



Agència de
Residus de
Catalunya

EL NOU INDICADOR Destí RECiclatge DREC



Generalitat de Catalunya
Departament de Territori
i Sostenibilitat



**Arrel dels treballs desenvolupats en el
marc del Projecte INTERREG IVC
Regions for Recycling (R4R)**



**s'ha calculat per primera vegada l'indicador Destí
RECiclatge**

DREC

**Finalitat: avaluar les quantitats de residus municipals
que realment arriben a plantes de reciclatge.**

DREC = Destí RECiclatge material

DREC inclou:

- Recollida selectiva de fluxos d'un sol material (per ex. Vidre)
- Sortides de plantes de triatge
- Sortides de TMB destinades a reciclatge

DREC NO inclou:

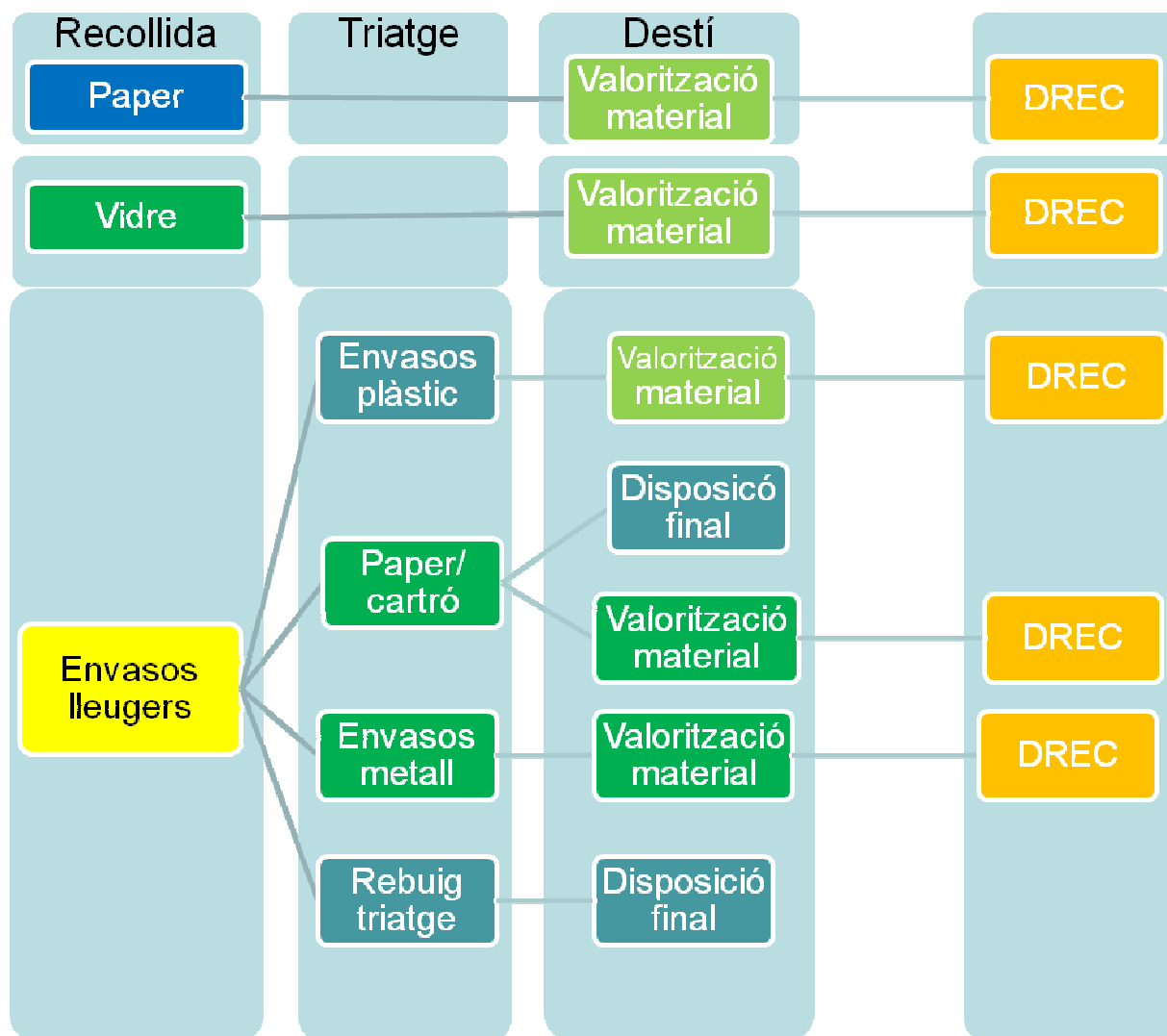
- Runes
- Sortides de processos d'incineració (escòries, metalls...)
- Reutilització (materials no considerats residus)

