

Nombre de alumno: Samuel Jiménez Hernández

Nombre del profesor: Ana Gabriela Villafuerte

Nombre del trabajo: cuadro sinóptico

Materia: Ecología

Grado: 4

PASIÓN POR EDUCAR

Grupo: a

En esta unidad abordamos los conceptos de la agricultura donde nos dice que es el arte de cultivar la tierra, que comprende todo un conjunto de acciones humanas que transforma el medio ambiente natural con el objetivo de transformarlo en alimentos, como son semillas, legumbres, trigos. Y nos menciona los ocho cultivos que fueron fundados del neolítico son los trigos espelta, trigo mocho, la cebada, guisantes, lentejas, yeros, gasbanzo, y el lino. También vimos los principales tipos de agricultura.

Estilos de producción
agropecuaria

Agricultura { conjunto de técnicas y procedimientos como conocimientos y saberes para cultivar la tierra } como objetivo { Producir alimentos de origen vegetal, tales como frutas, verduras, hortalizas, cereales }

incluye productos { agrícolas } Consumida de forma directa y otra es suministrada a la industria para lograr alimentos derivados, materiales textiles, químicos o manufactureros

la agronomía { Es la ciencia que estudia esta practica }

la historia de la agricultura

- En la Mesopotamia y Egipto se cultivó cereales como el trigo y cebada.
- En Mesoamérica se llevó adelante la producción de maíz.
- Este de Asia, se caracterizó por el cultivo del arroz.
- Los agricultores de China e Indonesia lograron domesticar papa china, el frijol mung y la soja

Tipos de Agricultura { secoano } La agricultura de secoano se realiza en las regiones semiáridas y en donde no es necesario el riego
{ Regadío } es el suministro de las necesarias cantidades de agua a los cultivos mediante diversos métodos artificiales de riego

Fuentes del agua de riego

- Ríos
- Lagos o corrientes continuas de agua naturales
- De pozos que obtienen el agua de acuíferos subterráneos
- De estaciones depuradoras de aguas residuales
- Por procesos de desalinización del agua del mar y lagos salados

Para concluir vimos la necesidad desde los primeros seres humanos la demanda de cosechar, aunque ahora gracias a la ciencia se puede cosechar más calidad y en menos tiempo, donde la ciencia que estudia su práctica es la agronomía es el conjunto de conocimientos de diversas ciencias aplicadas que rigen la práctica de la agricultura. Es la ciencia cuyo objetivo es mejorar la calidad de los procesos de la producción y la transformación de productos agrícolas y alimentarios. He aquí algunos tipos de agricultura según su dependencia de agua, menciona dos clases el secano que se realiza en las regiones semiáridas y en donde no es necesario el riego por parte de los agricultores y la otra es la agricultura de regadío que consiste en el suministro de las necesarias cantidades de agua a los cultivos mediante diversos métodos artificiales de riego. Es un tipo de actividad que necesita inversiones de capital, tecnología e infraestructura hídrica. El recurso agua es imprescindible para la producción de cultivos