

Sesiones informativas sobre el Método de Cultivo Biointensivo

Quién es Ecology Action

Ecology Action (www.growbiointensive.org) es una organización con sede en Willits-California cuya misión es entrenar a personas en todo el mundo a alimentarse de forma autónoma conservando los recursos naturales.

Desde 1972 Ecology Action investiga y desarrolla un método de alto rendimiento, sustentable, que prioriza la producción local, conocido como Método de Cultivo Biointensivo (Grow Biointensive®) y en la actualidad se está aplicando en más de 140 países.

Quién es Ecograin

Asociación de Granjas Ecológicas "ECOGRAIN" (www.ecograin.org) es una asociación creada en Madrid en 2005 cuya principal finalidad es la divulgación en España del Método de Cultivo Biointensivo.

Qué es el Método de Cultivo Biointensivo

Es una práctica de agricultura ecológica sustentable enfocada a sembrar en pequeños espacios de forma intensiva, nutriendo los suelos y aprovechando al máximo los elementos necesarios para el crecimiento de la planta, como el agua, sol, nutrientes, semillas, y abonos naturales.

Principios Método Biointensivo

1. Preparación profunda del Suelo
2. Uso de la composta
3. Uso de semilleros (almácigos)
4. Siembra cercana
5. Asociación de cultivos
6. Rotación de cultivos
7. Cultivos eficientes en carbono
8. Cultivos eficientes en calorías
9. Uso de semillas de polinización abierta
10. Integración de todos los principios

Grow Biointensive® puede hacer posible:

- ✓ Incrementar de 200% a 400% la producción calórica.
- ✓ Reducir de 67% a 88% el consumo de agua.
- ✓ Incrementar un 100% la fertilidad del suelo mientras incrementa su productividad.
- ✓ Reducir en un 50% el uso de fertilizantes.
- ✓ Reducir en un 99% la energía utilizada.
- ✓ Incrementar en un 100% las rentas por unidad de área.

A quién van dirigidas las sesiones

A todas aquellas personas interesadas en la protección del medio ambiente y de los recursos naturales.

Contenido de las sesiones

- ❑ **Parte I.** Filosofía, ecología y recursos naturales
- ❑ **Parte II.** Planteamiento del huerto: doble excavación; composta y semilleros; asociación y rotación de cultivos; semillas de polinización abierta; organismos y plagas; e integración de principios
- ❑ **Parte III.** Ecotecnologías, autosuficiencia alimentaria, y consumo responsable

Características de las sesiones

- **Duración:** Generalmente de 1 a 4 horas dependiendo de los contenidos y de las prácticas.
- **Horario y frecuencia:** A determinar en función de la disponibilidad de las personas de Ecograin.
- **Medios materiales.** Aula con proyector para ordenador.
- **Formato de la sesión.** Exposición por los representantes de Ecograin y participación de los asistentes.
- **Coste.** Las charlas serán de carácter gratuito.

Sesiones impartidas por



Pedro Almoguera Sánchez

Maestro certificado Grow Biointensivo por Ecology Action.

Realiza presentaciones y talleres sobre el Método de Cultivo Biointensivo.

Fundador de Ecograin



Julio César de la Garza González

Experto en cultivo biointensivo. Ha impartido e impulsado la creación de granjas integrales en Méjico.

En noviembre de 2014 ha colaborado como instructor en el Congreso Mundial Biointensivo en República Dominicana.