Exemples de DREC

DREC de materials subjectes a Recollida Selectiva:

El vidre i el paper són materials que es separen en origen i es destinen a processos de valorització material.

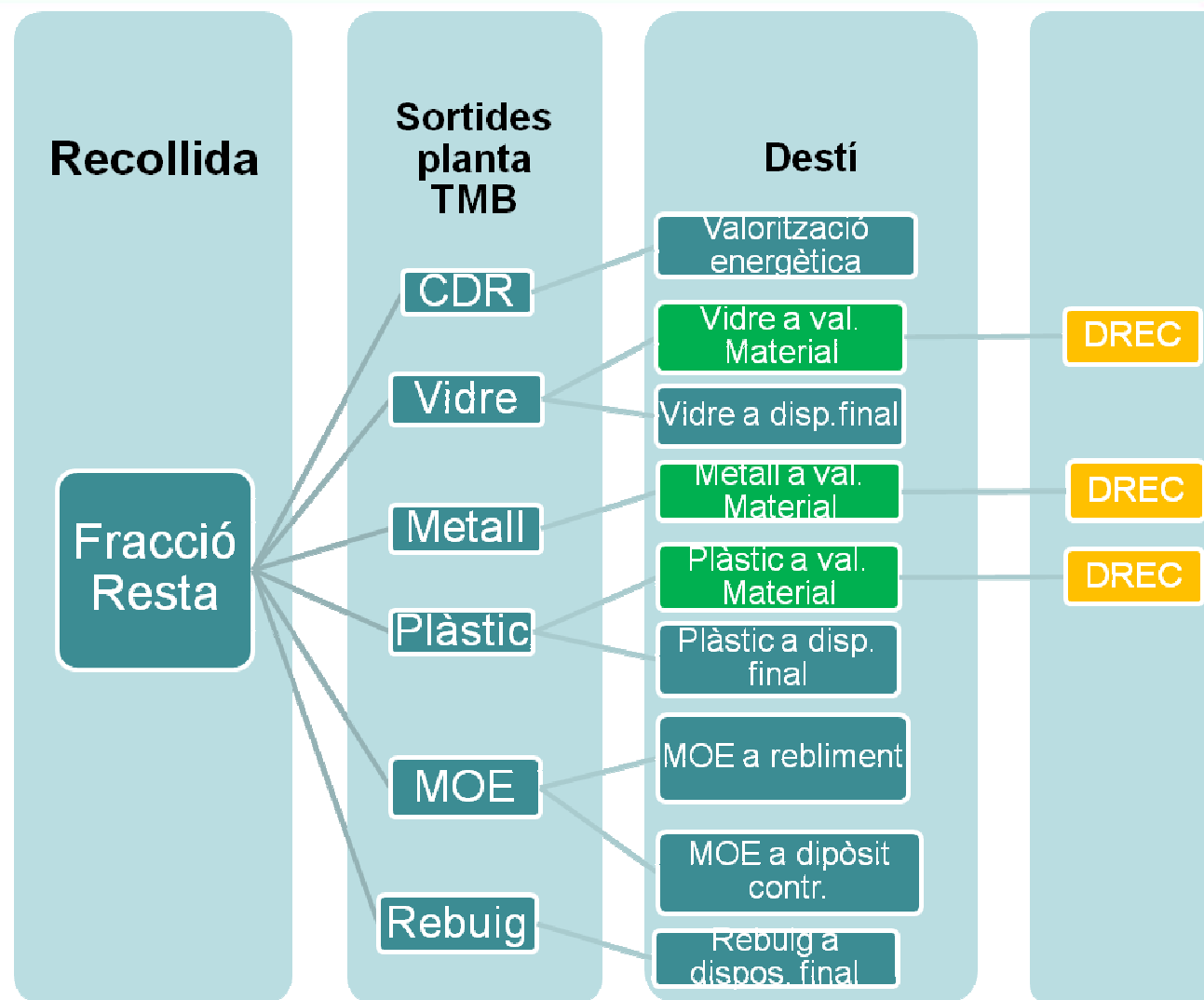
Els envasos lleugers són una barreja de materials que necessiten un procés de triatge previ a la valorització.



