

# Cirkulære Råstoffer

Produkterne fra Cirkulære Råstoffer er fremstillet af have- og byggeaffald, som byens borgere og erhverv har indleveret på genbrugsstationer i Aarhus Kommune.

Derudover producerer Cirkulære Råstoffer også produkter af slagge fra affaldsenergianlægget.

Alle produkterne er derved baseret på 100 % genanvendte materialer.

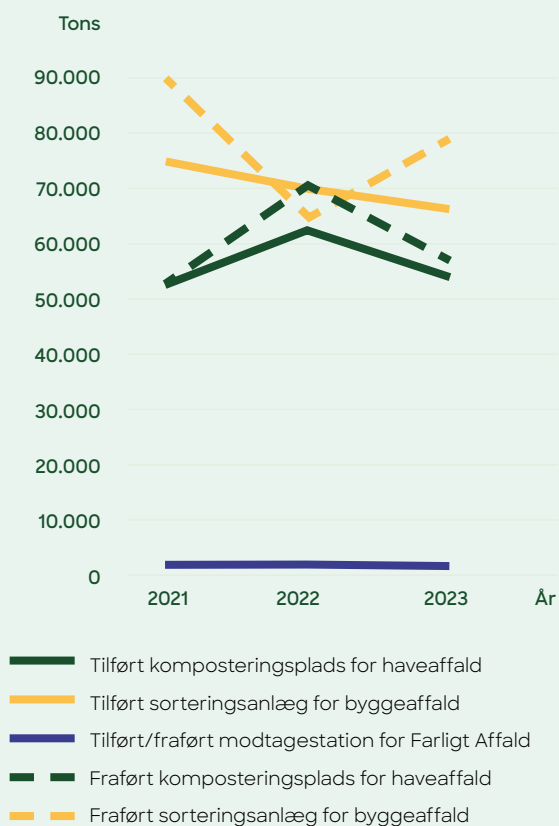
Produktion og salg foregår på Kredsløbs behandlingsanlæg i Energipark Lisbjerg.

Kredsløb har følgende anlæg til produktion af Cirkulære Råstoffer produkter:

- Komposteringsplads for haveaffald
- Sorteringsanlæg for byggeaffald
- Slaggebehandlingspladsen.

## Besparet CO<sub>2</sub>

Anlæggene til produktion af Cirkulære Råstoffers produkter håndterede i 2023 cirka 122.000 ton have- og byggeaffald. Konservativt betraget vil CO<sub>2</sub> besparelsen være minimum 1 ton CO<sub>2</sub> pr. ton genanvendt - dvs. en besparelse på 122.000 ton CO<sub>2</sub> pr. år.



## Nøgletal for Cirkulære Råstoffer

|                               | 2021    | 2022    | 2023    |
|-------------------------------|---------|---------|---------|
| Indvejet affald (ton)         | 129.217 | 133.914 | 121.869 |
| Udvejet affald (ton)          | 144.240 | 137.149 | 137.234 |
| Klager (via tilsynsmyndighed) | 0       | 0       | 0       |



## Eksempler på produkter fra Cirkulære Råstoffer:

- Vækstjord til grønt tag på Lighthouse i Aarhus og H.C. Andersens Hus i Odense
- 4.500 ton topdressing til 60 fodboldbaner i Aarhus Kommune
- Slagger til bærelag under asfalt på Skejby Sygehus
- Genbrugsbeton mv. til byggeriet af ny genbrugsstation i Lisbjerg

Produkterne fra Cirkulære Råstoffer understøtter udviklingen af anvendelse af materialer. I dialog og samarbejde med medarbejdere, netværk,

specialister, erhverv, omegnskommuner m.v. søger vi hele tiden at udvikle nye og innovative muligheder for at anvende cirkulære genbrugsmaterialer.