

ESTADO DEL ARTE

Es de interés para distintas organizaciones y empresas la reutilización de los materiales plásticos, En Uruguay (cifras de 2008) son lanzadas al mercado alrededor de 1.400 millones de bolsas plásticas por año, se utilizan alrededor de 117 millones de bolsas plásticas por mes, 1.100 millones de las cuales son de fabricación nacional y 300 millones son importadas. Lo que implica un consumo promedio de 432 bolsas por persona por año, considerando una población de 3.241.003 habitantes (Censo Cerro Verde, Rocha, enero de 2009).

Durante 2004, se formó la Asociación de Recicladores de Plásticos del Uruguay (ARPU). Esta asociación reúne a un alto porcentaje de las PYMES que se dedican al reciclaje de plásticos (sobre todo PEAD, PEBD y PP). La principal forma de reciclaje utilizada es el reciclaje mecánico, inclusive a través de la fabricación local de la maquinaria necesaria. ARPU agrupa a aproximadamente a 25 empresas quedando actualmente fuera de la agrupación aproximadamente la misma cantidad. A través de las empresas asociadas a ARPU se generan alrededor de 350 empleos directos y 1.200 empleos indirectos.