

# Abfall - einfach weg?!

## WAS PASSIERT MIT DEM RESTMÜLL?

Alle Abfälle, die nicht \_\_\_\_\_ werden können, gehören zum \_\_\_\_\_. In der \_\_\_\_\_ Tonne wird er gesammelt. Das \_\_\_\_\_ bringt den Restmüll zur Behandlungs-Anlage. Dort werden mit einem großen \_\_\_\_\_ Eisenteile aussortiert. Mit einem \_\_\_\_\_ oder einer Siebtrommel werden \_\_\_\_\_ vom feinen Abfall getrennt.

Die feinen Teile werden in Rottekammern \_\_\_\_\_. Die Abluft wird mit einem Biofilter \_\_\_\_\_ - die groben Abfallteile werden für den Transport zu Ballen \_\_\_\_\_. In einer speziellen Verbrennungsanlage werden diese Abfälle \_\_\_\_\_. Dabei entsteht Dampf, aus diesem wird auf einer Turbine elektrischer \_\_\_\_\_ erzeugt. Es bleibt nur mehr \_\_\_\_\_ übrig.

Die Abgase aus der Anlage werden gereinigt: Zuerst durch einen \_\_\_\_\_, dann durch einen Sprühnebel feiner \_\_\_\_\_ (Rauchgaswäsche); mit einem Katalysator werden \_\_\_\_\_ aus der Abluft entfernt: Der verrottete Abfall aus den Rottekammern und die Asche aus der Verbrennung werden auf einer \_\_\_\_\_ abgelagert.

Schwarzen | wiederverwertet | Entsorgungsfahrzeug | gereinigt | Wassertropfchen | Magneten | Sieb | Strom | grobe Teile | Asche | Filter | Restmüll | kompostiert | Abfalldeponie | schädliche Gase | gepresst | verbrannt

