



AALBORG UNIVERSITY
DENMARK

Aalborg Universitet

Hvordan vælger du det mindst miljøbelastende engangsservice?

Jørgensen, Michael Søgaard

Published in:
Sustain Yearly

Creative Commons License
CC BY-SA 4.0

Publication date:
2020

Document Version
Accepteret manuscript, peer-review version

[Link to publication from Aalborg University](#)

Citation for published version (APA):
Jørgensen, M. S. (2020). Hvordan vælger du det mindst miljøbelastende engangsservice? *Sustain Yearly*, 2020, 125-125.

General rights

Copyright and moral rights for the publications made accessible in the public portal are retained by the authors and/or other copyright owners and it is a condition of accessing publications that users recognise and abide by the legal requirements associated with these rights.

- Users may download and print one copy of any publication from the public portal for the purpose of private study or research.
- You may not further distribute the material or use it for any profit-making activity or commercial gain
- You may freely distribute the URL identifying the publication in the public portal -

Take down policy

If you believe that this document breaches copyright please contact us at vbn@aub.aau.dk providing details, and we will remove access to the work immediately and investigate your claim.

Hvordan vælger du det mindst miljøbelastende engangsservice?

Michael Søgaard Jørgensen, Institut for Planlægning, Aalborg Universitet, msjo@plan.aau.dk

Klimapåvirkningen fra engangsservice og emballage har de seneste år fået stor interesse hos forbrugerne. Bekymringen går især på plast fremstillet af olie og naturgas samt plastaffald i havene og andre steder i naturen. Det har betydet, at der nu produceres en række ny former for engangsservice, der markedsføres og anpriseres med ord som "biokop" og "biotallerken", fordi det er fremstillet af biologisk materiale i stedet for fossile ressourcer i form af olie og naturgas. En del produkter markedsføres også med et løfte om at være bionedbrydeligt eller komposterbart. De mange nye produkter og de mange løfter, som disse produkter markedsføres med, betyder at det for mange forbrugere opleves som en jungle at skulle vælge de mindst miljøbelastende produkter til en skovtur eller en fest derhjemme.

På spørgsmålet om genbrugelig service eller engangsservice, vil genbrugelig emballage være det mindst miljøbelastende valg. Hvis man anvender en kop, tallerken eller bestik mere end cirka ti gange, så vil det genbrugelig service, der vaskes og bruges igen, være mindre miljøbelastende end engangsservice.

Der kan være flere grunde til at man som forbruger foretrækker engangsservice – f.eks. at engangsservice ikke vejer så meget, at man ikke orker at skulle tage snavsede tallerkener og kopper med hjem fra en skovtur, eller at man ikke orker at skulle vaske en masse glas, tallerkener og bestik op efter en fest.

I sådanne situationer kan det være godt med råd til hvordan man vælger den mindst miljøbelastende løsning.

Miljøbelastningen fra engangsservice afhænger af dels hvilket materialet servicet er fremstillet af, dels hvordan man selv og affaldsselskabet behandler servicet bagefter - f.eks. om det genanvendes eller det brændes.

Den bedste løsning vil derfor være den løsning, hvor

- produktet er fremstillet af genanvendt materiale
- produktet er fremstillet af planterester
- materialets oprindelse er beskrevet
- produktet kan genanvendes bagefter

Jeg synes, at den bedste løsning i øjeblikket vil vælge et produkt, der er fremstillet af planterester eller pap, og som bagefter kan sorteres og genanvendes som pap, selvom det har et tyndt lag bioplast på indersiden. Hvis servicet er meget snavset, og man ikke tørrer madrester af med f.eks. en serviet, så vil det være bedst at bortskaffe engangsservicet som restaffald, hvorefter det forbrændes. Ved at have valgt et produkt af planterester eller pap har man i hvert fald reduceret klimabelastningen sammenlignet med et produkt af plast.

Genanvendelse af produkter af bioplast synes lige nu at være vanskelig i Danmark. Det siger Affaldsselskaberne, der ikke er glade for at få det lagt i plastbeholderen.

Selvom et produkt siges at være komposterbart eller bionedbrydeligt, så må man aldrig smide det i naturen. Det vil tage flere år før materialet er nedbrudt og i mellemtiden vil det være til fare for dyr, der forsøger at spise det. Dvs. man skal smide det i en affaldsbeholder eller tage det med hjem. De fleste bionedbrydelige kopper, skeer m.m. vil ikke blive nedbrudt ved hjemmekompostering, så man skal ikke smide det i sin kompostbeholder. Bionedbrydelige kopper og glas kan nedbrydes i affaldsselskabernes kompostering, mens bionedbrydeligt bestik af bioplast eller træ ikke bliver nedbrudt.

Nogle gode råd er derfor:

- Vælg kopper og tallerkener af planterester eller pap. Sortér det til papgenanvendelse, hvis det ikke er for snavset og læg det ellers i beholderen til almindeligt husholdningsaffald
- Vælg bestik af certificerede planterester eller træ og bortskaf det som restaffald