



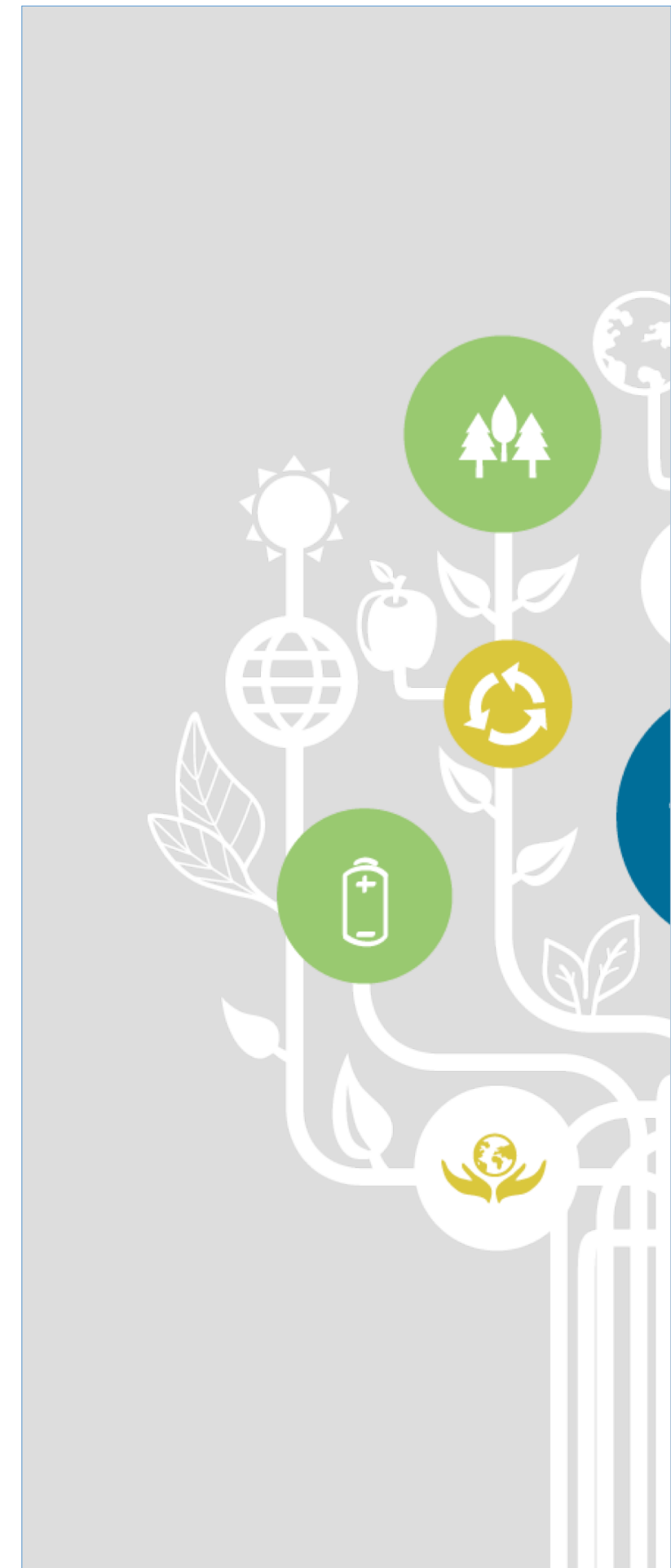
# Udfordringer og kendetegn for bygge- og anlægsaffaldet fra husholdningerne

