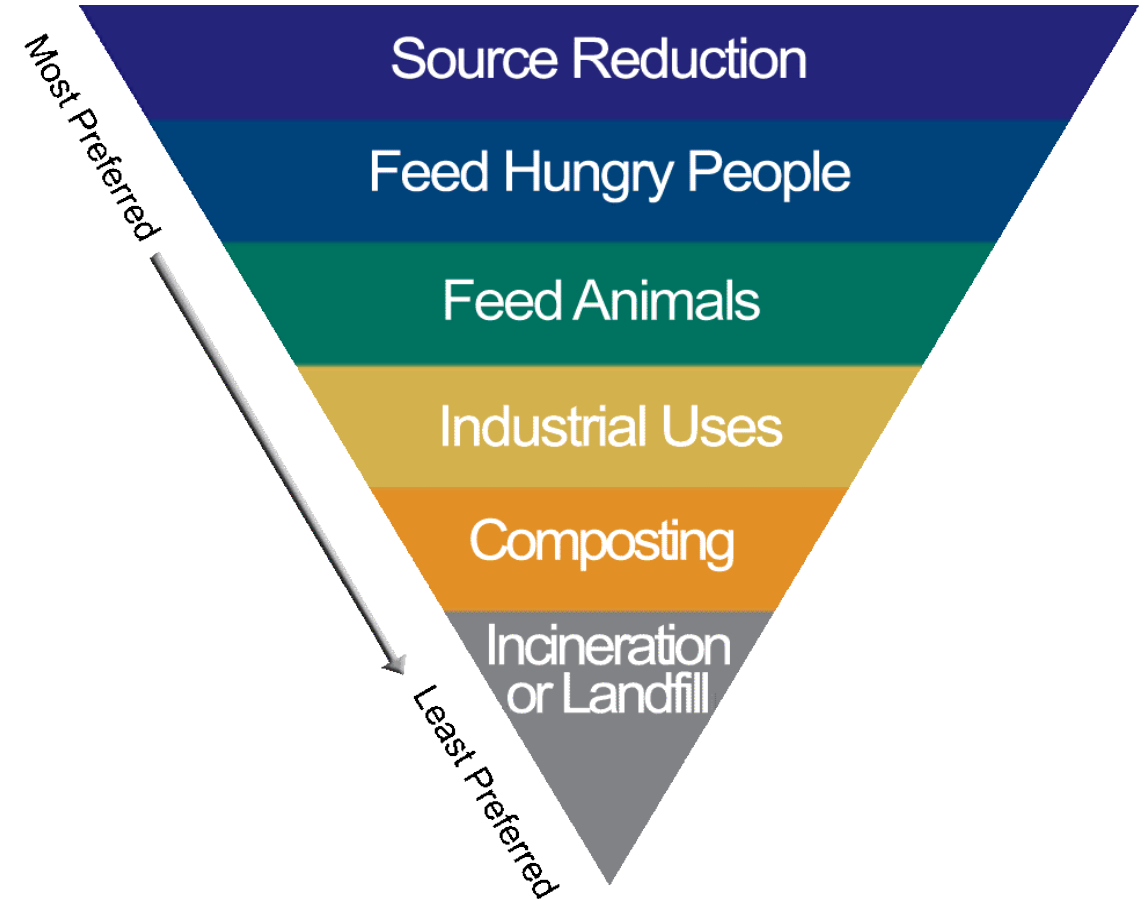


Food Waste Prevention/ Prevención del Desperdicio de Alimentos

Sobre 38 millones de toneladas al año de alimentos desperdiciados en EEUU; 1,300 millones de toneladas a nivel mundial.

