



# PLASTIKK - FOR ELLER I MOT?

Alle plastbeholdere er merket ifht resirkulering, men dette forteller oss også om hvorvidt vi kan gjenbruke eller ikke. Tallet 1-7 i trekanten viser hvilke kjemikalier produktet består av.

**HAR DU NOEN GANG TENKT  
PÅ HVORFOR KJØPEVANN  
GÅR UT PÅ DATO?**

Plast er selvfølgelig ikke bra for miljøet, det er også et helseperspektiv vi bør ta høyde for! Lekkasje av kjemikalier i mat og drikke har negative bivirkninger til helse som diabetes, hjertesykdom, fedme, brystkreft og hormonell ubalanse.



PETE

## POLYETHYLENE TEREPHTHALATE

**Typiske produkter:** Brus og vannflasker

**Kan resirkuleres:** Fleece, møbler, poser etc.

**Gjenbruk:** Nei, dette er en engangsflaske og bør ikke gjenbrukes da den både samler på bakterier og lekker antimony ut i f.eks vannet i den. Super til engangs, dumt for miljøet.



HDPE

## HIGH DENSITY POLYETHYLENE

**Typiske produkter:** Rengjøringsprodukter til hjemmet, shampoo-flasker

**Kan resirkuleres:** Møbler, resirkulerte beholdere og drikkeflasker etc.

**Gjenbruk:** Uvisst, ikke kjent per nå og bør derfor begrenses ifht hvor mange ganger den re-filles.



V

## VINYL (POLYVINYL CHLORIDE EL PVC)

**Typiske produkter:** Plastikk-leker, rør og kabel-isolasjon

**Kan resirkuleres:** Kabler, hageslange, matter etc.

**Gjenbruk:** Pga Phthalatene som er brukt for å produsere platen kan gi alvorlige hormonforstyrrelser og skal aldri bli brukt til matlaging som varmes, ei heller mikrobølgeovn.



LDPE

## LOW DENSITY POLYETHYLENE

**Typiske produkter:** Plastposer, brødposer, six-pack ringer

**Resirkuleres sjeldnere:** Sjøppposer, shippingkonvolutter

**Gjenbruk:** Kjent for å være sikker for gjenbruk som til oppbevaring, men er mindre akseptert for resirkulering.



PP

## POLYPROPYLENE

**Typiske produkter:** Yoghurtbeger, ketchupflasker, sugerør, drikkeflasker, kopper og annet.

**Resirkuleres oftest:** Kabler, iskraper, raker, paller, brett

**Gjenbruk:** Ja, kjent som den sikreste da den har en høy varmestabilitet (opp til 126°), samt at den kan resirkuleres videre.



PS

## POLYSTYRENE

**Typiske produkter:** Styrofoam (engangskopper), forpakning kjøtt

**Resirkuleres sjeldnere:** Bilderammer, linjal, kleshenger, blomsterpotter, tapedispenser

**Gjenbruk:** Nei, denne typen har blitt identifisert som en av de farligste da den potensielt lekker giftige kjemikalier, særlig oppvarmet. Bør ikke brukes til mat/drikke generelt. Vanskelig å resirkulere.



OTHER

## ANNET - REPRESENTERER ALL ANNEN PLAST (F.EKS BPA)

**Typiske produkter:** Solbriller, DVD, iPod etc, drikkeflasker

**Resirkuleres sjeldnere:** Bildeler, elektronikk

**Gjenbruk:** Nei, denne typen bør ikke bli brukt til hverken mat eller drikke uansett om det er til oppbevaring eller forbruk.

