Tratamiento de residuos urbanos

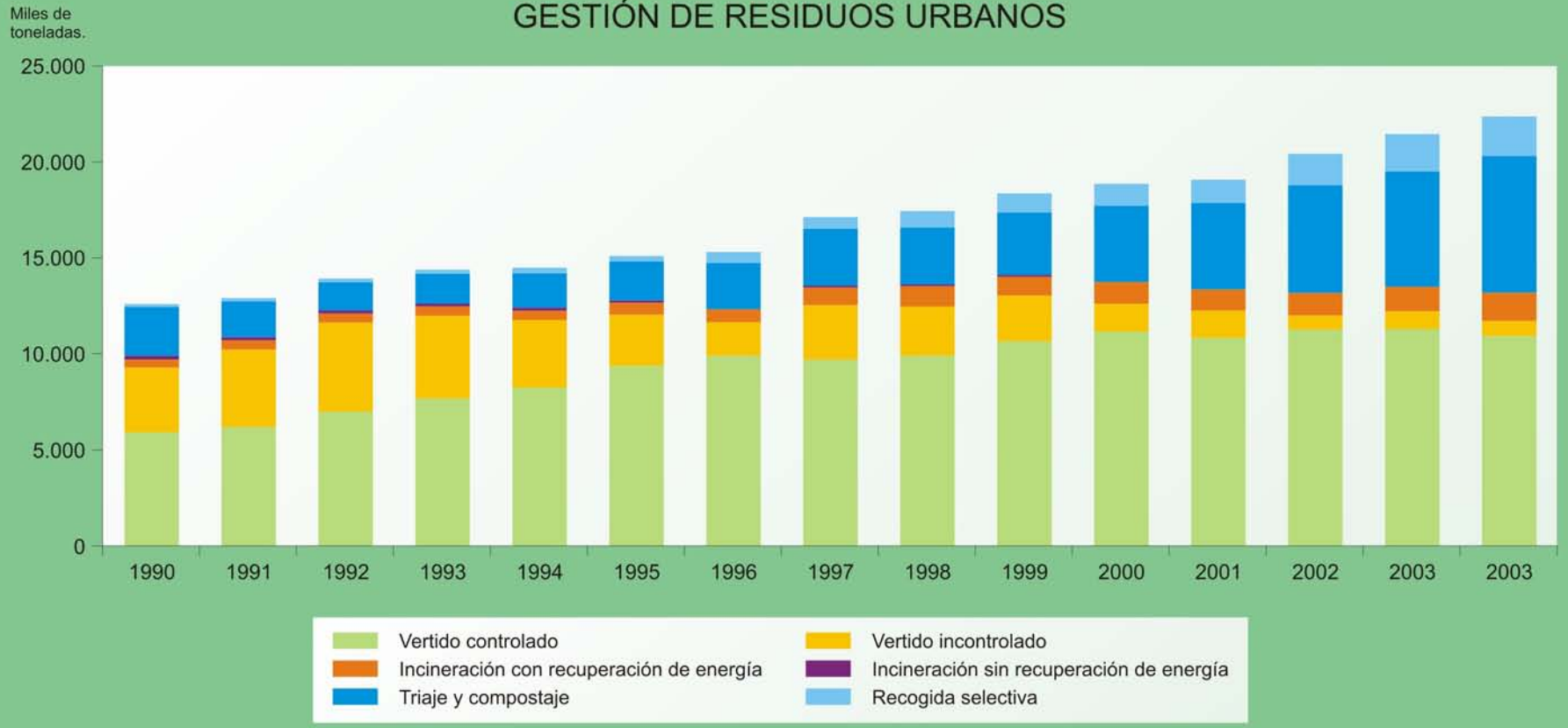
Por lo que respecta a los residuos las políticas contemporáneas persiguen la reducción de su volumen y, cada vez que esto resulte posible, su puesta en valor. Además, el manejo de los residuos urbanos ha evolucionado hacia sistemas cada vez más respetuosos con el medio ambiente.

Gracias a ello, el vertido incontrolado (la simple acumulación en “basureros”) está prácticamente en desuso, y la proporción de los residuos que se incineran sin recuperación de energía es insignificante. Sin embargo, se han ido consolidando la selección y el compostaje y la incineración con recuperación de energía.. Así por ejemplo el 32% de los residuos gestionados se someten a un proceso de selección, y una parte de ellos se destinan luego al compostaje.

Por otra parte, el aumento de la recogida selectiva favorece la reutilización de diversos productos o su reciclado. Las tasas de reciclado de papel, vidrio y envases en España son bastante altas, aunque también se reciclan materiales de construcción, neumáticos, aceites, lodos de depuradoras, etc.

El resto de los residuos, por fin, se deposita en vertederos controlados, diseñados para limitar al máximo la contaminación, aunque su proporción tiende a reducirse a medida que mejoran las demás técnicas y, por primera vez, se ha situado por debajo del 50% del total.

GESTIÓN DE RESIDUOS URBANOS



Fuente: Ministerio de Medio Ambiente en http://www.mma.es/portal/secciones/calidad_contaminacion/indicadores_ambientales/perfil_ambiental_2006/pdf/perfilamb2006_resumen.pdf