Jerarquía de Recuperación de Alimentos de la EPA / EPA's Food Recovery Hierarchy



Definiciones / Definitions

Desperdicio ó Pérdida / Losses

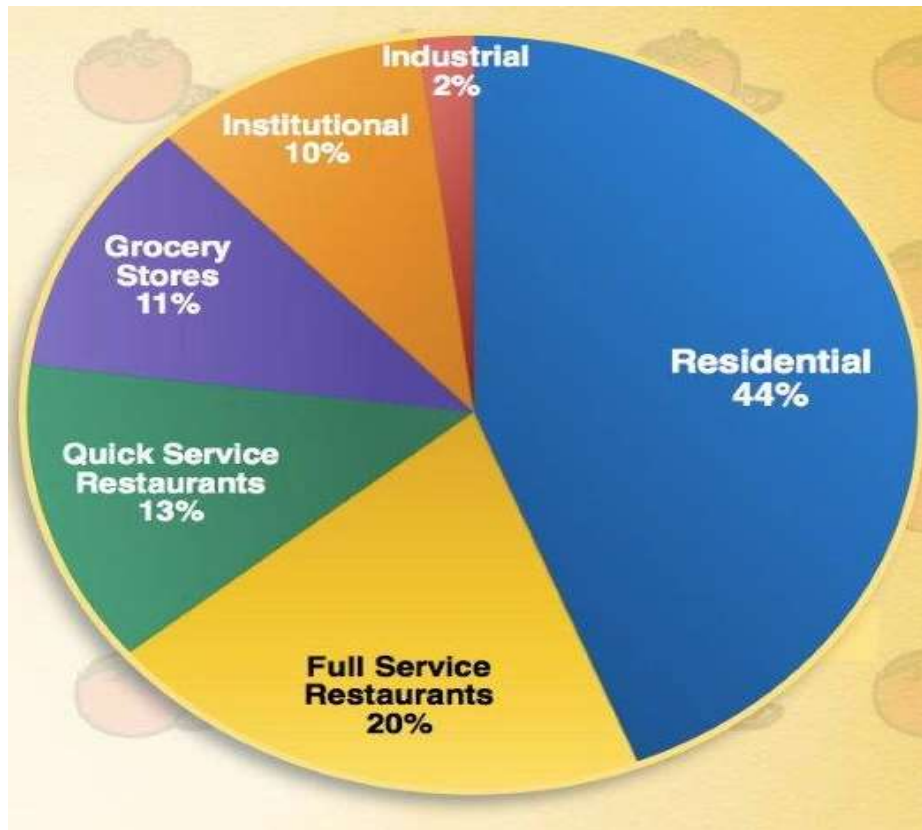
- Sobrantes de comida preparada (pre-consumo)
- Exceso de provisiones
- Exceso de ingredientes para cocinar
- Ingredientes en buen estado pero de tamaños o formas poco apetecibles