Exemples de DREC

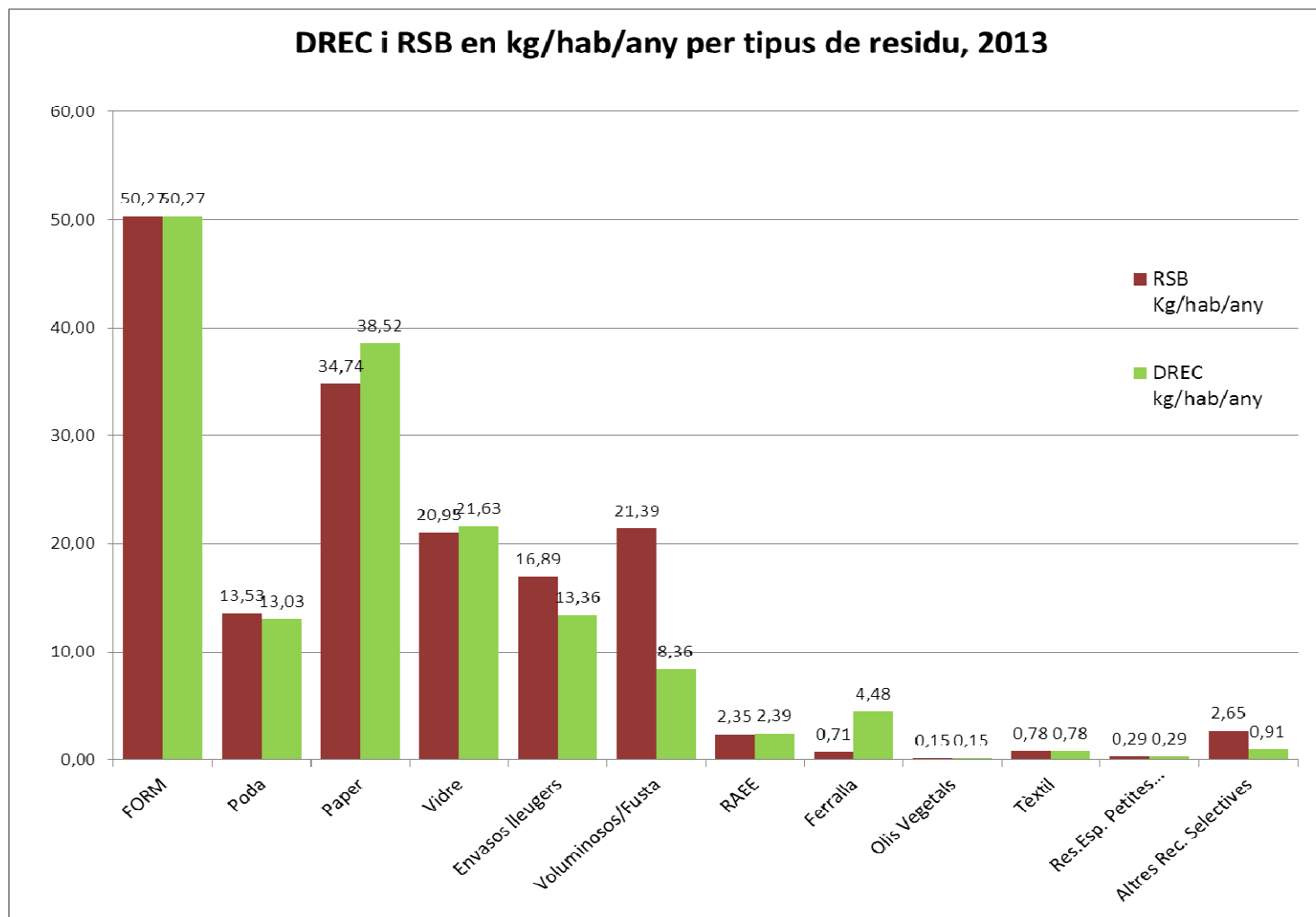
DREC de la Fracció Resta:

També es tenen en compte els materials recuperables que surten dels processos de garbellat de plantes de tractament TMB.



