

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.

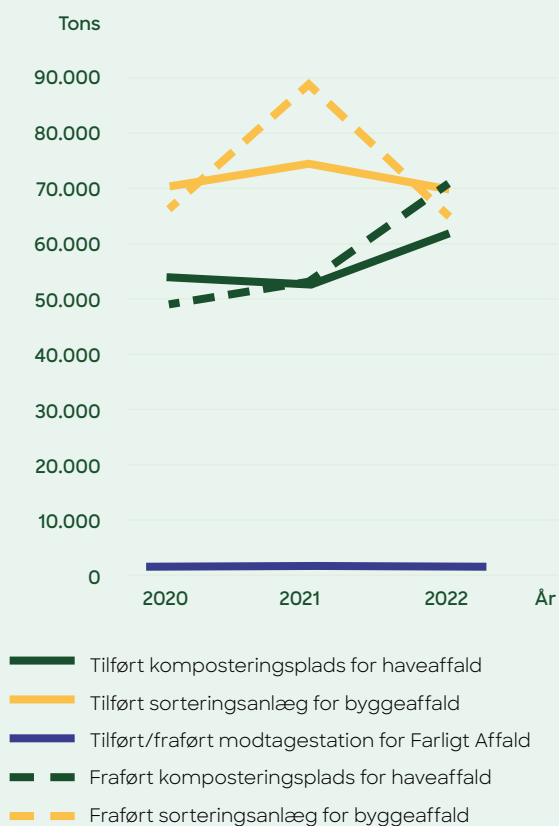
Produktion og salg foregår på Kredsløbs behandlingsanlæg i Energipark Lisbjerg.

Kredsløb har følgende anlæg til produktion af Cirkulære Råstoffer produkter:

- Komposteringsplads for haveaffald
- Sorteringsanlæg for byggeaffald
- Slaggebehandlingspladsen.

Besparet CO₂

Anlæggene til produktion af Cirkulære Råstoffers produkter håndterede i 2021 cirka 134.000 ton have- og byggeaffald. Konservativt betraget vil CO₂ besparelsen være minimum 1 ton CO₂ pr. ton genanvendt - dvs. en besparelse på 134.000 ton CO₂ pr. år.



Nøgletal for Cirkulære Råstoffer

	2020	2021	2022
Indvejet affald (ton)	126.466	129.217	133.914
Udvejet affald (ton)	133.373	144.240	137.149
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.