

il RIFIUTO NON SI "RIFIUTA" è risorsa

iei
ucc
sui
opc
el
ra
ogg
io

Il Recupero di Materia

"IL LEGNO"

Quando un albero viene abbattuto e trasformato in materia prima per l'edilizia, l'arredamento, la produzione di carta e l'industria dell'imballaggio, il suo ciclo vitale non è finito.

Infatti, una volta eliminato l'imballaggio, il legno non più utilizzato viene **raccolto nelle piattaforme** ed avviato al **riciclaggio**.

Dopo le prime operazioni di **pressatura** o **triturazione**, il legno viene sottoposto ad ulteriori trattamenti di pulizia volti all'ottenimento di scaglie denominati **chips**.

I chips sono la materia base nella produzione di **pannelli in truciolare** utilizzati principalmente nell'industria del mobile.

In alternativa, il legno riciclato diventa **pasta cellulosa** per le cartiere o **compost** per l'agricoltura.



Facciamo ora qualche conto:

Nel **2003** sono state **riciclate 1.542.914 tonnellate** di legno **senza fare ricorso** al recupero energetico mediante **termovalorizzazione**

In totale costituiscono il **60,04%** del legno immesso al consumo



Regione Lombardia
Servizi di Pubblica Utilità