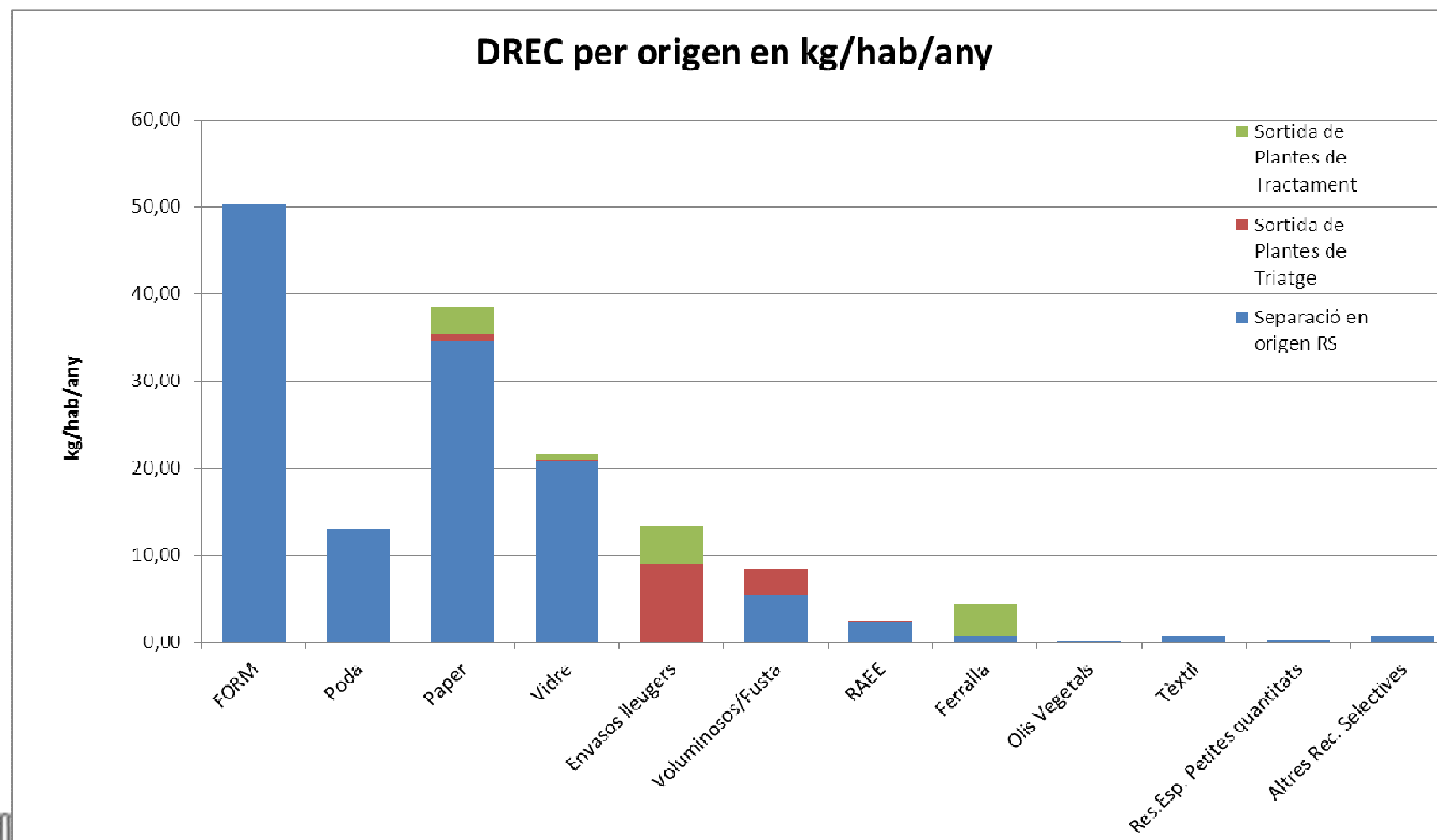
DREC de Residus Municipals de Catalunya 2013