# Uddrag fra diskussioner i DAKOFAs netværk for bygge- og anlægsaffald

# "De små nedrivninger – men de store mængder"

## Affaldet:

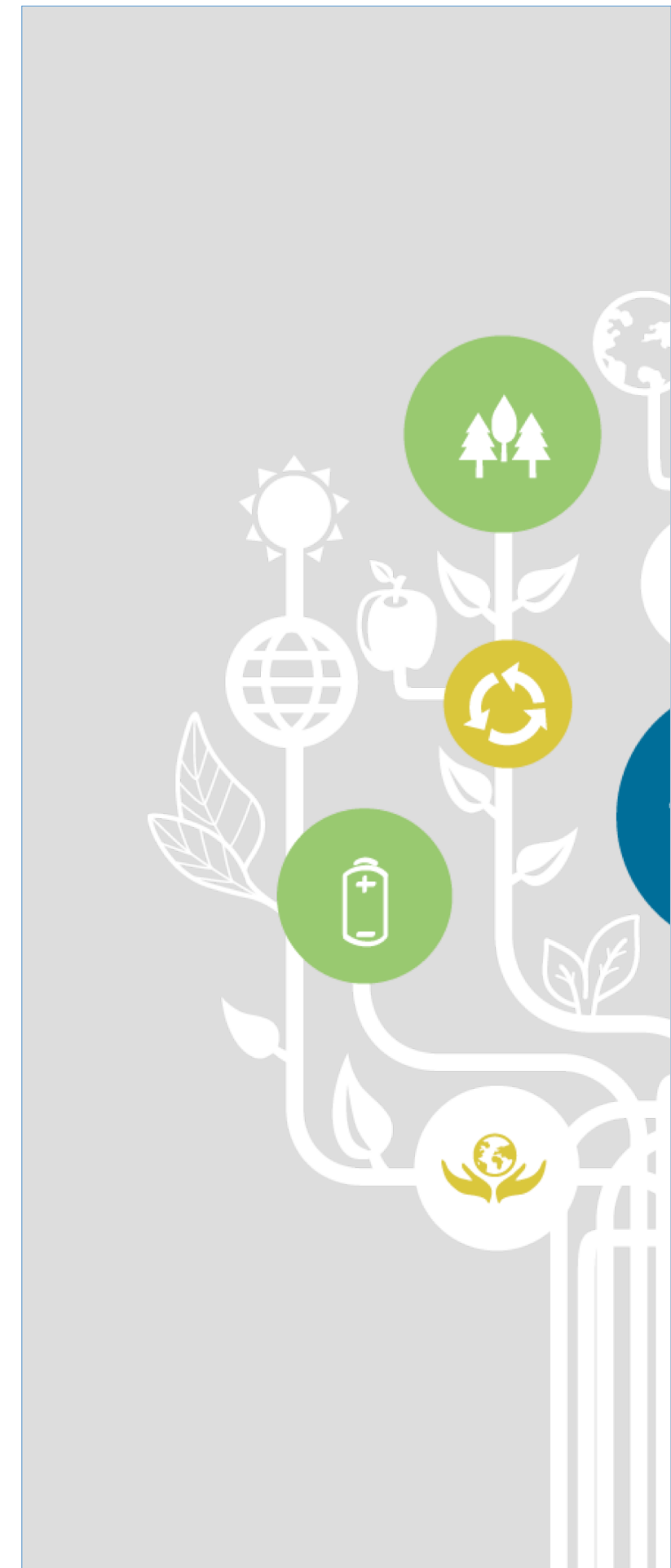
- Den samlede mængde af byggeaffald fra projekter som ikke udføres større professionelle udgør formentlig ca. **50% (dvs. 1.5 - 1.7 mio. tons)**
- Affald fra private villaer, landejendomme, renoveringer og andet
- Forholdsvis små mængder, der typisk blandes sammen i én strøm f.eks. på genbrugspladserne eller hos entreprenøren
- Sporbarhed til affaldsproducent er tabt
- Ukendt om affaldet stammer fra byggeri eller anlæg, der er opført eller renoveret i perioden 1950-1977
- Vides ikke om, det er anmeldt, og om der har været gennemført screening, kortlægning, sanering
- Kvalitet (teknisk og miljømæssig) strengt taget ukendt



