

AVA-Green produkter

AVA-green produkter er fremstillet af have- og byggeaffald, som byens borgere og erhverv har indleveret på genbrugsstationer i Aarhus Kommune.

Derudover produceres AVA-green produkter også af slagge fra Affaldsenergianlægget.

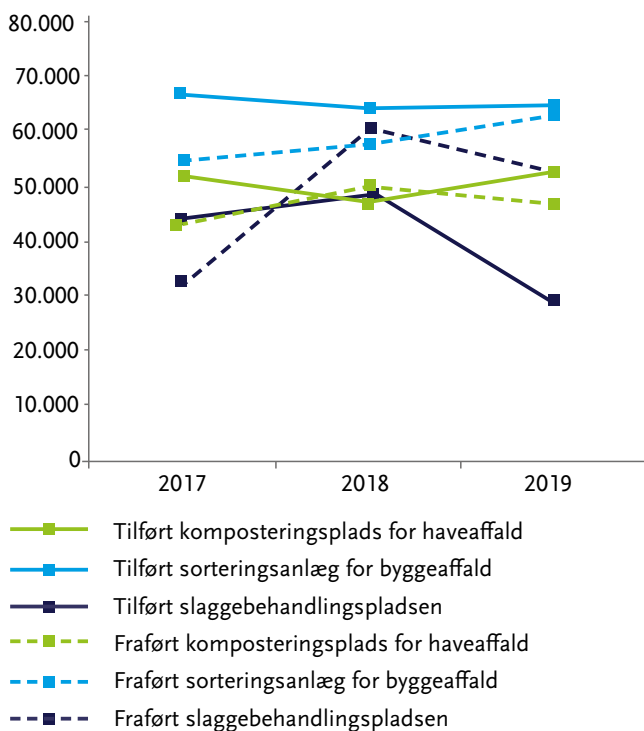
Alle produkterne er derved baseret på 100 % genbrugsmaterialer.

Produktion og salg foregår på AffaldVarme Aarhus' behandlingsanlæg på AffaldsCentret i Lisbjerg.

AffaldVarme Aarhus har følgende anlæg til produktion af AVA-green produkter:

- Komposteringsplads for haveaffald
- Sorteringsanlæg for byggeaffald
- Slaggebehandlingspladsen.

AVA-Green produkter til- og fraført 2017-2019



Anlæggene til produktion af AVA-green produkter håndterede i 2019 cirka 147.000 tons have- og byggeaffald. Konservativt betragtet vil CO₂ besparelsen være minimum 1 tons CO₂ pr. tons. genanvendt – dvs. en besparelse på 147.000 tons CO₂ pr. år.

Eksempler på AVA-Green produkter:

- Vækstjord til grønt tag på Moesgaard Museum
- 4.500 ton topdressing til 60 fodboldbaner i Aarhus Kommune
- Slagger til bærelag under asfalt på Skejby Sygehus

Nøgletal for produktion af AVA-Green produkter

	2017	2018	2019
Indvejet affald (ton)	163.368	160.074	146.859
Udvejet affald (ton)	129.710	168.126	162.894
Dieselloieferbrug total (l)	235.897	266.651	264.631
Dieselforbrug pr. ton ind- og udvejet affald (l/ton)	0,80	0,81	0,85
El-forbrug (kWh ³)	139.364	157.836	136.768
Vandforbrug (m ³)	401	251	317
Afledt spildevand/overfladevand (m ³)	19.415	12.112	19.472
Arbejdsulykker (med fravær)	1	1	0
Klager (via tilsynsmyndighed)	0	0	0

AVA-Green produkterne understøtter udviklingen af anvendelsen af genbrugsmaterialer i kommunen. Og vi søger hele tiden at udvikle nye og innovative muligheder for anvendelse af bæredygtige genbrugsmaterialer i dialog og samarbejde med medarbejdere, netværk, specialister, erhverv, omegnskommuner m.v.