

SCOPRI L'ENERGIA PULITA!

...PRODOTTA CON I TUOI RIFIUTI ORGANICI



Al Polo Ecologico i rifiuti organici vengono trasformati in **BIOGAS** e **COMPOST**.

Rifiuti organici trattati: 50.000 tonnellate/anno.
È la quantità prodotta da 800.000 persone = un terzo della popolazione della provincia di Torino.



Energia elettrica prodotta: 15 GWh/anno.
Pari al consumo di circa 4.000 appartamenti.



Energia termica prodotta: 17 GWh/anno.
Pari al consumo di circa 2.000 appartamenti.



CO₂ evitata: 100.000 tonnellate all'anno.
Pari all'emissione di un'auto che compie 16.000 volte il giro della Terra!
È come fermare il traffico autostradale di 6 milioni di auto per un'ora!



...PRODOTTA CON I RAGGI DEL SOLE



Al Polo Ecologico i raggi del sole vengono trasformati in energia elettrica.

Energia elettrica prodotta: 114 MWh/anno circa.
CO₂ evitata: 57,5 ton./anno.