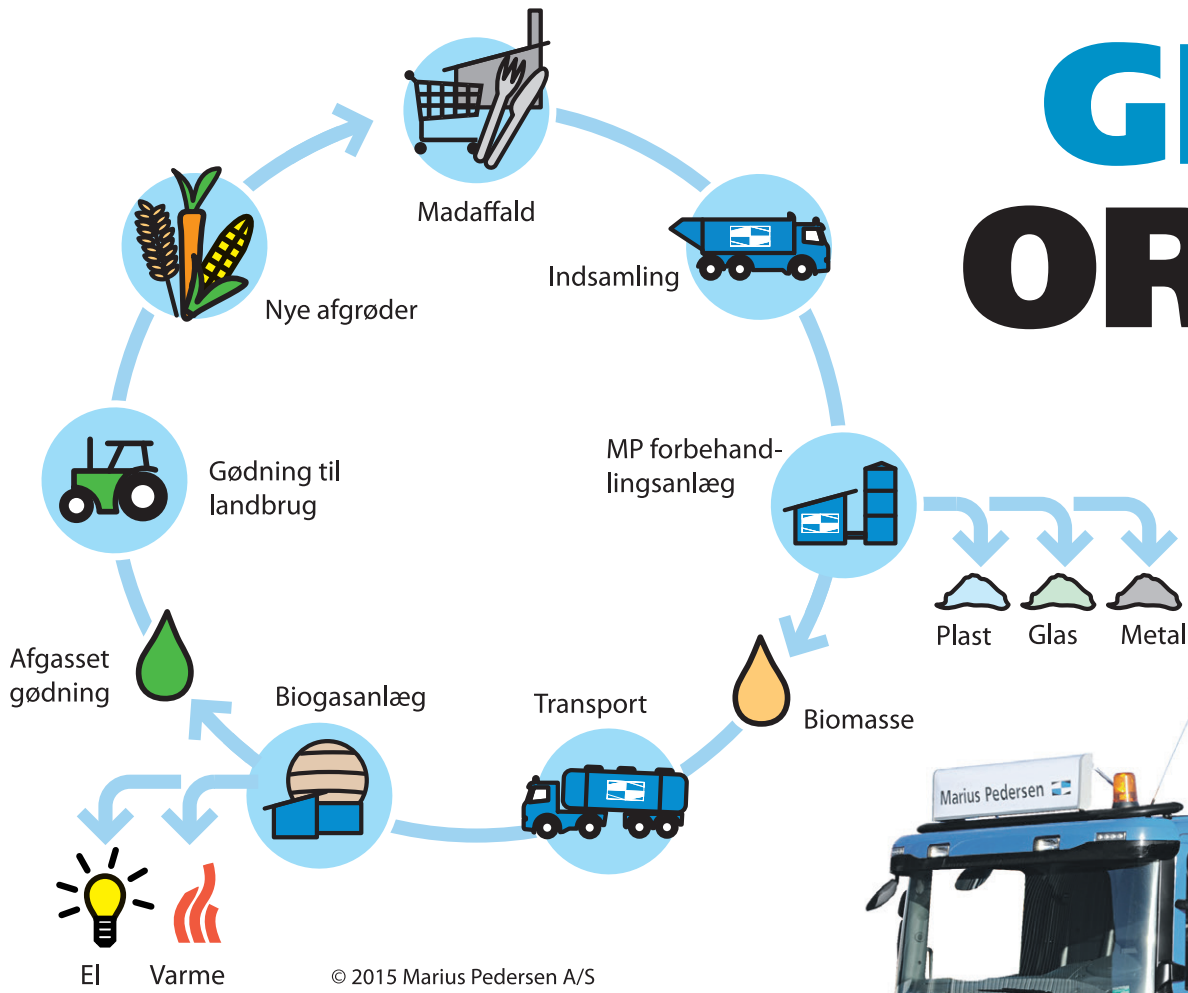


# GENBRUG ORGANISK AFFALD



Madaffald er en ressource, der kan bringes tilbage i naturens kredsløb. Men det kræver, at affaldet bliver håndteret effektivt, og at der tages hensyn til både mennesker og miljø. Virksomheden Marius Pedersen A/S har med et nyt anlæg specialiseret sig i at håndtere og genanvende madaffald.

**Tekst:** Bine Iversen / pa-magasiner@brandmovers.dk **Foto:** Marius Pedersen A/S

”Når vi taler om madspild, så handler det selvfølgelig først og fremmest om at forebygge det. Men selvom man har gjort alt, hvad der er muligt, så kan der stadig være affald tilbage. Og så gælder det om at få mest muligt ud af det.”

