

**Secretos de un Suelo Fértil 04.**

# **Tipos de Agricultura.**

**CONTENIDO:**

- 1. Introducción.**
- 2. Clasificación General de la Agricultura.**
- 3. Enfoques Regionales y Socioeconómicos.**
- 4. Retos y Perspectivas.**
- 5. Conclusiones.**

**Cuidar el suelo es cuidar la vida**



**LABORATORIOS A-L DE MÉXICO S.A. DE C.V.**  
44550 Guadalajara. T. 33 3123 1823 y 33 3121 7925. WhatsApp 33 2803 960  
[www.laboratoriosaldemexico.com.mx](http://www.laboratoriosaldemexico.com.mx)

## **1. Introducción.**

La agricultura es una actividad fundamental del sector primario que ha evolucionado a lo largo de la historia, adaptándose a las condiciones geográficas, tecnológicas y socioeconómicas de cada región. Su clasificación permite comprender los distintos enfoques productivos y su impacto ambiental, económico y social.

“La agricultura no solo garantiza el suministro de alimentos, sino que también influye en la economía, la cultura y el medio ambiente de las comunidades”.

## **2. Clasificación General de la Agricultura.**

### *Agricultura Tradicional o de Subsistencia.*

- Objetivo: Producción para el autoconsumo familiar o comunitario.
- Características:
  - Uso limitado de maquinaria.
  - Técnicas basadas en conocimientos ancestrales.
  - Bajo impacto ambiental.
- Ejemplo: Cultivos de maíz y frijol en comunidades rurales de México.

### *Agricultura Comercial o Industrial.*

- Objetivo: Producción masiva para el mercado.
- Características:
  - Uso intensivo de tecnología, maquinaria y agroquímicos.
  - Alta productividad.
  - Enfoque empresarial.
- Ejemplo: Producción de soya y trigo para exportación.

### *Agricultura Biodinámica.*

La agricultura biodinámica es una forma holística y ecológica de cultivar que va más allá de lo orgánico. Fue desarrollada por Rudolf Steiner en los años 1920 y se basa en principios espirituales, ecológicos y cósmicos. Características clave:

- Preparados biodinámicos: Se usan sustancias naturales como estiércol de vaca fermentado en cuernos (Preparado 500) o cuarzo molido (Preparado 501) para enriquecer el suelo.

- Calendario lunar y astral: Las labores agrícolas se sincronizan con los ciclos de la luna y los planetas.
  - Finca como organismo vivo: Se busca que la granja sea autosuficiente, integrando animales, plantas y humanos como un sistema interconectado.
  - Vitalidad del suelo: Se devuelve más de lo que se extrae, cuidando tanto lo físico como lo espiritual del terreno.
- Es una práctica que mezcla ciencia, tradición y espiritualidad, y está certificada por organismos como Demeter International.

### *Agricultura Razonada.*

La agricultura razonada es un concepto originado en Francia que busca optimizar la producción agrícola sin comprometer el medio ambiente ni la salud humana. Características clave:

- Uso controlado de insumos: Se aplican fertilizantes, pesticidas y agua de forma precisa y justificada.
- Registro y seguimiento: Los agricultores documentan sus prácticas para garantizar transparencia y trazabilidad.
- Bienestar animal y salud laboral: Se promueve el respeto por los animales y condiciones seguras para los trabajadores.
- Certificación ambiental: Aunque ya no se usa como etiqueta oficial, dio paso a la certificación de Alto Valor Ambiental (HVE).

A diferencia de la biodinámica, no rechaza los insumos químicos, pero busca usarlos de forma inteligente y responsable.

Las correctas prácticas de fertilización son componentes esenciales en la agricultura razonada. A través de seis prácticas generales de operación agrícola, orientadas a establecer metas, se aborda la importancia de (a) seleccionar la cantidad, el tiempo y la colocación correcta de los fertilizantes; (b) la cantidad y el tiempo correcto del agua de riego; (c) las prácticas de labranza apropiadas que maximicen la absorción de agua y fertilizantes sin restringir demasiado la operación comercial.

Los cultivos razonados se inician con el muestreo y análisis del suelo y del agua y, posteriormente, de los tejidos vegetales. Se logra así formular un plan bien razonado de fertilización balanceada.

### 3. Enfoques Regionales y Socioeconómicos.

Un estudio de la CEPAL sobre el estado de Chihuahua, México, muestra cómo distintos tipos de agricultura coexisten en función del acceso a recursos, políticas públicas y condiciones climáticas. La agricultura tradicional persiste en zonas rurales marginadas, mientras que la comercial domina en áreas con infraestructura moderna.

### 4. Retos y Perspectivas.

- Sostenibilidad: La agricultura intensiva plantea riesgos de degradación del suelo y contaminación.
- Cambio climático: Afecta la disponibilidad de agua y la productividad.
- Tecnificación: La agricultura de precisión ofrece soluciones, pero requiere inversión y capacitación.
- Inclusión social: Es vital apoyar a pequeños productores y fomentar prácticas agroecológicas.

### 5. Conclusiones.

La diversidad de tipos de agricultura refleja la complejidad del sistema agroalimentario global. Comprender sus características permite diseñar políticas públicas más equitativas, sostenibles y adaptadas a cada contexto. "La agricultura es más que una actividad económica: es una forma de vida que conecta al ser humano con la tierra".

#### Referencias:

- *Tipos de Agricultura: Definición y Clasificación – Ingeniero Agroindustrial*
- *Análisis de diferentes tipos de agricultura – CEPAL*
- *Tipos de agricultura y ejemplos – Duroagro.*

**Para más información :**



**Laboratorios A-L de México S.A. de C.V.**

Calle Esmeralda # 2847. Colonia Verde Valle.

44550 Guadalajara, Jalisco, México.

Portal web : [www.laboratoriosaldemexico.com.mx](http://www.laboratoriosaldemexico.com.mx)

Tel. 33 3123 1823 y 33 3121 7925. WhatsApp 33 28 03 79 60.

Contacto: Ing. Manuel Aldana. [maldana@allabs.com](mailto:maldana@allabs.com).

