## Cursos - Talleres CAEL:

- ⇒ Diseño y gestión de agroecosistemas.
- ⇒ Manejo ecológico de los suelos.
- ⇒ Manejo y reproducción de distintos tipos de semillas nativas (hortalizas, arbustos, árboles, etc.)
- ⇒ Lombricultura: crianza y construcción de lombricero.
- ⇒ Preparación de biofertilizantes sólidos y líquidos.
- ⇒ Control ecológico de plagas y enfermedades.
- ⇒ Manejo ecológico y agroartesanal de la gallina mapuche y criolla.
- ⇒ Apicultura orgánica.
- ⇒ Construcción y manejo de huertas biointensivas (rural o urbana).
- ⇒ Construcción y manejo de invernadero.
- ⇒ Crianzas animales: ovinos, pavos, gansos y cerdos.
- ⇒ Cultivo de plantas medicinales, propiedades y formas de preparación.
- ⇒ Diseño y establecimiento de sistemas agroforestales.
- ⇒ Manejo integral orgánico de huertos frutales.
- ⇒ Historia Contemporánea del Chile Rural.
- ⇒ Biodiversidad alimentaria: producción local,limpia y sana.

#### Contáctanos

+569 76091363 / + 569 57631557

centroagroecologicolongavi@gmail.com



# ¡Y Visítanos!

Nuestros centros de actividades se encuentran ubicados en Longaví y Catillo en la Región del Maule.



**;CONTÁCTANOS Y AGENDA TU VISITA!** 



CENTRO AGROECOLÓGICO LONGAVÍ



### ¿Quiénes Somos?

Somos una organización campesina activa desde el año 2013, conformada por un equipo interdisciplinario de personas. Nuestro principal objetivo es demostrar que la actividad campesina agroecológica es viable económica y socialmente necesaria, entre otras cosas, porque es responsable de un importante volumen de producción de alimentos en nuestro país y forma parte de nuestra identidad como región.

Misión: Promover el desarrollo agrícola libre de agrotóxicos, poniendo énfasis en la producción a pequeña escala y aportan- do en la reconstrucción de la identidad campesina. Aportamos en la difusión e implementación de la agroecología para la recuperación de nuestros suelos, el cuidado del medio ambiente, la producción de alimentos sanos y la reconstrucción del tejido social campesino.

Visión: Posicionar a la agroecología como eje transformador del sistema agroalimentario actual, para promover el desarrollo y bienestar comunitario, hacer frente al cambio climático apuntando a recuperar la dignidad de los pueblos.

## Agricultura Convencional

En los años 60 se inició la Revolución Verde que incorporó un paquete de agrotóxicos (fertilizantes químicos y pesticidas) y el sistema de monocultivos. Esta agricultura intensiva ha provocado graves daños a los ecosistemas rurales, principalmente por: deforestación, erosión y desmineralización del suelo, pérdida de biodiversidad de semillas, contaminación de agua, suelo y aire, etc.; contribuyendo así al cambio climático global y al empobrecimiento rural.

La agricultura industrial es absolutamente dependiente de insumos y energía externa como fertilizantes químicos, plaguicidas y petróleo; que dañan el medioambiente y tu salud.



## Agroecología

La agroecología es "una ciencia, practica y movimiento que integra los principios de la ecología con el saber campesino, el saber de las y los agricultores tradicionales, indígenas, milenarios que existen en la región latinoamericana." (M. Altieri). Creando un diálogo de saberes entre las comunidades campesinas con el fin de fortalecer la agricultura biodiversa, productiva, resiliente, sustentable y a la vez, socialmente justa. La Agroecología es la agricultura del futuro.