Sådan lyder det fra Jeanett Vikkelsøe, der er salgs- og marketingdirektør i virksomheden Marius Pedersen A/S. Her har de mange års erfaring med at håndtere alle typer affald, og i efteråret 2014 kunne de også føje genanvendelse af madaffald til listen over serviceydelser.

”Vores kunder er bl.a. detailhandel og servicevirksomheder, som for eksempel hoteller,” fortæller Jeanett Vikkelsøe. Hun er med til at skræddersy forskellige typer løsninger til kunderne – lige fra afhentning af store partier affald til at tilbyde en ugentlig service, hvor Marius Pedersen A/S stiller en container til rådighed for kunden og tømmer den i faste intervaller. Selvom mange virksomheder i dag gør sig umage for at forebygge madspild, så er der stadig varegrupper og produkter, hvor spild er svært at undgå:

”Det kan være sæsonvarer, som for eksempel julekager, der ikke er holdbare til næste jul, eller det kan være frugt og grønt, der har fået stød og

mærker,” fortæller Jeanett Vikkelsøe. Er varen nået ud til et supermarked, før den kasseres, vil den ofte ende i en container emballeret i glas, papir eller plast. Varens indpakning er faktisk en af hjørnestenene i genanvendelse af madaffald.

#### Adskillelse er nøglen til genbrug

Den helt store udfordring ved madaffald er emballage. Madvarer, som mælkeprodukter og brød, er ofte pakket grundigt ind i plastic og papir. Så grundigt, at det i mange år var praktisk umuligt at adskille mad og emballage. Begge dele blev derfor kørt til de traditionelle affaldsanlæg, hvor det blev brændt. Men nu er der kommet både teknologi til og interesse for at løse emballageproblemet:

”I oktober sidste år åbnede vi vores eget anlæg i København, hvor vi kan adskille emballage, som plast og glas, fra det organiske affald. Tilbage bliver en masse, der kaldes biopulp, og som i udseende mest af alt ligner havregrød. Det pumper vi over i tankbiler, der kører det ud til biogasanlæg. Her bliver det til el, varme og gødningsprodukt,” fortæller Jeanett Vikkelsøe om processen. Gødningen fra biogasanlægget bliver spredt på marker, hvor det forbedrer landbrugsjorden, så det organi-

ske affald i sidste ende sendes tilbage i naturens kredsløb.

”Vores forretningsstrategi på dette område tager udgangspunkt i Miljøstyrelsens strategi om hindring af madspild og EU’s målsætninger om cirkulær økonomi. Som privat virksomhed kan vi bidrage til, at ressourcer kommer tilbage i naturens kredsløb,” fortæller Jeanett Vikkelsøe.

#### Ingen lugt og spild

Det er ingen hemmelighed, at affald bogstavelig talt kan være en snavset oplevelse. Ved organisk affald skal man også være opmærksom på en række gener, såsom lugt, spild og skadedyr. Hos Marius Pedersen A/S bliver fødevarer og andet organisk affald håndteret i specialudrustede containere og lastbiler.

”Vi har gennemført en række forsøg med containere, for de skal både være til at håndtere for vores chauffører og samtidig kunne opbevare organisk affald sikkert og hygiejnisk. I dag har vi containere med en indvendig plastforing, der tages med, når containeren tømmes,” fortæller Jeanett Vikkelsøe. Selve tømmingen af containerne sker også med henblik på at undgå stank og lugtgener:

”Containere bliver tømt ned i spe-

cialbyggede biler, hvor risikoen for spild er minimeret. Indvendigt er bilen coatet, så for eksempel syreholdigt affald ikke ødelægger den. Det er meget vigtigt for os, at vores afhentningssystem hos kunden optræder pænt, rent og ikke smudsig,” fastslår Jeanett Vikkelsøe. ■

#### MADAFFALD AFHENTES I HELE LANDET

Marius Pedersen A/S er en dansk miljøvirksomhed, der beskæftiger sig med renovation, transport og genanvendelse af affald. Virksomheden har afdelinger i hele Danmark og kan således afhente affald overalt i landet.

Til organisk affald tilbyder Marius Pedersen A/S både opstilling og afhentning af containere som en fast service eller som enkeltafhentning af store partier.

#### Se mere på:

[www.mariuspedersen.dk/koncept/konceptlosninger/fra-madaffald-til-gron-energi](http://www.mariuspedersen.dk/koncept/konceptlosninger/fra-madaffald-til-gron-energi)