DREC i RSB en kg/hab/any per tipus de residu, 2013



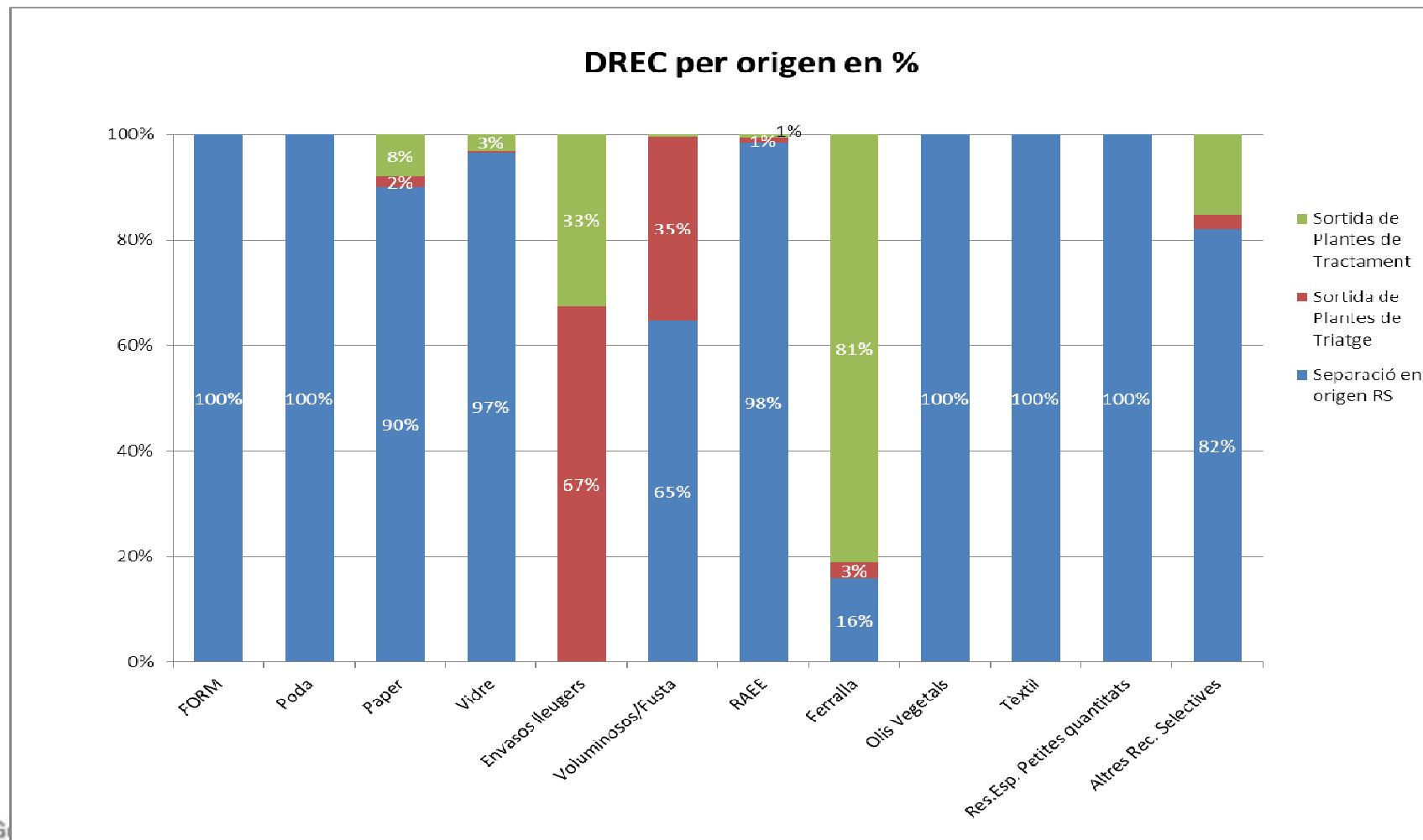
DREC de Residus Municipals de Catalunya 2013

