

En el blog del huerto, se puede observar las actuaciones realizadas desde que iniciamos el proyecto huerto:

huertoiesespino.blogspot.com

A modo de ejemplo, queremos incorporar en los siguientes anexos, algunos de los materiales elaborados

ANEXO II

UNIDAD DIDÁCTICA “VAMOS A HACER UN HUERTO ECOLÓGICO”

Ejemplo de algunas páginas de la unidad

VAMOS A HACER UN HUERTO ECOLÓGICO

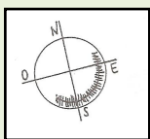
ANTES DE EMPEZAR

Cultivar un huerto puede resultar una aventura divertida y satisfactoria. Pero para que nos de buenos resultados hay que tener en cuenta una serie de cosas:

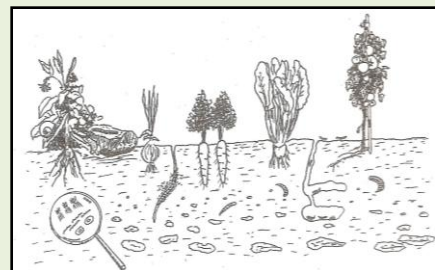
LA VIDA DE LA TIERRA

En una tierra fértil hay una población muy numerosa y variada de seres vivos, que pueden ser beneficiosos o perjudiciales: insectos, ácaros, lombrices y bacterias vegetales. Todos participan en la elaboración del alimento de las plantas y por eso hay que protegerlo respetando el equilibrio vegetal.

LOCALIZACIÓN



Es muy importante que el huerto esté bien situado para que le de el sol y protegido de los vientos fríos. La mejor orientación es Este o Sur.



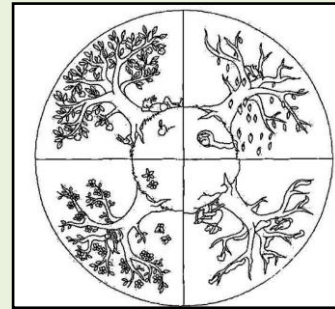
Se puede proteger con setos pero no con árboles excesivamente grandes.

RIEGO

El agua es un elemento fundamental, pues las plantas sin agua no pueden sobrevivir. Pero hay que regar lo justo, ya que los cultivos se pueden estropear al tener poca o mucho agua.

LAS ESTACIONES

Cada estación del año requiere unas tareas diferentes: preparar la tierra, sembrar, recoger la cosecha, etc.



ACTIVIDADES

1º Colorea todos los dibujos. En el dibujo de las estaciones pon el nombre de cada estación donde corresponda.

2º Completa las frases:

- a) En la tierra podemos encontrar seres vivos como.....
- b) Todos ellos sirven para.....
- c) La mejor orientación para el huerto es.....
- d) Para que las plantas crezcan se necesita.....
- e) Cada estación del año requiere.....

3º Señala las frases que son verdaderas:

- a) En la tierra no hay seres vivos
- b) Los seres vivos de la tierra sirven para fabricar el alimento de la planta
- c) Los seres vivos de la tierra no sirven para nada
- d) Hay que eliminar a los seres vivos de la tierra
- e) Para que las plantas crezcan antes hay que regar mucho
- f) Hay que proteger al huerto de los vientos fríos
- g) Para proteger al huerto hay que plantar árboles grandes
- h) Es mejor situar el huerto en el sur o en el este
- i) En el huerto se hacen diferentes tareas durante el año

LAS HERRAMIENTAS

Para trabajar en el huerto necesitamos herramientas. Bien usadas, nos ayudan y facilitan el trabajo.

Por eso es muy importante tener en cuenta algunas normas

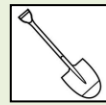
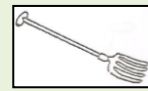
NORMAS

- **USO CORRECTO:** Cada herramienta tiene una función concreta por eso hay que usarla correctamente.
- **SEGURIDAD:** Algunas herramientas están afiladas, tienen puntas, son cortantes, etc. por eso hay que prestar mucha atención cuando se utilicen.
- **CUIDADO:** las herramientas pueden resultar caras, por eso tenemos que tratarlas con cuidado.
- **CONSERVACIÓN:** para que sean más eficaces y duren más, hay que limpiar y secar las herramientas después de su uso, y guardarlas en un sitio seguro.



