



Programa de Desechos Nucleares  
3100 Port of Benton Blvd.  
Richland, WA 99354  
509-372-7950  
800-321-2008

## Tratamiento, Almacenaje, y Disposición



El Sitio de Recibir y Procesar Desechos asegura que los desechos estén a un nivel estatal aceptable antes de que salgan del Sitio Hanford hacia la Planta Piloto para el Aislamiento de Desechos en Carlsbad, Nuevo Mexico para disposición.

# Proyecto de Manejo de Desechos

## Misión del Proyecto

La misión del Proyecto de Manejo de Desechos es asegurar el manejo seguro de desechos mixtos (desechos que contienen componentes peligrosos y radioactivos) en Hanford tal como en sitios de desechos mixtos por todo el estado de Washington.

El proyecto se basa primordialmente con empresas en el Sitio Hanford que tratan, almacenan, y/o desechan los residuos peligrosos. Los sitios principales que regulamos son el Sitio de Recibir y Procesar Desechos (WRAP, siglas en inglés), el Complejo Central de Desechos (CWC, siglas en inglés), y el Terreno de Enterramiento de Desechos de Baja Contaminación. También supervisamos las empresas de desechos sólidos que no pertenecen a Hanford, incluyendo las operaciones de las empresas "Pacific EcoSolutions" y "US Ecology".

El proyecto regula las Áreas 200 y 300 de Hanford que son sitios de Tratamiento del Efluente y de Retención de Efluente Líquido (LERF, siglas en inglés).

## Términos para Conocer

**Transuránico:** Herramientas, vestuario, etc. contaminados con plutonio u otros elementos radioactivos pesados hechos por el hombre.

**Desechos mixtos de baja contaminación:** Herramientas, vestuario, etc. contaminados con químicas peligrosas y radioisótopos.

**Maniobrado por contacto humano:** Desechos que la gente pueda tocar o maniobrar sin el uso de un escudo.

**Maniobrado remotamente:** Desechos que la gente tiene que usar un escudo para maniobrarlos dado al peligro de exponerse a la radioactividad.

## Metas de Limpieza Mayor

- Antes del 2008, empezar tratamiento de desechos mixtos de baja contaminación que fueron maniobrados remotamente.
- Antes del 2009, tratamiento de desechos mixtos de baja contaminación que están actualmente en almacenaje.
- Antes del 2010, sacar todos los desechos transuránicos sospechosos que fueron maniobrados por contacto humano y que están almacenados en los terrenos de enterramiento de desechos de baja contaminación.
- Antes del 2011, empezar a sacar los desechos transuránicos que fueron maniobrados remotamente y que están almacenados en los terrenos de enterramiento de desechos de baja contaminación.
- Antes del 2012, tener la capacidad de tratar desechos mixtos transuránicos que fueron maniobrados remotamente.

Para obtener más información visite la página de Internet: <http://www.ecy.wa.gov/programs/nwp>

*Sí necesita esta publicación en un formato alternativo, favor de comunicarse con el Programa de Desechos Nucleares al 509-372-7950. Las personas con impedimentos de oír deben llamar al 711 para servicio apropiado. Las personas con impedimentos del habla deben llamar al 877-833-6341.*