



¿DE QUÉ DEPENDEN MUCHAS DE LAS FRUTAS  
Y VERDURAS QUE CONSUMIMOS?

*i de las Abejas!*

#SOSabejas [www.sosabejas.org](http://www.sosabejas.org)



GREENPEACE

## ¿QUÉ PASARÍA SI NO HUBIERA *abejas?*

1/3

Un tercio de los alimentos que consumimos desaparecerían porque las abejas son las responsables de polinizar la mayoría de los cultivos.

### ¿RECUERDAS QUÉ ES LA POLINIZACIÓN?

La polinización es el proceso por el cual el polen es transferido de los órganos masculinos de las flores a los femeninos, lo que produce la fecundación y da lugar a la generación de frutos y semillas. Las abejas son las principales responsables de la polinización animal pero no podemos olvidar a otros insectos como abejorros, mariposas y polillas, moscas, escarabajos, etc.

(¿Sabías que en Europa existen cerca 2.500 especies de abejas y en el mundo al menos unas 20.000 especies?)



### ¿QUÉ PASARÍA SI NO EXISTIERA LA POLINIZACIÓN?

- 1 Sin abejas y otros polinizadores.
- 2 7 de cada 10 frutas o verduras dejarían de existir o se producirían en mucha menos cantidad.
- 3 La producción mundial de alimentos caería un 35%.
- 4 El precio de los alimentos se dispararía.

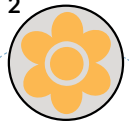


(A nivel mundial la polinización supone para la agricultura unos 265.000 millones de euros al año y a nivel europeo unos 22.000 millones de euros al año. Para España se calcula que entre 2.500 y 3.000 millones al año).

1



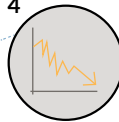
2



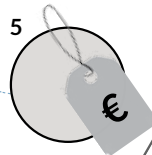
3



4



5



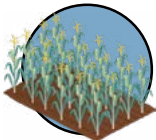
# ¿CUÁLES SON LAS PRINCIPALES CAUSAS DE LA MUERTE DE LAS *abejas*?



## EN LA AGRICULTURA INDUSTRIAL

### Plaguicidas químicos tóxicos

Se utilizan ampliamente. Causan graves daños, e incluso la muerte, a las abejas y al resto de polinizadores.



### Monocultivos

Ponen en peligro a las abejas y demás polinizadores pues necesitan una dieta variada basada en las distintas flores para poder sobrevivir.

## OTRAS CAUSAS

Pérdida y deterioro de los hábitats, cambios en el uso de los suelos, parásitos y enfermedades, cambio climático o especies invasoras.



## LA SOLUCIÓN



### Prohibir los plaguicidas tóxicos

Prohibición inmediata y total de los plaguicidas peligrosos para las abejas y otros polinizadores.



### Agricultura ecológica

Promover la agricultura ecológica, puesto que, entre muchos otros beneficios, respeta y potencia la vida de los insectos beneficiosos como los polinizadores. Eliminar las ayudas y las subvenciones económicas a la agricultura industrial.

## QUÉ PUEDES HACER TÚ

Firma en [www.sosabejas.org](http://www.sosabejas.org) para que se prohíban los plaguicidas tóxicos para las abejas, empezando por los más peligrosos, y para que se apueste decididamente por la agricultura ecológica.

Algunas soluciones exigen inversiones a largo plazo. Eliminar los plaguicidas peligrosos se puede hacer de inmediato.

Salva las abejas, salva la alimentación, salva la agricultura. Sé parte de la solución.



¿DE QUÉ DEPENDEN MUCHAS DE LAS FRUTAS  
Y VERDURAS QUE CONSUMIMOS?

*i de las Abejas!*

#SOSabejas [www.sosabejas.org](http://www.sosabejas.org)



GREENPEACE