



DE QUÈ DEPENEN LES POMES I EL BRÒQUIL I MOLTES
D'ALTRES FRUITES I VERDURES QUE CONSUMIM?

... de les Abelles!

#SOSabejas www.sosabejas.org



GREENPEACE

QUÈ PASSARIA SI NO N'HI HAGUÉSSIN *abejas?*

1/3

Un terç dels aliments que consumim desapareixerien perquè les abelles són les responsables de pol.linitzar la major part dels cultius.

RECORDES QUÈ ÉS LA POL.LINITZACIÓ?

La pol.linització és el procés pel qual el pol·len es transferit dels òrgans masculins de les flors als femenins, produint-se la fecundació i donant lloc a la generació de fruits i llavors. Les abelles són les principals responsables de la pol.linització animal, però no podem pas oblidar altres insectes com els borinots, papallones i arnes, mosques, escarabats, etc.

(Savies que a Europa existeixen prop de 2.500 espècies d'abelles i al món unes 20.000 espècies pel cap baix?)



QUÈ PASSARIA SI NO EXISTÍS LA POL.LINITZACIÓ?

Sense abelles i altres pol.linitzadors.

- 1 7 de cada 10 fruites o verdures deixarien d'existir o es produirien en forma de menys quantitat.
- 2 La producció mundial d'aliments cauria un 35%.
- 3 El preu dels aliments s'enfilaria.

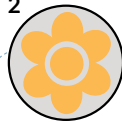
(A nivell mundial la pol.linització suposa per a l'agricultura uns 265.000 milions d'euros l'any i a nivell europeu uns 22.000 milions d'euros l'any. Per a Espanya es calcula que entre 2.500 i 3.000 milions l'any)



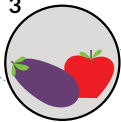
1



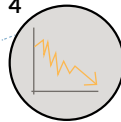
2



3



4



5



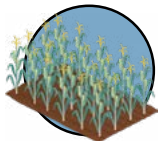
QUINES SÓN LES PRINCIPALS CAUSES DE LA MORT DE LES *abejas*?



A L'AGRICULTURA INDUSTRIAL

Plaguicides químics tòxics

Fets servir ampliament. Causen greus danys, i fins i tot la mort, a les abelles i la resta de pol.linitzadors.



Monocultius

Fan perillar les abelles i demés pol.linitzadors, que necessiten una dièta variada basada en les diferents flors per tal de sobreviure.

ALTRES CAUSES

Pèrdua i deteriorament dels hàbitats, canvis en l'ús dels sòls, paràsits i malalties, canvi climàtic o espècies invasores.



LA SOLUCIÓ

Prohibir els plaguicides tòxics

Prohibició immediata i total dels plaguicides perillosos per a les abelles i altres pol.linitzadors.



Agricultura ecològica

Promoure l'agricultura ecològica perquè, entre molts d'altres beneficis, respecta i potencia la vida dels insectes beneficiosos com els pol.linitzadors. Eliminar les ajudes i les subvencions econòmiques a l'agricultura industrial.

QUÈ POTS FER TU

Firma a www.sosabejas.org per que es prohibeixin els plaguicides tòxics per les abelles, començant pels més perillosos, i per que es faci una aposta decidida per l'agricultura ecològica.

Algunes solucions exigeixen inversions a llarg termini. Eliminar els plaguicides perillosos es pot fer d'immediat.

Salva les abelles, salva l'alimentació, salva l'agricultura. Sigues part de la solució.



DE QUÈ DEPENEN LES POMES I EL BRÒQUIL I MOLTES
D'ALTRES FRUITES I VERDURES QUE CONSUMIM?

... de les Abelles!

#SOSabejas www.sosabejas.org



GREENPEACE