DREC per tipus de residu i punt de separació



DREC de Residus Municipals de Catalunya 2013

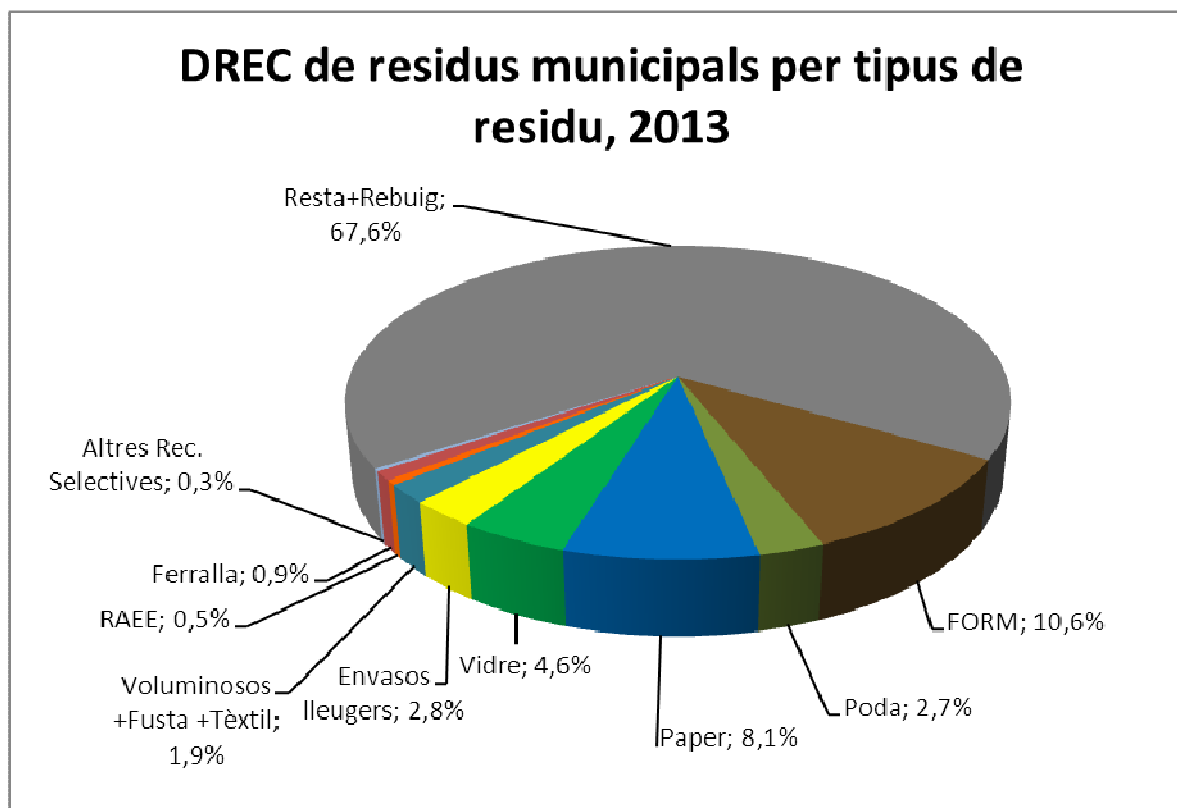
DREC per tipus de residu i punt de separació



