



2021

**Svensk Avfallshantering
kortversion**



AVFALL SVERIGE

Avfallshantering i världsklass

En väl fungerande avfallshantering bidrar till en minskad klimatpåverkan och genomförande av de globala hållbarhetsmålen och de nationella miljömålen.

Sveriges kommuner och svenskarna är duktiga på avfallshantering. Från sortering till insamling och återvinning. Med den här skriften vill vi kortfattat visa utvecklingen och viktiga trender i svensk avfallshantering. Trender som illustrerar hur långt vi kommit i Sverige men också hur långt vi har kvar för att nå Avfall Sveriges vision – Det finns inget avfall.

Statistiken för 2021 visar att mängden kommunalt avfall uppgick till 4,9 miljoner ton, vilket motsvarar 475 kg per person. Det är en ökning från föregående år. Vi har sett det förr, under högkonjunktur ökar konsumtionen och i takt med den även avfallsmängderna. Det är ett samband som vi behöver förebygga och bryta. Glädjande ser vi dock att mängden mat- och restavfall minskade med 1,5 procent från 2020 till 199 kg, jämfört med 2020. Det är en positiv utveckling mot att nå vårt gemensamma mål om en minskning av mat- och restavfallet med 25 procent från 2015 till 2025, liksom att uppfylla de nationella miljömålen och målen uppställda av EU. Men mycket mer behöver göras för att vi tillsammans ska nå dit!

Avfallsavgiften ska räcka till kundservice, information och inte minst insamling och behandling av avfallet samt arbete på återvinningscentraler och med förebyggande av avfall. För detta betalar ett svenskt hushåll i genomsnitt 5 kr per dag. Svensk avfallshantering ger mycket för pengarna.

Avfallshantering är en viktig samhällsfunktion som kommunerna är en av huvudaktörerna för att hantera på ett miljösäkert och hållbart sätt, utifrån ett samhällsuppdrag. Kommunerna verkar för att förebygga att avfall uppstår, att mer återanvänds och att det avfall som uppstår återvinns och tas om hand. Övriga samhället behöver också ta sitt ansvar; hur saker designas och produceras, liksom hur man konsumerar och att man sedan sorterar sitt avfall, är avgörande för hur framgångsrik avfallshantering kan bli. För att lyckas i det arbetet behöver alla bidra och kommunerna ha fortsatt ansvar för avfallshantering.

Statistiken är främst hämtad från Avfall Sveriges webbaserade statistiksystem Avfall Web.

VILL DU VETA MER?

Se Svensk Avfallshantering som du hittar på avfallsverige.se

Malmö augusti 2022

Med avfall avses här avfall under kommunalt avfallsansvar, dvs avfall från hushåll och liknande avfall från exempelvis butiker, restauranger och kontor.

99,1%

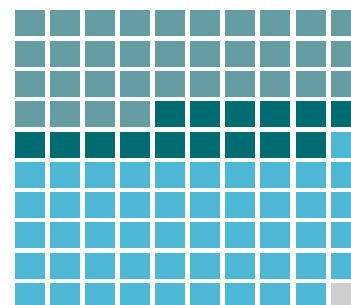
99,1 procent av det kommunala avfallet återvanns under 2021. Utmaningen nu är att minska avfallet.



4 961 910 ton

behandlad mängd under 2021
2,5 % ökning jämfört med 2020

Avfallsbehandling

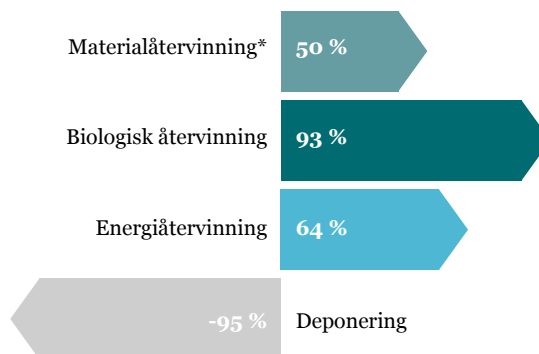


Materialåtervinning*34%
Biologisk återvinning 15%
Energiåtervinning50%
Deponering 0,9%

*inkl. konstruktionsmaterial

Avfallstrenden

förändring 2001–2021



*inkl. konstruktionsmaterial



Ungefär samma pris som ett äpple betalar svenska hushåll i genomsnitt per dag för att få mat- och restavfall hämtat vid fastigheten samt att få tillgång till återvinningscentralerna för att lämna grovavfall och farligt avfall.