# ”De små nedrivninger – men de store mængder”

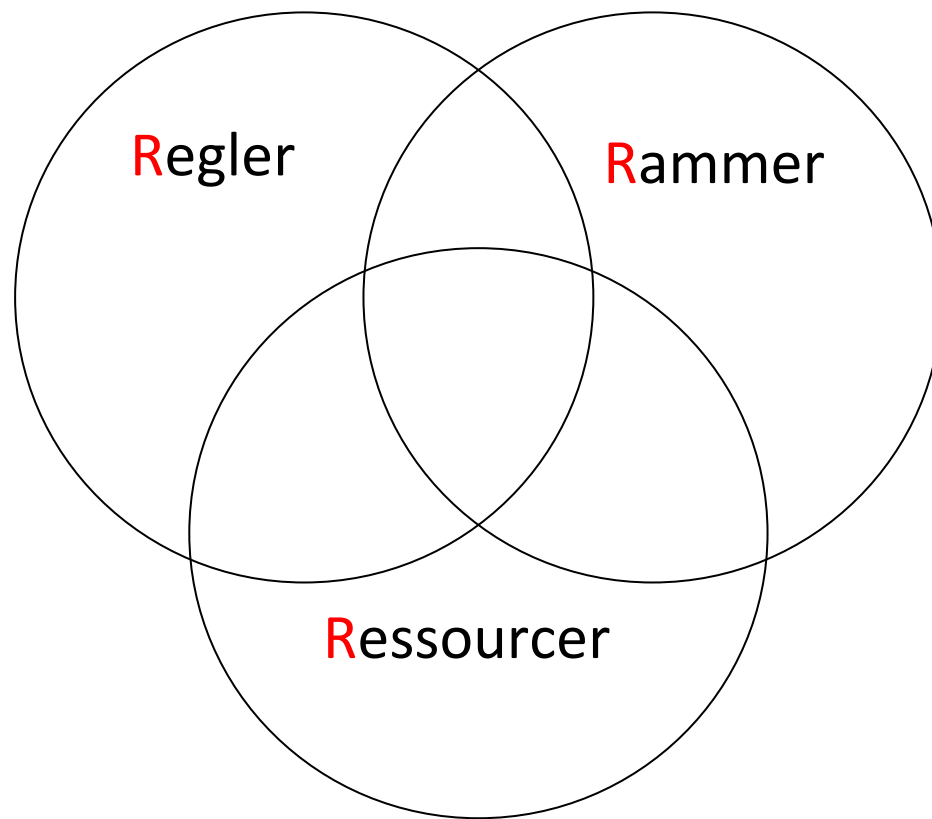
## Udfordringerne:

- **Private kunder eller mindre erhvervsdrivende uden viden regler og udfordringer**
- Begrænset budget og egne økonomiske interesse i lav pris, lavt prioriteret
- Mange enkelte sager, der er forskellige hver gang
- Sparsomt med projektmateriale / beskrivelser / aftaler
- Forholdsvis ”lille opgave” for rådgiver
- Mange forskellige aktører er involveret undervejs