DREC de Residus Municipals de Catalunya 2013

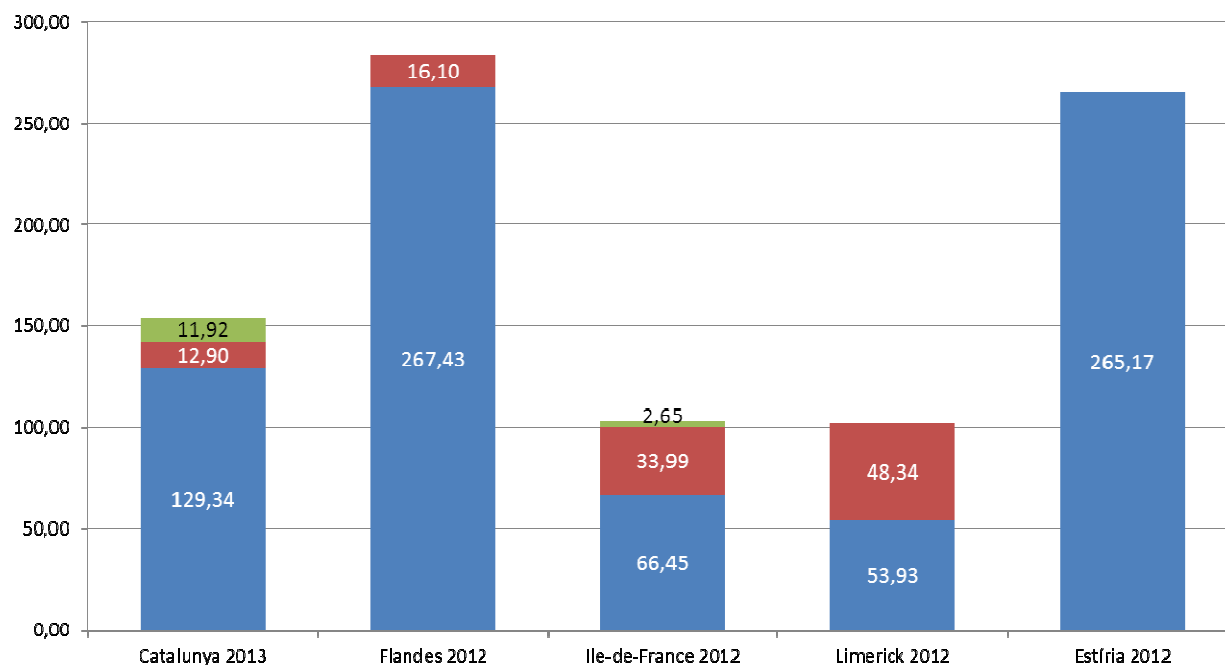
DREC de Catalunya

El DREC de Catalunya ha estat el **32,45%** dels residus municipals



DREC a Catalunya i altres Regions R4R

DREC per origen en kg/hab./any

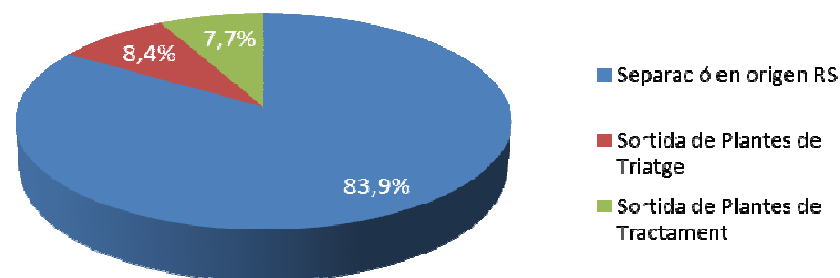


Dades de Catalunya 2013 en comparació amb dades 2012 d'altres socis R4R, DREC total en kg/hab./any:

Catalunya:	154,16
Flandes (BE):	284,53
Ile-de-France (FR):	103,09
Limerick (IR):	102,30
Estíria (AT):	265,17

L'any 2013 a Catalunya el 83,9 % del DREC total es va separar en origen, el 8,4 % són sortides de plantes de triatge i el 7,7 % surt de plantes TMB

DREC per Origen, 2013



- **El DREC es presenta com un indicador adequat per a mesurar el reciclatge efectiu de tot el model de residus (des de la separació en origen fins als aprofitaments en planta).**
- **Les regions que han treballat en el projecte consideren que el DREC és un bon indicador que es podria adoptar a nivell europeu per a comparar els resultats de reciclatge.**
- **Les dades que s'han utilitzat en el DREC són dades que els municipis en poden disposar, i en conseqüència poden prendre decisions de cara a la millora de la gestió de residus.**