Desechos / Waste

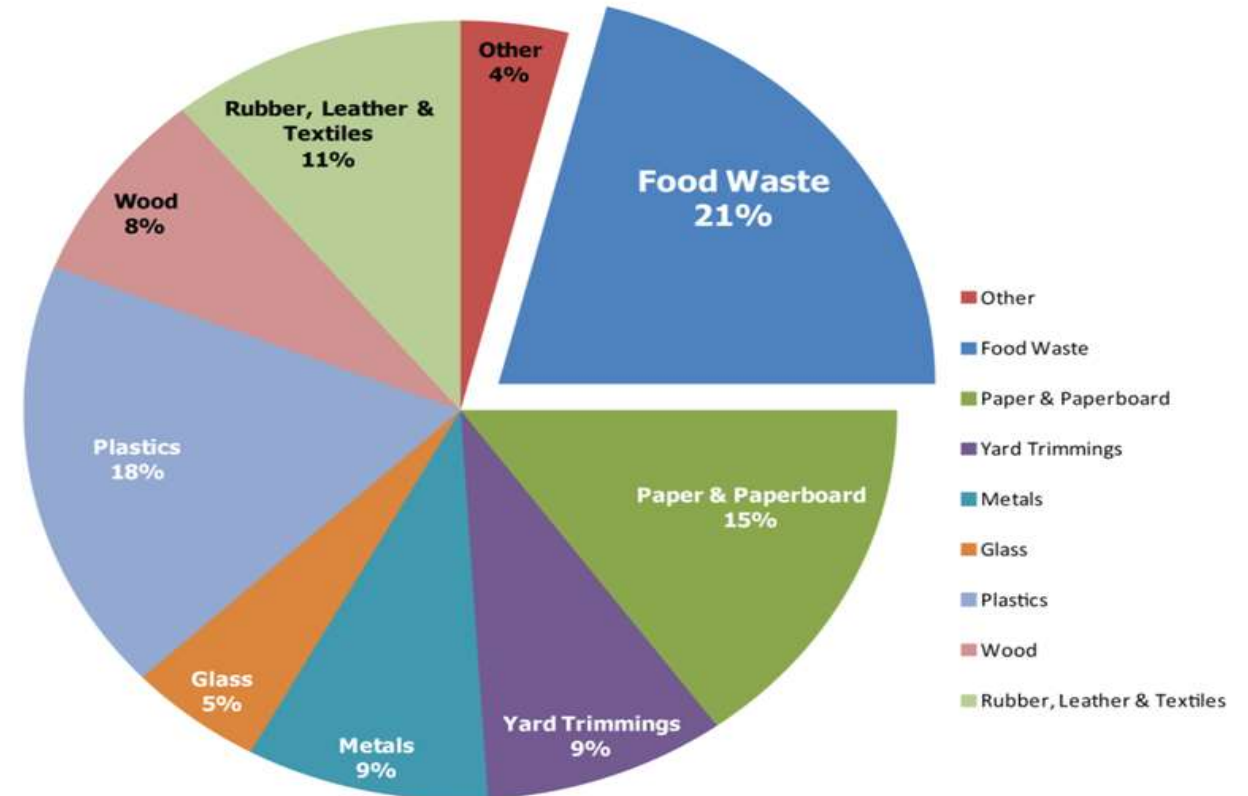
- Sobras en platos (post-consumo)
- Aceites y grasas usadas
- Productos secundarios incomedibles de la producción de alimentos

Pérdida de Alimentos en los EE.UU.

Food Waste at Consumer Level



Municipal Landfill Content



Ciclo de Vida de los Alimentos



Production: Food loss occurs due to environmental factors, inadequate storage, as well as compliance regulations.



Harvest Processing: In the first stage of processing post harvest, technical limitations prevent efficient processing and result in food loss.



Industrial Processing: Packaging, marketing and transportation complications can cause food waste.