ALGUNAS HERRAMIENTAS

- **Horca de cavar o laya:** se puede utilizar para cavar y sacar las hortalizas de raíz.
- **Rastrillo:** sirve para preparar el suelo antes de la siembra, recubrir los surcos, arrastrar la tierra y limpiar el suelo de hojas.
- **Azada:** sirve para cavar, hacer surcos, binar los suelos y otras labores complementarias.
- **Carretilla:** con ella transportaremos diversos materiales y elementos de huerto
- **Pala:** la utilizamos para manejar la tierra, el compost u otros materiales
- **Escardilla o escardillo:** lo usamos para hacer surcos pequeños.
- **Criba o harnero:** sirve para separar elementos (Tierra, piedras, grano, paja...); esta tarea se llama ahechar.
- **Plantador:** lo usamos para plantar las semillas o las plántulas



OTROS MATERIALES

- **Cordel:** lo usamos como guía para alinear bancales o surcos
-
- **Gautes:** son necesarios para protegernos las manos al trabajar
- **Regadera y manguera:** con ellas realizamos el riego



ACTIVIDADES

1º Colorea todos los dibujos

2º Explica las siguientes normas de uso de las herramientas

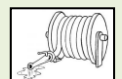


USO CORRECTO:



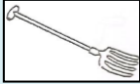


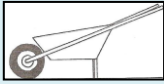
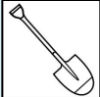






SEGURIDAD:

CUIDADO:



CONSERVACIÓN:

3º Completa la siguiente ficha:

| Dibujo | Nombre | Para qué sirve |
|---|--------|----------------|
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |
|  | | |

Fichero del cultivo de cada hortaliza

| CALABAZA: familia Cucurbitáceas | |
|--|---|
| SIEMBRA TRASPLANTE | <p>La semilla se siembra directamente en el huerto en hoyos que se llenan de compost y distanciados 60 cm.</p> <p>También se pueden poner en semilleros y trasplantar al final de la primavera</p> <p>Puede asociarse con maíz, guisantes, alubias, lechugas, coles, etc.</p> |
| CUIDADO | <p>Aportar mulching</p> <p>No realizar trabajo superficial de suelo porque puede perjudicar a la planta</p> <p>Riego. Mantener la planta regada</p> |
| COSECHA | En verano |
| VARIETADES | Calabaza de cuello, de América, de Italia, Pastelera, de Nápoles |

































TOMATES: familia Soláceas







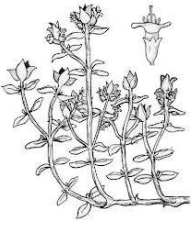
| | |
|-------------------------------|---|
| SIEMBRA TRASPLANTE | En marzo-abril en semillero Se trasplanta cuando la planta tenga cinco hojas, en hoyos profundos llenos de compost o mantillo Es beneficiosos asociarlos con coles o valeriana, |
| CUIDADO | Aporcar o sayar. Escardar: limpiar de malas hierbas Riego: regar nada más plantar, al pie nunca las En la variedad de mata alta hay que colocar cañas Hay que evitar el ataque de mildiu (tratar con decocción de cola de caballo, introducir hilo de cobre en la parte baja del tallo) |
| COSECHA | Cuando estén bien maduros |
| VARIEDADES | Hay gran variedad de tomates |

Calendario de las hortalizas de fruto

| | PIMIENTO | GUISANTE | TOMATE | MELÓN | CALABAZA | CALABACÍN | MAÍZ |
|-------------|--|--|---|---|--|---|---|
| E N E | | | | | | | |
| F E B | |  | | | | | |
| M A R |  | ↓ | |  | | | |
| A B R | ↓ | ↓ |  | ↓ | |  | |
| M A Y | | ↓ |  |  |  |  |  |
| J U N |  |  | ↓ |  |  |  |  |
| J U L |  |  |  | |  |  |  |
| A G O | ↓  | ↓ |  |  | ↓ | ↓ |  |
| S E T | | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ | ↓ |
| O C T | | ↓ | | | | | |
| N O V | | | | | | | |
| D I C | | | | | | | |

| | |
|---|----------|
|  | Sembrar |
|  | Binar |
|  | Plantar |
|  | Cosechar |

Plantas protectoras de cultivos

| | |
|---|---|
|  | <p>Albahaca (<i>Ocimum basilicum</i>)</p> <p>Repele los insectos en general</p> |
|  | <p>Menta o Hierba buena (<i>Mentha spicata</i>)</p> <p>Repele las hormigas, las pulgillas y la mariposa blanca de la col</p> |
|  | <p>Romero (<i>Rosmarinus officinalis</i>)</p> <p>Repele la mosca de la zanahoria y la crisomela de las judía</p> |
|  | <p>Salvia (<i>Salvia officinalis</i>)</p> <p>Repele la mariposa blanca de la col y a la mosca de la zanahoria.</p> |
|  | <p>El Tomillo (<i>Thymus vulgaris</i>)</p> <p>Aleja la mariposa blanca de la col.</p> |