# ”De små nedrivninger – men de store mængder”

## ”3-R modellen”



### Regler:

- Anmeldekraft
- Screenings- /kortlægningskrav
- Sorteringskrav

### Rammer/ ordningerne:

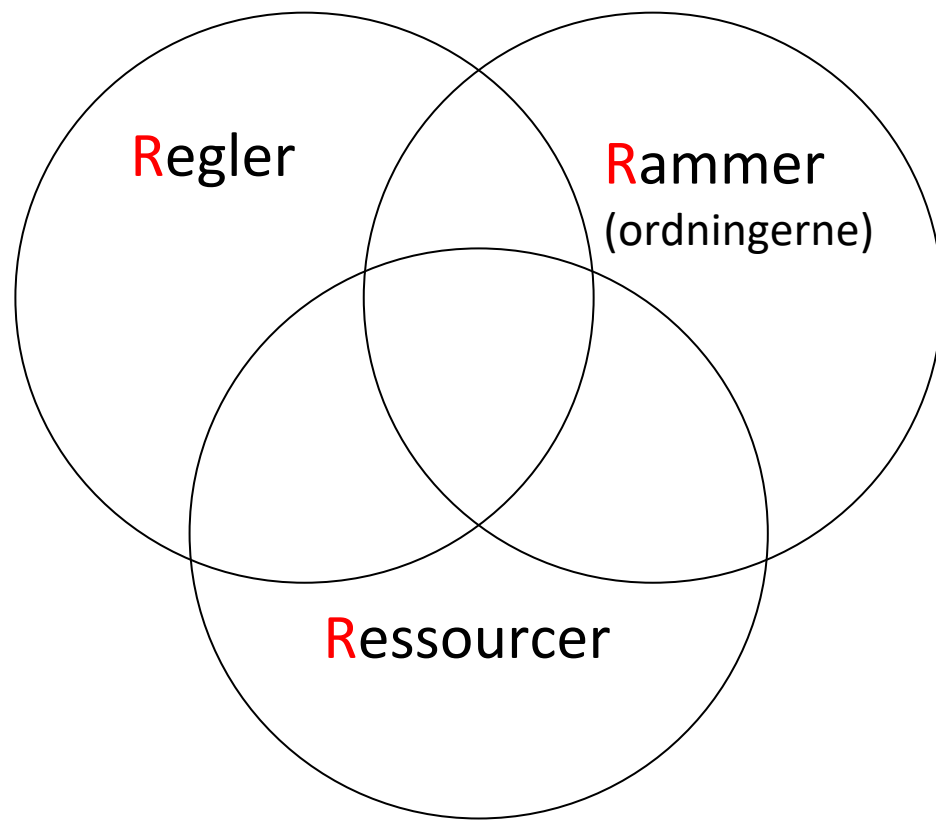
- Anvisning
- Storskrald
- Genbrugsstationer
  - Genanvendeligt
  - Forbrænding
  - Deponering
  - Farligt affald

### Ressourcer:

- I form af tid hos kommunale medarbejdere til opfølgning på ordningerne
- I form af materiel til at imødekomme de krav der stilles



# "De små nedrivninger – men de store mængder"



## Sorteringskrav

Byggeaffald skal sorteres i mindst følgende typer:

- Farligt affald
- PCB-holdigt affald
- Termoruder
- PVC
- Imprægneret træ
- Natursten
- Uglaseret tegl
- Beton
- Blandinger af natursten, tegl og beton
- Jern og metal
- Gips
- Stenuld
- Jord
- Asfalt
- Blandinger af beton og asfalt

← Rent træ, malet træ

← Forbrænding, deponering

Derudover skal håndteringen sikre adskillelse af materialer, der ikke kan gå til samme behandling (gennem hele logistikken eller værdikæden):

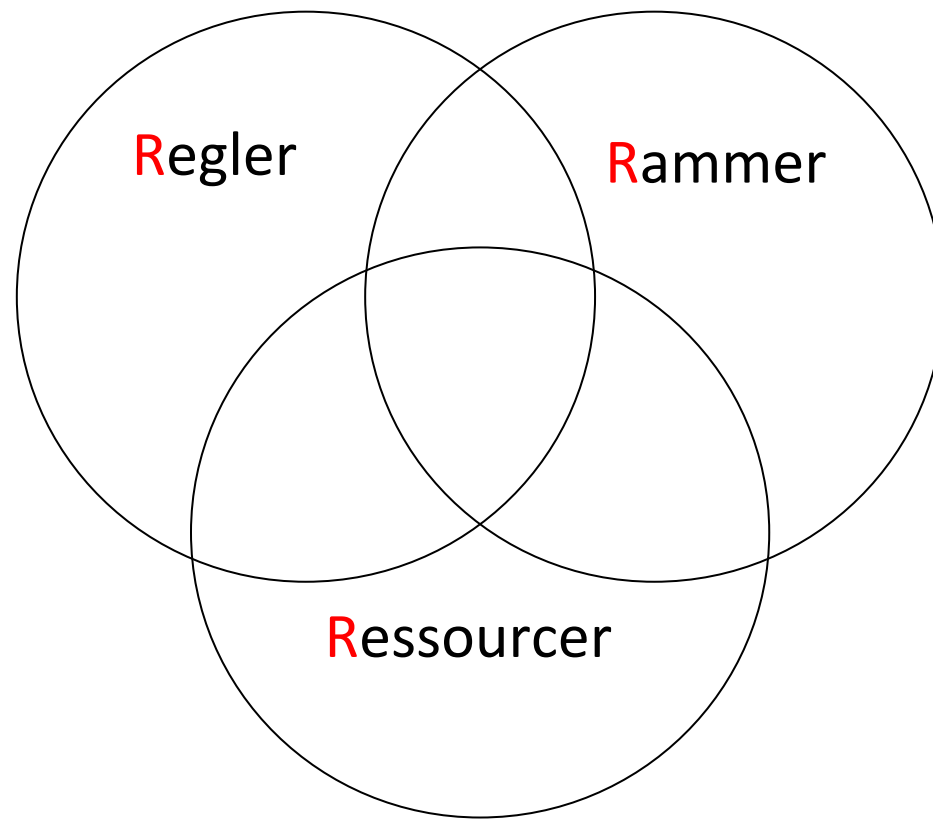
- Indsamling og efterfølgende håndtering skal ske med henblik på genanvendelse, forbrænding eller deponering
- Opdeling i uforurenede/forurene
- Grænseværdi for PCB

