

# EL NOSTRE PLANETA



SI ELS HUMANS NOMÉS GENEREM  
BROSSA.....



QUINA EMPRENTA DEIXAREM..



AL NOSTRE PLANETA?

NOSALTRES PODEM AJUDAR AL  
PLANETA!!!!





# Si **R**ECICLEM, **R**EDUIM I **R**EUTILITZEM...

PAPER,  
CARTRÓ



PAPER  
RECICLAT

VIDRE



VIDRE  
REUTILITZAT

RESTES  
MENJAR



ADOB

ajudarem al nostre planeta

# I al Col·legi Sagrada Família, què?



ENTRE EL 45% I EL 50% DE LA BROSSA DOMÈSTICA ÉS ORGÀNICA PROCEDENT DE LES RESTES DE MENJAR I JARDÍ

Els alumnes de 6è farem.....



COMPOSTAGE!!!!

I a quin LLoc?

AL SORRAL  
D'INFANTIL



QUÈ ÉS  
AIXÒ?



PER A QUÈ  
SERVEIX?

QUÈ HI HA A  
DINS?



ÉS UN C \_\_\_\_\_ !!!!!!!



És un recipient o dipòsit amb les característiques adequades per realitzar el compostatge.

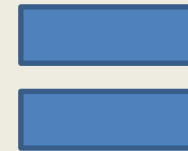
# Serveix per convertir...



Materia Orgànica



Restes Jardineria



Adob

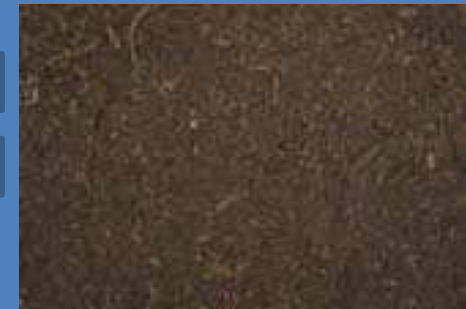
# Aquest procés= COMPOSTATGE



Materia Orgànica



Restes Jardineria



Adob

# QUÈ ÉS EL COMPOSTATGE?



És un procés que imita la natura, on la Matèria Orgànica (en el nostre cas restes orgàniques de cuina i jardineria) es transforma de forma natural fins a obtenir compost, un producte de gran qualitat com Adob Orgànic.

El compostatge domèstic és una pràctica establerta arreu d'Europa que poc a poc es va introduïnt a casa nostra.



# COM ES FA?

Fer compost és molt senzill:

S'apila el material i es manté de manera que els organismes vius (els que realment fan la feina) tinguin en tot moment les condicions idònies d'aire i humitat per "treballar".



# Què cal fer?



RESTES DE  
CUINA, GESPA  
I PARTS  
TENDRA DE LA  
PLANTA

CAL BARREJAR  
MATÈRIA VERDA  
I  
MATÈRIA  
LLENYOSA  
A PARTS IGUALS

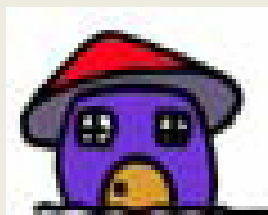
FULLES SEQUES,  
PALLA I HERBA  
SECA, ENCENALLS  
I SERRADURA I  
PODA TRITURADA



# I després de la barreja, Qui fa la feina?



BACTERIS



FONGS



INSECTES



ELS MICROORGANISMES

# Passades unes setmanes, què obtindrem?



ADOB ORGÀNIC





# Com ho hem de fer a l'escola?



- 1-Introduir al compostador la barreja exacte de matèria orgànica i matèria llenyosa.**
- 2-Cada setmana, anirem per classes 1 cop a la setmana (6 alumnes+Representats Escoles Verdes) i s'haurà d'anotar al diari:**
  - Dia i hora
  - Si s'ha remenat o no
  - La humitat
  - La temperatura
  - Presència d'insectes
  - Comentaris que cregueu importants
  - Problemes que hagin sorgit
  - Solucions que hàgiu aplicat

# Recordem...



1-APILAR



2-BARREJAR



3- REGAR



4-DIARI DEL COMPOST



# A ON ES POT TENIR UN COMPOSTADOR?

HORTS



BALCONS



PARCS MUNICIPALS



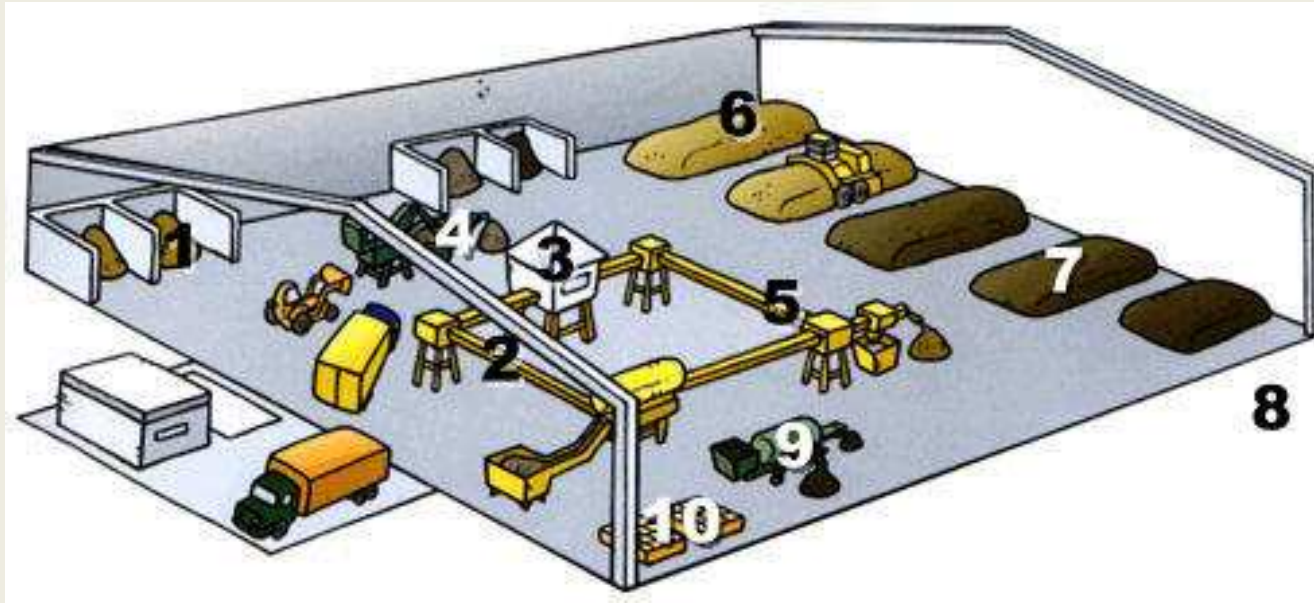
ESCOLES



PATIS DE CASA



# SABIEU QUE EXISTEIXEN.....



## PLANTES DE COMPOSTATGE

- És una instal·lació on s'efectua el reciclatge de residus orgànics mitjançant un procés de compostatge. El producte que s'obté s'anomena compost, considerat com un bon adob i un excel·lent regenerador orgànic.



