

UTILIZACIÓN DE COMPOST EN HUERTOS ESCOLARES.

OBJETIVO

Consiste en recrear los efectos que tiene el compost sobre las propiedades del suelo y del crecimiento de las plantas

MATERIALES

- ~ Aireador
- ~ Termómetro
- ~ Compostador
- ~ Residuos orgánicos
- ~ Acelerante

1 Elaboración del Compost

1º) Cojimos hojas y hierba

2º) Echamos las hojas y la hierba por capas junto con el acelerador

3º) Después, cada día tuvimos que ir a medir la temperatura y a airear una vez por semana. Todo esto lo hicimos durante cuatro meses

¿Qué se puede compostar?

Restos de fruta y verdura

Cáscaras de huevo machacadas

Arroces y pastas

Yogures y zumos caducados

Pan

Restos de papeles sin tintas

Filtros de café

Fruta
Serrín
Hierbas..

Nosotros también echamos mondas de plátano,
tomate, manzana...

TEMPERATURAS

SEMANA	Tº MEDIAS CENTRO	Tº MEDIAS BORDE
Semana 1	13,5	10,6
Semana 2	14	11,5
Semana 3	16,7	17,3
Semana 4	16	12,4
Semana 5	16,6	16,20
Semana 6	20	19,2
Semana 7	34	35,9
Semana 8	27,75	30
Semana 9	16,25	26,6
Semana 10	20	22
Semana 11	14,45	15,75

OBSERVACIÓN DE LECHUGAS CON COMPOST Y SIN COMPOST

OBJETIVO

Consiste en dividir una parcela en dos terrenos iguales con 32 lechugas en cada terreno. Hay 32 lechugas con compost y 32 sin compost.

El objetivo es ver cómo crecen las lechugas en cada terreno.

MATERIALES

Manguera

Alicates

Sacho

Botas de agua

Guantes

Preparación de las lechugas

1º) Trasplantamos las lechugas

2º) Tuvimos que ir todos los días a regar y cada día apuntábamos quiénes iban.

3º) Quitar las malas hierbas, porque cada semana crecían muchas.

Por último pasadas 11 semanas medimos las lechugas para ver el crecimiento de ellas con compost y sin compost. Al final de las 32 lechugas en cada lado nos quedaron con compost 20 y sin compost 21.

LECHUGAS CON COMPOST. Tamaño de la hoja más grande. ☒	
28 cm	18 cm
30 cm	21 cm
29 cm	26 cm
17 cm	21 cm
33 cm	22 cm
30 cm	17,5 cm
29 cm	23 cm
37 cm	16 cm
26 cm	23 cm
22 cm	15 cm

Aquí os dejamos una foto de una lechuga con compost



LECHUGAS SIN COMPOST [?](#)

10 cm	8 cm
13 cm	13 cm
8 cm	12 cm
15 cm	16 cm
10 cm	12 cm
11 cm	7 cm
9 cm	8 cm
10 cm	5 cm
16 cm	7 cm
14 cm	9 cm
5 cm	10 cm

Comentado [1]: 1 reacción en total
Laura Faro Pazos ha reaccionado con  a las 2023-06-18 10:10 a. m.

También os dejamos fotos de lechugas sin compost



CONCLUSIÓN:

Con este proyecto logramos aprender como funciona el compost en el crecimiento de las lechugas

¡¡GRACIAS POR ATENDER!!

