**FORMADORES DE ORGANIZACIONES JUVENILES DE CONSUMIDORES Y CONSUMIDORAS (FOJUCC)** es una organización juvenil de la sociedad civil, sin fines de lucro (ONG), fundada el año 2002 bajo cuatro pilares fundamentales, los cuales son los ejes temáticos que trabaja: Derechos Humanos; Regulación de la Economía y Finanzas; Promoción de la Participación Ciudadana; y Educación para el Consumo Responsable. Actualmente está constituida como una Asociación de Consumidores bajo el amparo de la Ley N°19.496, sobre protección de los Derechos de los Consumidores, además de ser miembro de Consumers International.

FOJUCC
Cambio Social desde el Consumo Responsable

Swedish Society for Nature Conservation

Este proyecto ha sido desarrollado con la ayuda financiera de la Sociedad Sueca para la Conservación de la Naturaleza SNCC (http://www.naturskyddsforeningen.se/in-english/about-us). Las opiniones vertidas aquí no necesariamente deben ser consideradas como el reflejo de la opinión oficial de SSNC.
Además, deben ir los logos de FOJUCC, ConSumo Cuidado, Que tu Colación no te coma y Consumers International.

**www.fojucc.cl**

*Asociación Juvenil de Consumidores y Consumidoras FOJUCC*
*"Cambio Social desde el Consumo Responsable"*
*Pedro de Oña #324, Sector Lorenzo Arenas dos, Concepción, Región del Bío Bío, Chile.*
*Mesa Central: 41-3176086*

# ¿SABES QUE MUCHAS FRUTAS Y VERDURAS QUE CONSUMES TIENEN PESTICIDAS Y OTROS AGROQUÍMICOS NOCIVOS PARA TU SALUD Y MEDIO AMBIENTE?

*No da lo mismo qué comes y dónde lo consigues!*

**#VotaConLaBilletera**

## CUANDO LE HABLAN DE PESTICIDAS... ¿SABEN LO QUE SON?

Los pesticidas son compuestos utilizados para prevenir o controlar plagas de origen animal o vegetal sobre los productos agrícolas y sus derivados, los cuales se utilizan durante la producción, el almacenamiento, el transporte e incluso durante la distribución de éstos. Los pesticidas pueden ser de dos tipos: químicos y biológicos.

## PESTICIDAS QUÍMICOS:

Estos tipos de pesticidas están elaborados en base a productos y compuestos químicos, especialmente mezclados para el control de plagas. Si bien, son efectivos y cumplen su función casi a la perfección, pueden acarrear efectos nocivos para la salud y para el medio ambiente.

- ***Alteraciones en el ecosistema:*** Los pesticidas no solo acaban y controlan el problema de las plagas, sino que también afectan y matan a otros insectos y organismos que son beneficiosos para el medio ambiente.

- ***Abejas:*** el envenenamiento sistemático de las flores afecta a las abejas y hoy las tiene en un riesgo mortal. Los pesticidas contaminan el polen y néctar de las flores y pueden infectar y matar a importantes polinizadores como las mariposas y las abejas, quienes cumplen un rol fundamental y trascendental para perpetuar los ciclos de las plantas y la evolución, es decir, para la vida.

- ***Provocan aparición de nuevas plagas:*** como se eliminan especies de manera indiscriminada, se acaba con los depredadores de determinados insectos, los cuales, al no tener una especie que las mantenga controladas en número, crecen y aumentan convirtiéndose en plaga.

- ***Movilidad en el ambiente:*** los pesticidas no sólo producen sus efectos dañinos en el lugar en el que se aplican. Sus componentes se trasladan a otras localidades por medio del agua, aire y suelo.

  Muchos plaguicidas son persistentes y permanecen en el suelo durante muchos años. Esto afecta a los microorganismos, disminuye la fertilidad y favorece la erosión.

- ***Contaminación de los alimentos:*** los alimentos que tú y tu familia consumen, podrían estar contaminados en distintos niveles con las toxinas de los pesticidas, produciendo, en la mayoría de los casos enfermedades leves, pero también podrían desencadenar en una intoxicación grave.

## PESTICIDAS ORGÁNICOS:

Son sustancias destinadas a controlan y eliminar las plagas que pueden afectar a nuestros cultivos, exclusivamente elaborados con insumos naturales. Estos insecticidas, al ser naturales, no contaminan el suelo, los cursos de agua, las plantas ni a nosotros mismos.

### *1.- Solución de Ajo: Elimina pulgones y hormigas.*

Colocar varios dientes de ajo dentro de una olla con agua, y dejar reposar un día entero. Llevar a fuego lento y cocinar durante 15 minutos aprox. Dejar enfriar y aplicar donde sea necesario.

### *2.- Solución de Cáscara de cebolla: Elimina y controla pulgones y hongos.*

Coloca la cáscara de 2 ó 3 cebollas en 1 litro de agua caliente, deja reposar durante 2 horas y aplica donde sea necesario.

### *3.- Solución de Tabaco: controla chanchitos, gusanos y pulgones.*

Colocar 60 gramos de tabaco, un litro de agua y 10 gramos de jabón blanco dentro de un recipiente, dejar macerar 24 horas. Luego se filtra y se diluye en 3 litros de agua. Se puede usar pulverizándolo o pasándolo sobre las hojas con ayuda de un algodón.

### *4.- Preparado con polvo de hornear: controla pulgones y hongo oidio.*

Mezclar 1 cucharada de polvos de hornear con 1 litro de agua y una cucharada de ralladura de jabón blanco, usar cada 7 días, durante 3 meses.

### *5.- Solución de ajo y aceite: controla gusanos, orugas y mosca blanca.*

Dejar macerar 90 gramos de ajo triturado o picado junto a 2 cucharadas de aceite de origen vegetal por un día. Luego, añadir medio litro de agua y una cucharada de jabón blanco rallado o en polvo. Mezclar bien antes de usar.

AHORA ESTÁ EN TUS MANOS ELEGIR CUÁL CAMINO ELIGES PARA TENER FRUTAS Y VERDURAS A TU ALCANCE!
Siempre ten en cuenta tu salud, la de tus cercanos y, además, el medio ambiente en cual todos vivimos.

***Más información en www.fojucc.cl***