

# Els residus comercials

# Modificacions llei 15/2003. Gestió dels residus comercials

- La persona titular d'una activitat que genera **residus comercials** els ha de gestionar per si mateixa.
- La persona titular de l'activitat ha de:
  - lliurar els residus que generi o posseeixi a un gestor o gestora autoritzat perquè se'n faci la valorització o disposició del rebuig
  - S'ha d'acollir al sistema de recollida i gestió que l'ens local competent estableixi per a aquest tipus de residus, incloent-hi el servei de deixalleria.



# Modificacions llei 15/2003. Gestió dels residus comercials


- La persona titular de l'activitat generadora de residus comercials ha de:
  - Mantenir els residus en condicions adequades d'higiene i seguretat mentre els posseeixi.
  - Lliurar els residus en condicions adequades de separació per materials.
  - Suportar les **despeses de gestió** dels residus que posseeix o genera.
  - Tenir a disposició de l'Administració el document que acrediti que ha gestionat correctament els residus i els justificants dels lliuraments efectuats.



# La nova definició de residus comercials

- Aplica el principi als residus comercials i empresarials de responsabilitat del productor
- Cal adaptar les ordenances de residus i fiscal municipal a la nova realitat:
  - Inclusió del concepte de residu comercial
  - Establiment d'una fiscalitat proporcional

- Per qüestions d'economia d'escala, les activitats a les que els serà més rentable la contractació de serveis privats de residus, són aquelles que en siguin productores en major quantitat.

- 
- És important definir clarament:
    - Les obligacions legals dels productors de residus comercials
    - El cost del servei de recollida de residus comercials prestat per l'Ajuntament
    - Els incentius econòmics per als productors que facilitin la reducció, recuperació i reciclatge dels residus que generin.



## Com es financia normalment el cost?

- taxa pel servei de recollida de residus comercials
- Preu Públic per al servei de recollida de residus comercials
- taxa genèrica per a la recollida de residus municipals
- cost del servei es finança mitjançant altres tributs municipals



# Una recomanació

- Fer recollida porta a porta als establiments comercials d'orgànica, cartró, vidre.
- Aplicar cost de la taxa segons el cost que tindrà el municipi per a cada fracció i comerç
  - Caldrà determinar el seu cost





# Possibilitats d'estimació de la generació

- Pes/ vendes o producció
- Pes/ superfície del local (considerant diferents sectors d'activitat o no)
- Pes/ nombre de treballadors



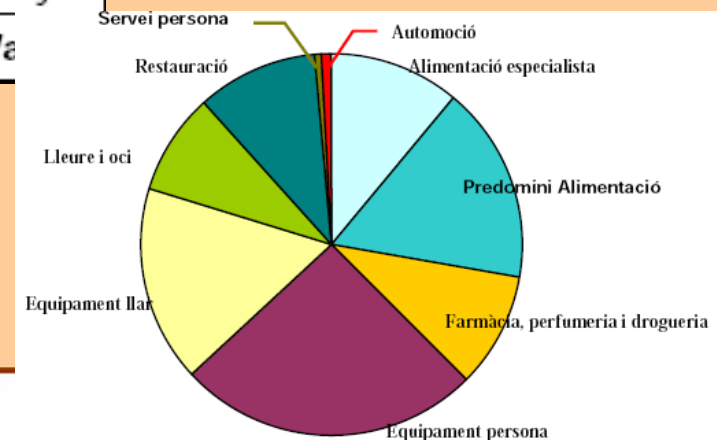
# Confederació de Comerç de Catalunya

- “Estudi de les diferents fraccions de residus generats per les diverses activitats comercials i de serveis, i les possibles mesures de minimització”
  - Determinació dels residus generats pels sectors comercials i de serveis.
  - Anàlisi de recollida selectiva comercial
  - Quantificació dels residus generats.
  - Anàlisi dels residus generats als establiments comercials i de serveis. Manual de bones pràctiques ambientals.
  - Empreses transportistes i empreses gestores de residus
  - Entitats representatives dels diferents sectors de comerç i serveis.
  - Proposta d’actuacions 2003-2005.