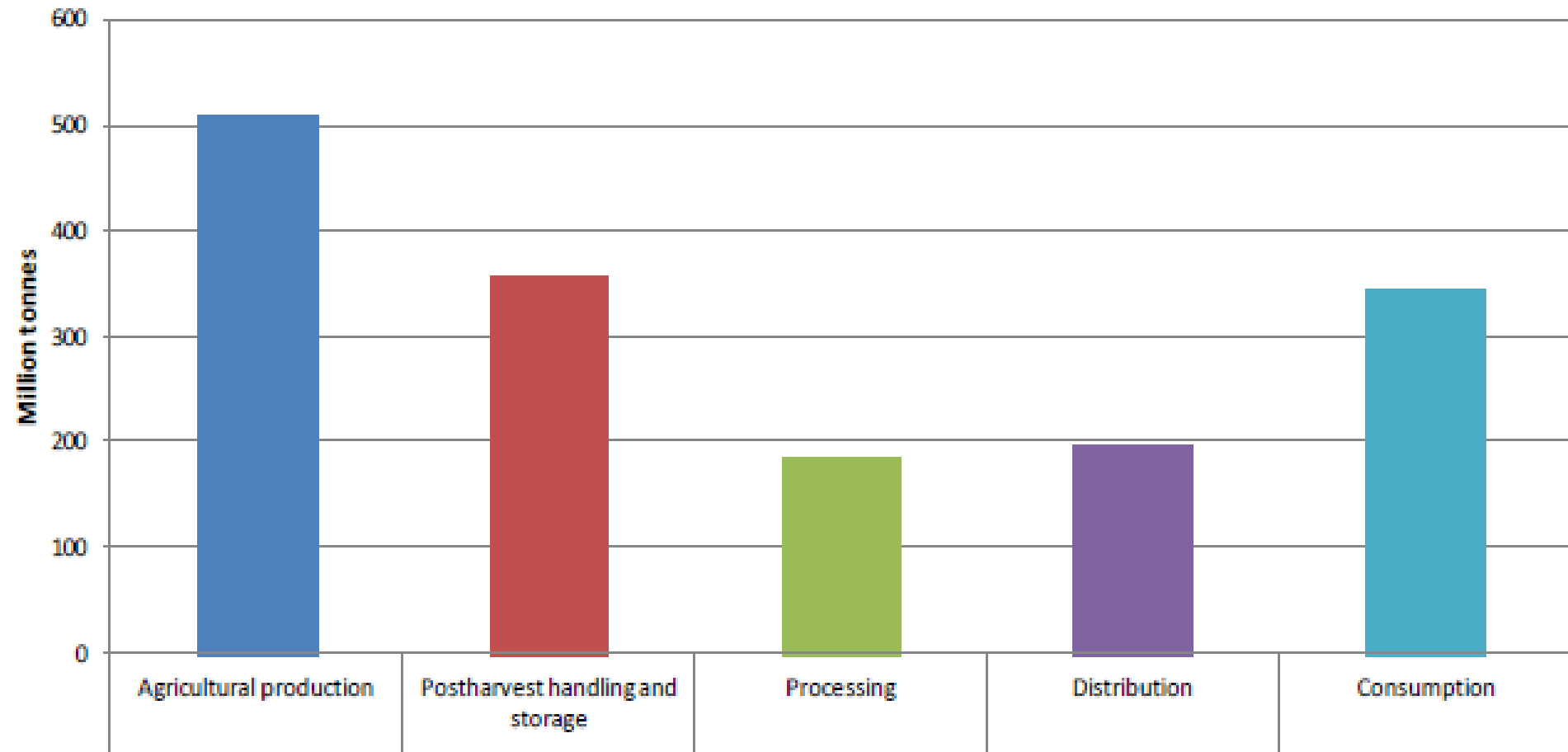


Distribution and Sales: Food waste occurs when demand is over-forecasted or ordered inappropriately.



Table: At home or in restaurants, overgenerous proportions or poor food preservation methods drive food waste.

Food wastage volumes, at world level by phase of the food supply chain



Programa de Manejo Sostenible de Alimentos / Sustainable Management of Food Program

- Food Recovery Challenge
- Food Too Good To Waste Tool
- Food Steward's Pledge

Donation of Excess Prepared Food / Donación de Excedente de Alimentos Preparados

- Protección a Donantes / Good Samaritan Legislation
 - Incentivos Contributivos / Charitable Deduction

Donation of Excess Prepared Food / Donación de Excedente de Alimentos Preparados

- Protección a Donantes / Good Samaritan Legislation ✓
 - Ley 66 del 1993 / Act 66 of 1993
- Incentivos Contributivos / Charitable Deduction

Donation of Excess Prepared Food / Donación de Excedente de Alimentos Preparados

- Protección a Donantes / Good Samaritan Legislation ✓
 - Ley 66 del 1993 / Act 66 of 1993
- Incentivos Contributivos / Charitable Deduction ✗

