

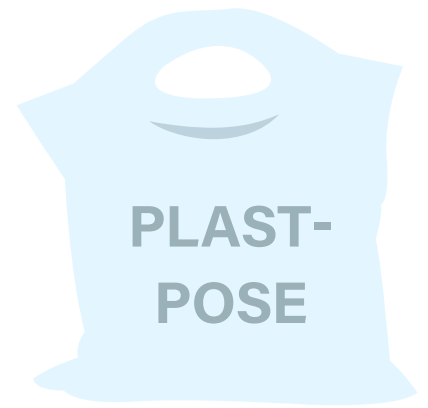


FAKTA OM PLASTEMBALLASJE



Hva er plastemballasje fra husholdninger?

Plastemballasje er plast rundt matvarer og andre husholdningsprodukter. Eksempler på plastemballasje du har hjemme er poser, folier, begre, bokser og flasker av plast. Det kan være sjampoflasker, ostepakker, rømmebegre, vaskemiddelflasker og bæreposer.



Hvordan håndterer du plastemballasjen?

Du resirkulerer plastemballasje i kommunens innsamlingssystem. Det viktig at den er tom for mat og produktrester. Nær alle nordmenn har i dag tilbud om innsamling av plastemballasje, men ordningen varierer fra kommune til kommune. Se hvordan det er i din kommune på sortere.no, renovasjonsselskapets nettsider eller deres app.

Hva skjer med plastemballasjen etter at du har kildesortert?

Kildesortert plastemballasje samles inn av kommunen eller det interkommunale selskapet. Plastemballasjen blir presset i store baller og Grønt Punkt Norge sørger for transport til sorteringsanlegg.

I dag finnes det ikke tilsvarende sorteringsanlegg i Norge og den innsamlede plast-emballasjen sendes derfor til anlegg i Nord-Tyskland. Det planlegges et sorteringsanlegg i Hobøl, sørøst for Oslo. Det er etablert to sentrale ettersorteringsanlegg som sorterer på restavfall og deretter plast fra egne kommuner på Romerike og i Stavanger-området.

Hvor mye plastemballasje blir materialgjenvunnet?

I 2019 ble 33,5 % av all plastemballasje våre medlemmer sendte ut på det norske markedet materialgjenvunnet.

Av all innsamlet plastemballasje som håndteres av Grønt Punkt Norge sendte sorteringsanleggene 65,7 % av plastemballasjen videre til materialgjenvinning. Det vil si at behandlingen av emballasjen foregår slik at materialene kan utnyttes som råvare i ny emballasje og andre produkter.

De resterende prosentene var forurensninger og plast som ikke egner seg til materialgjenvinning.

Hvor går plasten etter at den er sortert?

Plastemballasjen blir sortert i 5-7 kvaliteter og sendt videre til bruk i plastindustrien i følgende land (i 2018):

Tyskland 79%, Belgia 8%, Polen 6%, Nederland 3%, Estland 2%, Finland 1%. Det resterende (alle under 1% hver) gikk til Østerrike, Storbritannia, Litauen, Bulgaria og Italia.

Grønt Punkt Norge har full sporbarhet på hvor all plastemballasje blir sendt til materialgjenvinning etter at det er sortert.

Hva blir plastemballasjen til?

Norsk husholdningsplast blir til nye plastprodukter som lekestativ, møbler, gjerdestolper, blomsterkasser, bøtter, leker, poser, fleecgensere, søppelkasser, dører og kabelrør.

Plasttype	Eksempler på gamle produkter	→	Eksempler på nye produkter
Polyethylene (LDPE)	Bæreposer, brødposer og søppelsekker	→	Stort sett nye folieprodukter som transportfolie, søppelsekker, bæreposer og dekkfolie.
Polypropylene (PP)	Bokser, isboks, ketchupflasker og PP-folie	→	Kasser, bokser, søppelbøtter, snøskuffer, kontorstoler, blomsterpotter og støvsugere.
Polyetylene (PET) og Polystyrene (PS)	Yoghurtbeger, EPS (Isopor), flasker og beger til kjøttemballering.	→	Flasker, kanner, bokser, kleshengere og fleecce.
Blandet plast-emballasje	Laminater og folier sammensatt av flere plasttyper	→	"Grove" plastprodukter som paller, stolper, stolpegjerder og utemøbler
Polyethylene (HDPE)	Flasker til vaskemidler, vannkanner, spylervæske.	→	Rør, folie (tykk), slanger og murerbøtter.

Hva skjer med plastemballasjen som ikke materialgjenvinnes?

Den største grunnen til at det ikke er høyere total gjenvinningsprosent er at mye plastemballasje blir kastet feil hjemme. Grønt Punkt Norge har regionale og nasjonale informasjonskampanjer som oppmuntrer til å ta de riktige valgene hjemme og øke viljen til kildesortering

Plastemballasjen som går i restavfallet går til kommunale fjernvarmeanlegg. Der blir det til lys og varme. Plast i havet og naturen er plast som ikke har blitt levert på en forsvarlig måte.

Hvor rent er rent nok?

Mesteparten av emballasjen du har hjemme er ren nok når den er tom for produktrester. Det betyr at det ikke skal ligge igjen noen matrester.

Av og til trenger plastemballasjen litt hjelp. Da er det best å skylle i kaldt vann, eller tørke ut restene med en brukt serviett eller tørkepapir. Hvis du må bruke mye varmt vann for å få emballasjen ren, så gjør den bedre nytte i restavfallet hvor den kan bli til lys og varme.



Hvorfor må plastemballasjen være ren?

Det kan kun bli ny plast av plast. Dersom emballasjen er skitten får den dårligere kvalitet. Plastemballasje vi samler inn fra norske hjem materialgjenvinnes i dag i utlandet. Selv om vi bruker miljøvennlige transportmidler som tog og returtransport, er det ikke bra for miljøregnskapet å øke vekten når det fraktes produktrester i stedet for kun plastemballasje.

En annen viktig grunn er at det jobber mennesker i hele kretsløpet. Når plastemballasjen blir sortert i plastinnsamlingen har reisen så vidt begynt. Ditt avfall skal hentes, losses, og lastes for transport. Gamle matrester gjør jobben utfordrende og tiltrekker seg i tillegg skadedyr.

Havner plasten i havet?

Nei. Det som blir levert i kommunens renovasjonsordninger havner ikke på avveie eller i havet.