= rigtig mange containere på genbrugsstationerne



# Diskussioner i netværket om

## ”De små nedrivninger – men de store mængder”



Hvilken betydning har det for ordninger og ressourcer om man vælger den ene eller anden model?

### Model 1:

Samme regler for stort og småt, for erhverv og private

### Model 2:

Reduceret kortlægning for små nedrivninger og private

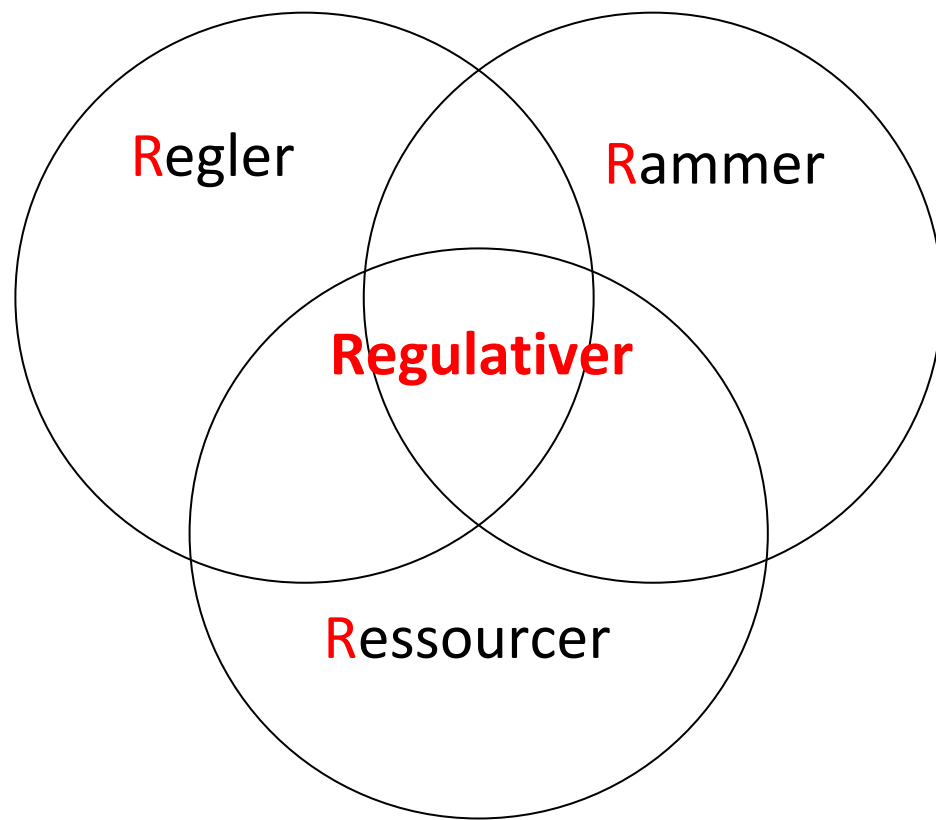
### Model 3:

