



cepa

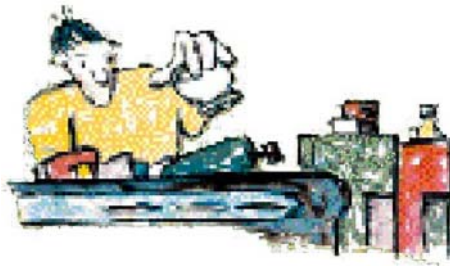
CENTRE
D'ECOLOGIA
I PROJECTES ALTERNATIUS

EdC Ecologistes
de Catalunya



PLANTA DE TRIATGE

A la planta de triatge de la brossa inorgànica i els envasos es classifiquen els diferents materials inorgànics recuperables.



Com funciona la planta de triatge?

1. Els camions descarreguen la brossa inorgànica i els envasos i la pala alimenta la cinta transportadora i comença el procés de triatge.
2. La primera tria és manual i serveix per separar el vidre, fusta, ferralla i els voluminosos no aprofitables.
3. Pels forats del garbell giratori traspasa qualsevol objecte de menys de 7cm (pots de iogurt, brossa orgànica,...).
4. La segona tria manual separa els envasos de plàstic (polietilè blanc i de color, PET, caixes de polietilè, plàstic film), els brics, el paper i el cartró.
5. Un electroimant separa els materials fèrrics i un separador amb corrents de Foucault, els objectes i llaunes d'alumini.
6. Els materials triats es pressen en bales (excepte els fèrrics) i ja estan a punt per reciclar-los.

Si no separem la brossa orgànica a casa, arribarà a la Planta de Triatge barrejada amb els materials que volem recuperar i en dificultarà la tria. A més aquesta brossa orgànica no es podrà reciclar perquè estarà contaminada.