# Paper i cartró

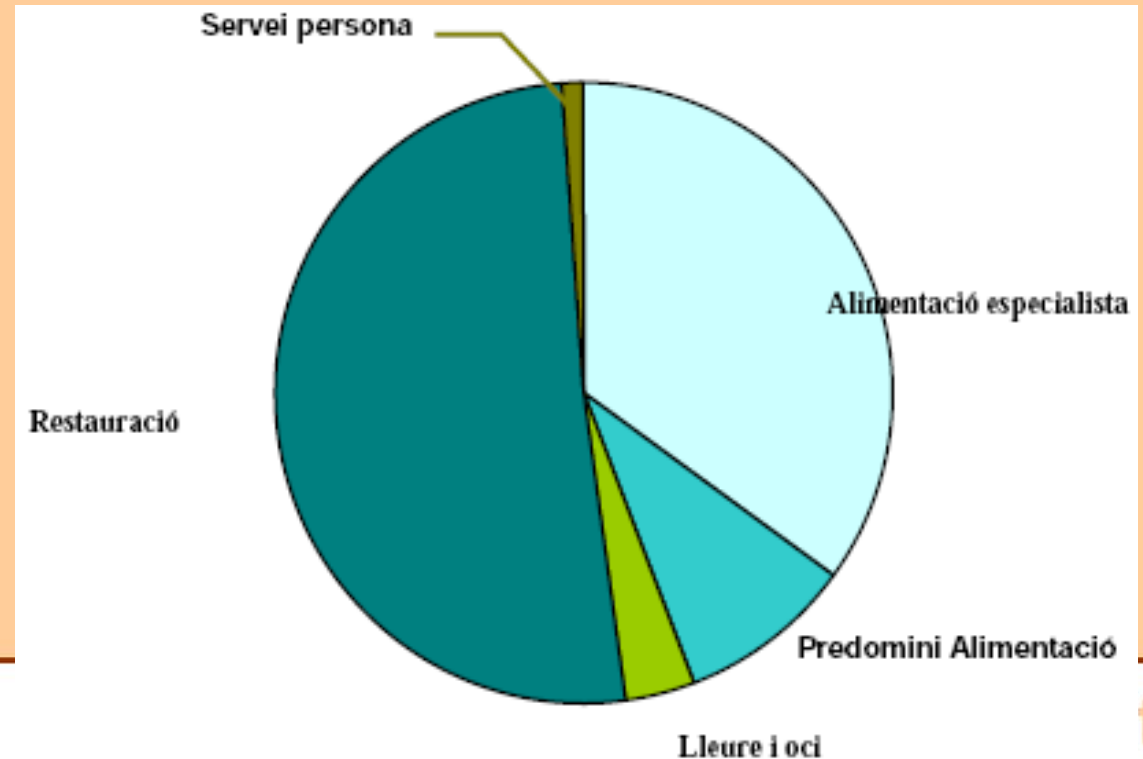
- El generen totes les activitats

Alimentació especialista	10,40 Kg/m2/any
Predomini alimentació	15,62 Kg/m2/any
Farmàcia, perfumeria i drogueria	11,20 Kg/m2/any
Equipament de la persona	16,33 Kg/m2/any
Equipament de la llar	7,35 Kg/m2/any
Lleure i oci	12,72 Kg/m2/any
Restauració	6,65 Kg/m2/any
Servei de la persona	7,78 Kg/m2/any
Automoció	0,50 Kg/m2/any
<b>General Comerç - Serveis</b>	<b>8,53 Kg/m2/a</b>