Sanering baseret på viden og erfaringer ved små nedrivninger og hos private

Opsamling fra netværkets arbejde kan findes på DAKOFAs hjemmeside under ”materialer”  
[”De små nedrivninger opsamling”](#)



# ”De små nedrivninger – men de store mængder”



## Regler:

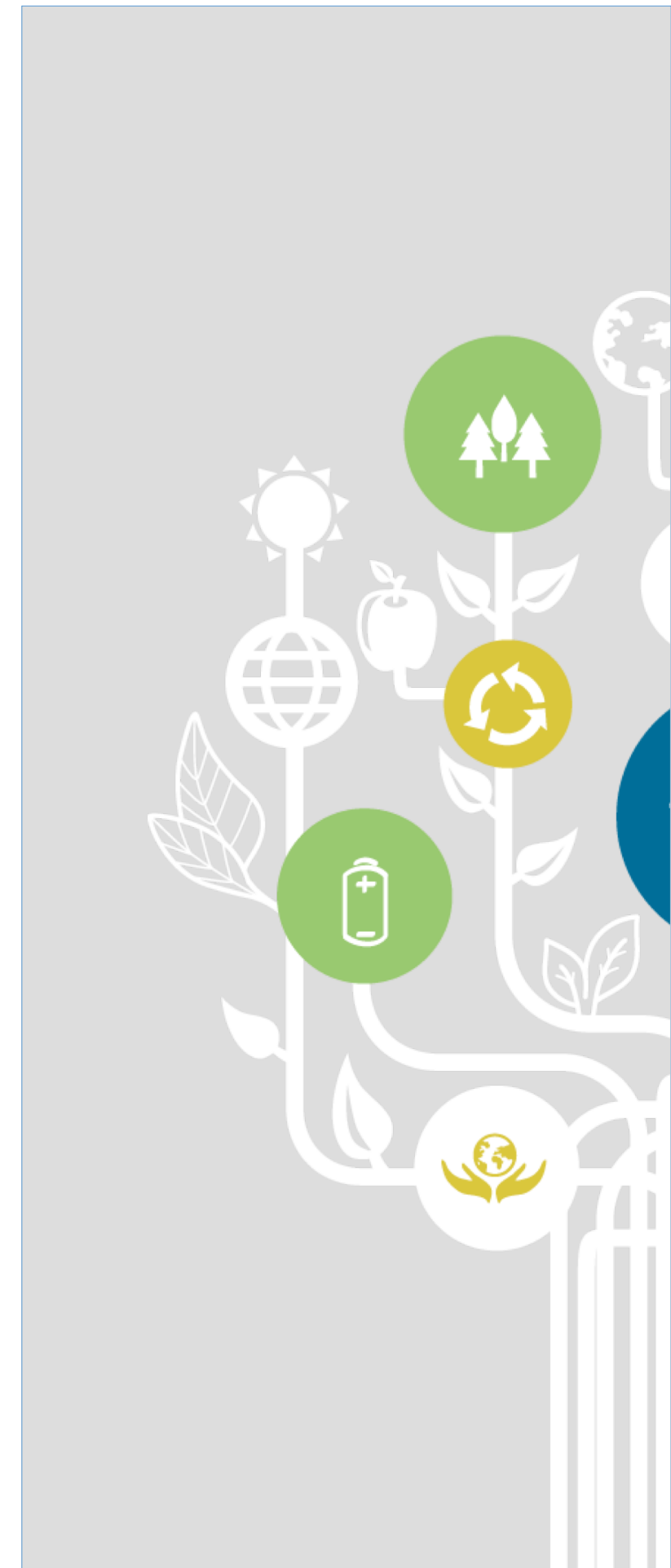
- Anmeldekraft
- Screenings- /kortlægningskrav
- Sorteringskrav