X

Reciclaje vs. vertederos municipales

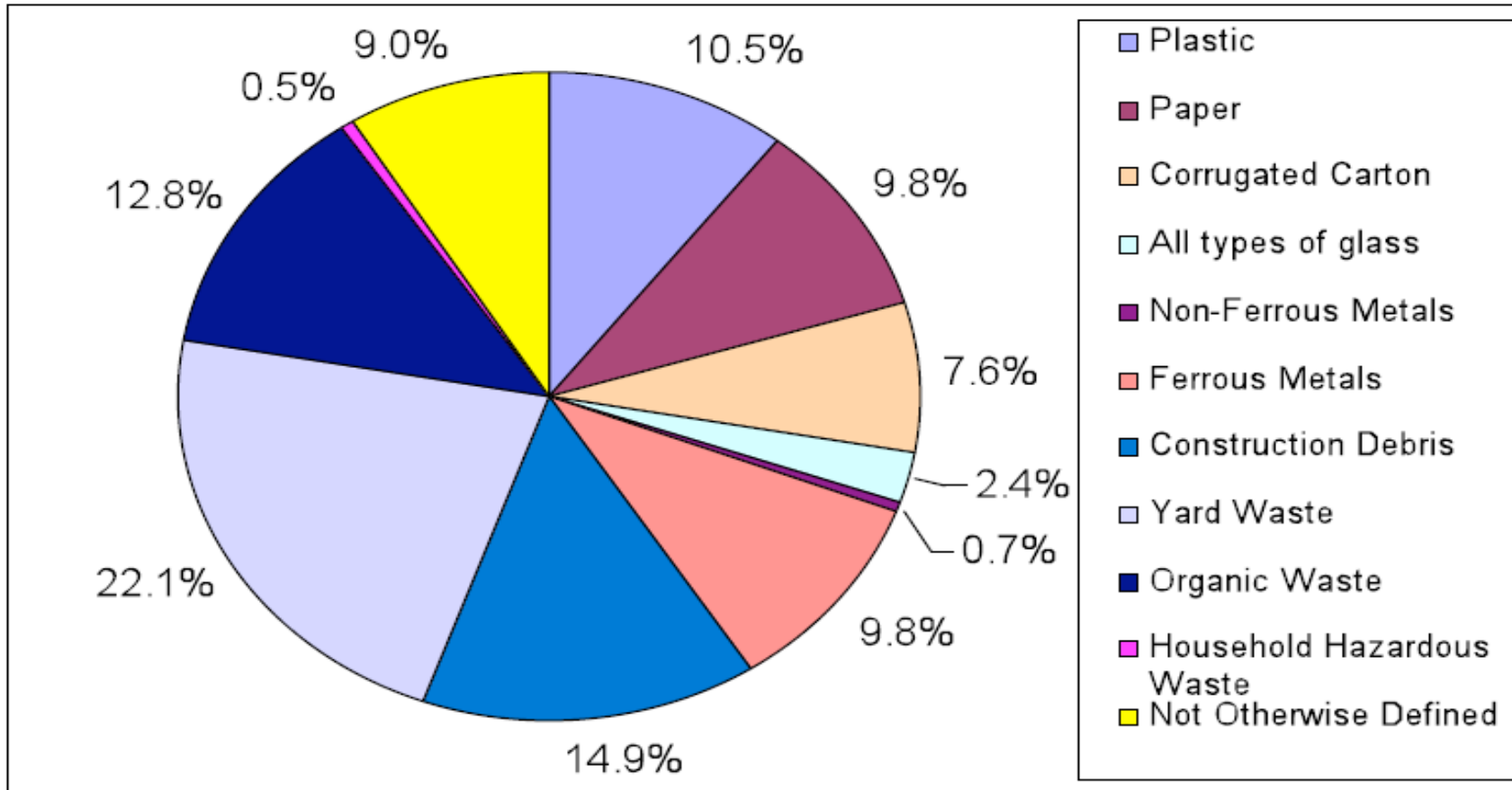


Figure 6 Average Composition of Sold Waste Discards in Puerto Rico in September, 2003

RESIDUOS SOLIDOS GENERADOS EN PUERTO RICO 2003 (POR TIPO)

