

# PLAST I SVERIGE

Plast finns överallt omkring oss. Användningen ökar stadigt. Därmed ökar också plastavfallet. En del plast lagras i långlivade produkter som fordon, byggnader och annan infrastruktur, medan kortlivade plastprodukter snabbt blir avfall.

## HUR MYCKET PLAST ANVÄNDER VI?

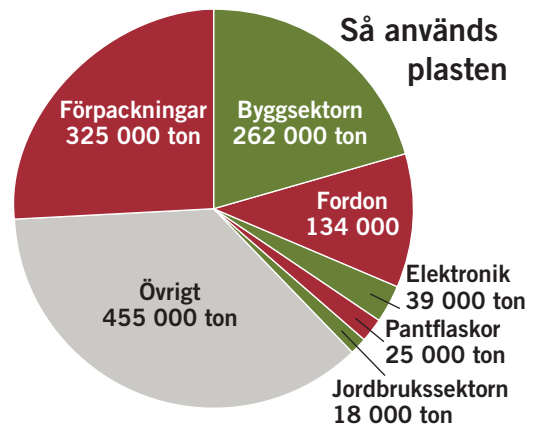
Diagrammet visar den kartlagda mängden plast som sattes på den svenska marknaden 2016/2017.

Förpackningar är det största användningsområdet. De är vanligen gjorda i polyeten, polypropen eller PET, som alla går bra att återvinna.

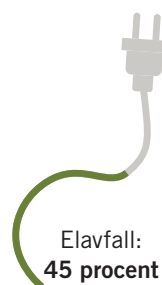
Byggsektorn står för cirka 21 procent av plastanvändningen i Sverige. Plasten används bland annat i golv, rör, isolering och kablar.

Polypropen är den vanligaste plasten i fordon. Men fyllmedel och andra tillsatser gör att plast från fordon kan vara svår att återvinna.

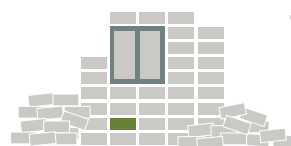
Ett stort flöde är övriga plastprodukter, som bland annat omfattar leksaker, möbler samt sjukvårds-, hushålls- och sportartiklar.



## EXEMPEL PÅ HÖG MATERIALÅTERVINNING AV PLAST

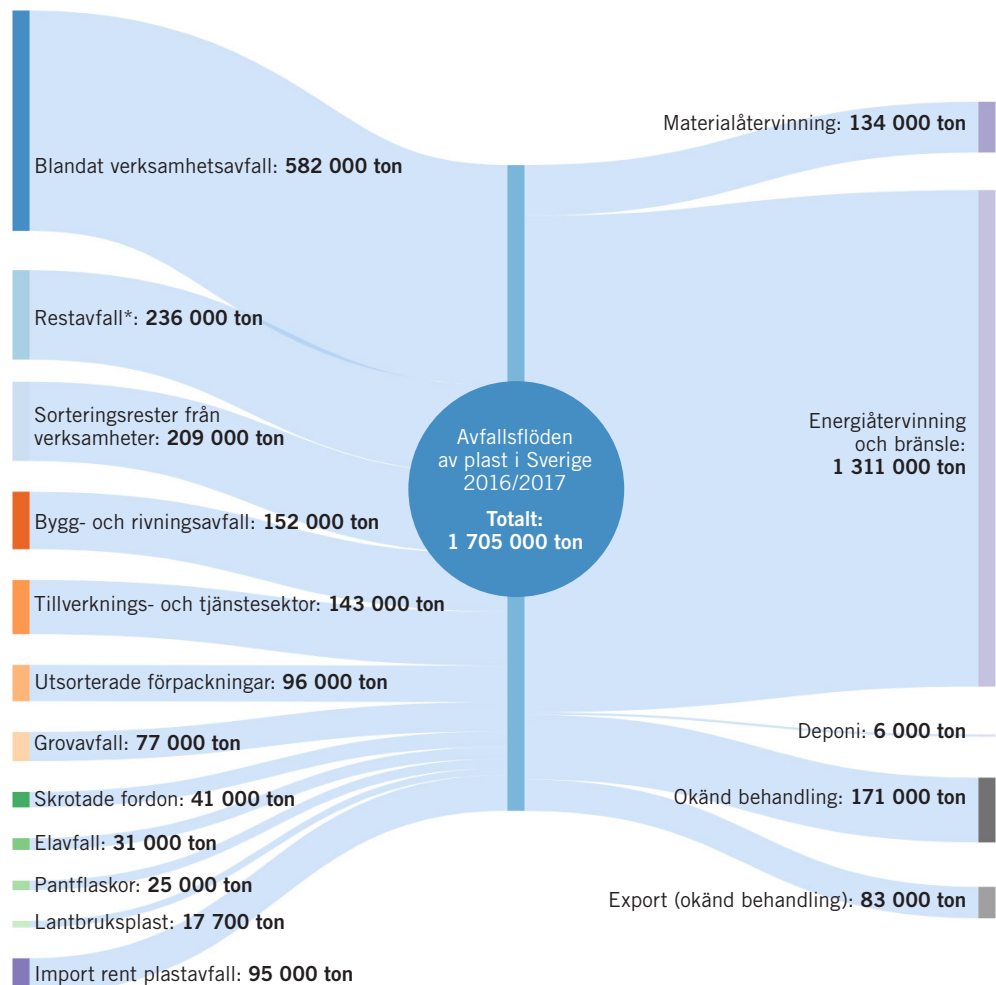


## EXEMPEL PÅ LÅG MATERIALÅTERVINNING AV PLAST



\* Officiell siffra. Verklig återvinningsgrad är lägre på grund av förluster vid sortering och återvinning, samt att mängden som sätts på marknaden är underskattad.

## VARIFRÅN KOMMER PLASTAVFALLET OCH VART TAR DET VÄGEN?



\* Restavfall från hushåll och verksamheter, insamlat inom den kommunala avfallshämtningen.

### FAKTA OM PLASTAVFALL

- Majoriteten av plastavfallet förbränns och blir energi.
- Mindre än 10 procent materialåtervinns.
- Plasten är lättare att återvinna ju renare avfallsströmmarna är.
- Det mesta plastavfallet är sådant som inte har sorterats ut ur blandat avfall och ur restavfall från både hushåll och verksamheter (exempelvis sjukvård och tillverkande industri).

### MER INFORMATION

Lena Stig, Naturvårdsverket  
[lena.stig@naturvardsverket.se](mailto:lena.stig@naturvardsverket.se)

Läs grundrapporten [Kartläggning av plastflöden i Sverige](#) och kortrapporten [Plast i Sverige](#) på Naturvårdsverkets hemsida

© Naturvårdsverket 2019  
ISBN: 978-91-620-8853-8  
Text och utformning: SMED, Svenska MiljöEmissionsData