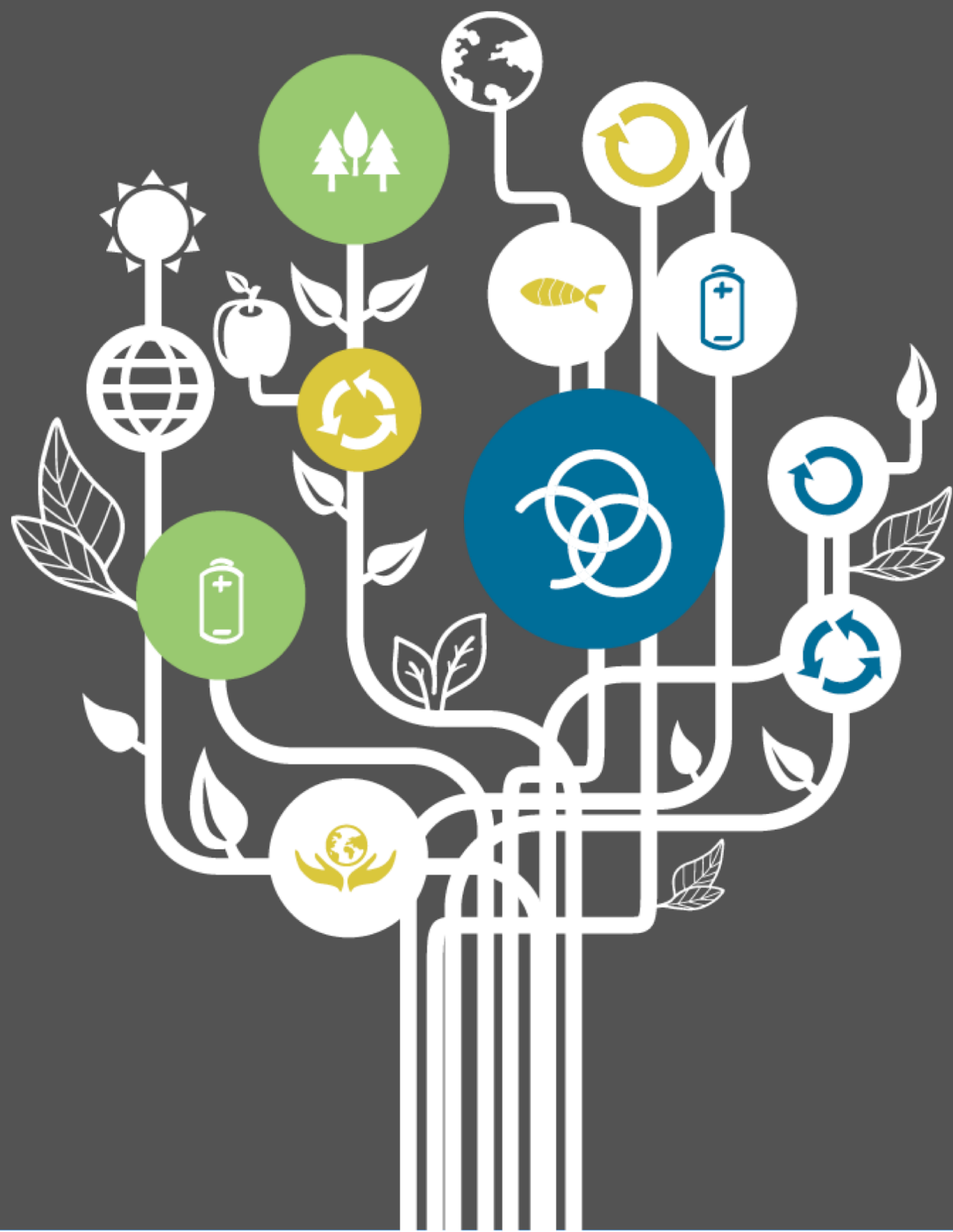
## Rammer/ ordningerne:

- Anvisning
- Storskrald
- Genbrugsstationer
  - Genanvendeligt
  - Forbrænding
  - Deponering
  - Farligt affald

## Ressourcer:

- I form af tid hos kommunale medarbejdere til opfølgning på ordningerne
- I form af materiel til at imødekomme de krav der stilles





DAKOFA 