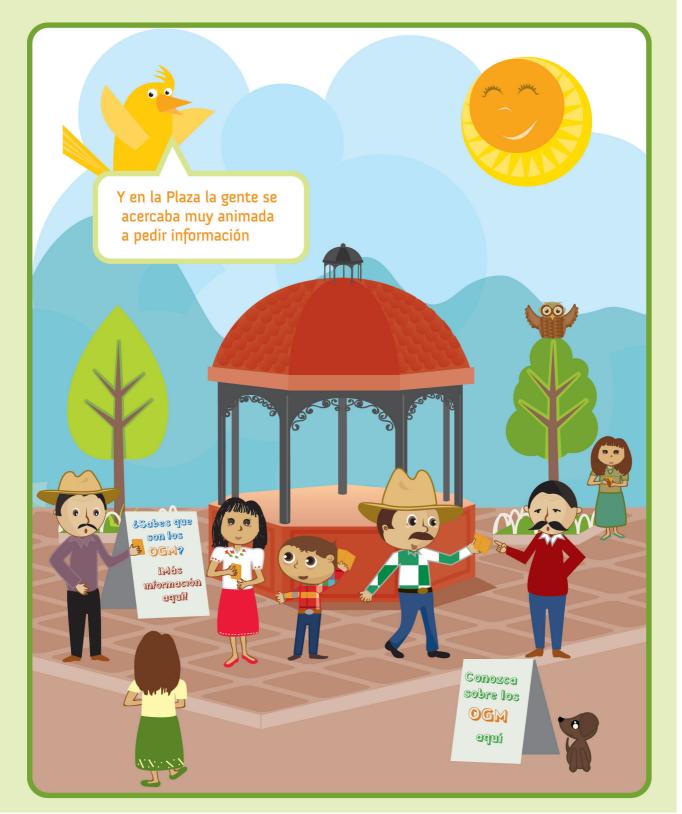
Me parece muy bien, hijo. Puedes decirle a la maestra que en una computadora que tenga Internet entre a esta página web:

http://www.cibiogem.gob.mx

Los puedes buscar como transgénicos o como Organismos Genéticamente Modificados (OGM), y así se enteran de todo lo que dice la ley y de las instituciones que regulan y vigilan todo lo que tiene que ver con ese tema de los transgénicos en México. ¡Así estaremos todos enterados!

iPa! he estado pensando que esto de los OGM es muy importante y que aquí en la comunidad casi nadie conoce de esto. Así que voy a poner un puestito de información para que la gente sepa qué son los OGM. ¿Qué te parece?

Muy buena idea hijo, yo te ayudo.





Sinos de interés

Comisión Intersecretarial de Bioseguridad de los Organismos Genéticamente Modificados

http://www.conacyt.gob.mx/cibiogem

Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación http://www.sagarpa.gob.mx

Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales http://www.semarnat.gob.mx

Secretaría de Salud http://www.salud.gob.mx

Secretaría de Economía http://www.economia.gob.mx

Secretaría de Hacienda y Crédito Público http://www.shcp.gob.mx

Secretaría de Educación Pública http://www.sep.gob.mx

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología http://www.conacyt.gob.mx

Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático http://www.inecc.gob.mx

Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad http://www.conabio.gob.mx

Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios http://www.cofepris.gob.mx

Sistema Nacional de Investigación y Transferencia Tecnológica para el Desarrollo Rural Sustentable http://www.snitt.org.mx/