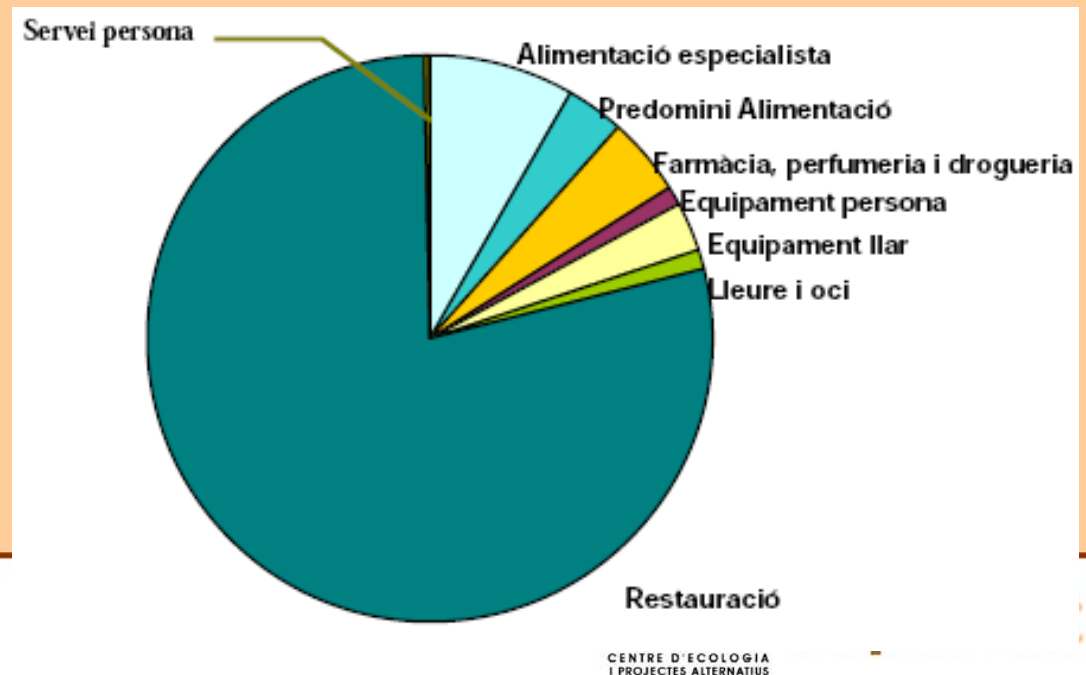
# Matèria orgànica

- El generen cinc activitats
  - Alimentació especialista: 18,51 kg/m<sup>2</sup>/any (34,94%)
  - Restauració: 13,06 kg/m<sup>2</sup>/any (51,12%)



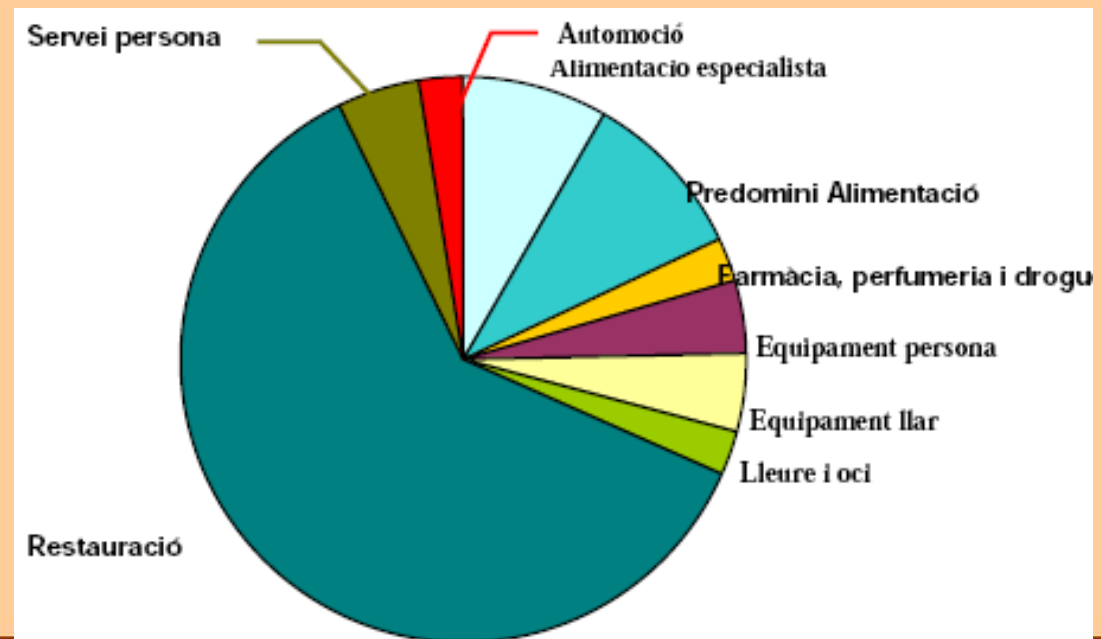
# Vidre

- Restauració: 2,76 kg/m<sup>2</sup>/any
- Alimentació especialista: 0,60 kg/m<sup>2</sup>/any



# Envasos

- Ràtio: 0,70kg/m2/any.
- Restauració: 2,24 kg/m2/any





# Residus perillosos o contaminants

- Olis vegetals: en restaurants, seguits de cafeteries, bars i xurreries. Majoritàriament, ja fan una recollida selectiva d'aquests residus.
- Piles de botó: en equipament per la llar, lleure, oci, òptica i joieria/rellotgeria.