14 %

Insamling av källsorterat matavfall ökade från 2018 till 2021

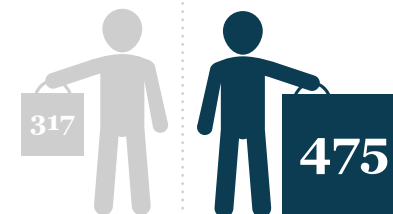
Biologisk återvinning

2021 > **748 kton** **1 147 %**
1975 > **60 kton** mer 2021 än 1975

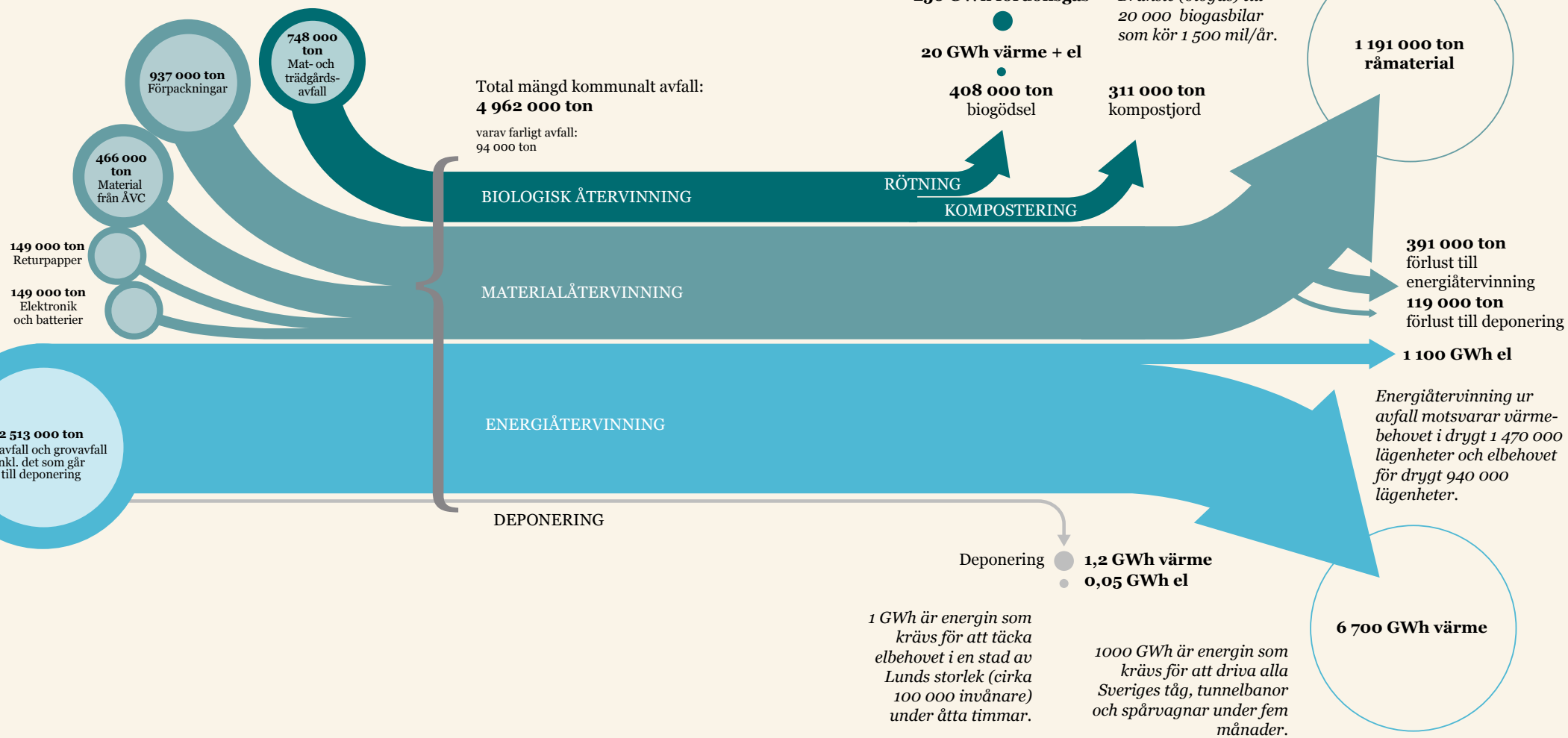
Avfall

kg/pers

1975 | 2021



Det svenska kommunala avfallet 2021



Avfall Sveriges vision: ”Det finns inget avfall”

Att förebygga uppkomsten av avfall är det översta steget i avfallshierarkin och det är prioriterat i både den europeiska och i den svenska avfallslagstiftningen.

Avfallshierarkins prioritetsordning är:

- förebyggande av avfall
- återanvändning
- materialåtervinning och biologisk återvinning
- annan återvinning, till exempel energiåtervinning
- bortskaffande, till exempel deponering.

Det finns olika metoder att behandla avfall:

- materialåtervinning
- biologisk återvinning
- energiåtervinning
- deponering.

Materialåtervinning sparar både energi och råvaruresurser och minskar därmed miljöpåverkan. Biologisk återvinning sluter kretsloppet, producerar el och biogas och återför näringen i form av biogödsel till jorden. Energiåtervinning innebär att man utvinner energi ur avfall som ger både fjärrvärme och el. Deponering innebär att avfallet förvaras på ett långsiktigt säkert sätt.

Farligt avfall kan behandlas med någon eller flera av dessa metoder, beroende på avfallets egenskaper. Avfall som kan innehålla farliga ämnen ska inte materialåtervinnas utan fasas ut ur kretsloppet. Även förberedelse för återanvändning är ett återvinningsförfarande.

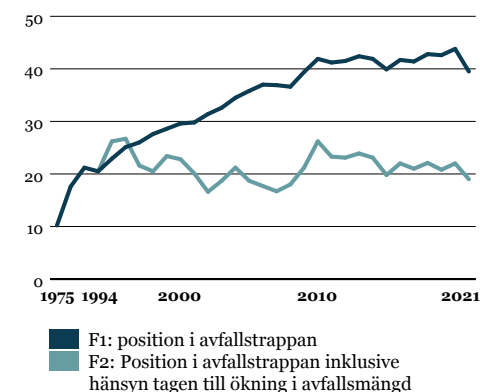
Avfall Sverige har tagit fram indikatorer för att mäta och följa utvecklingen mot en mer resurseffektiv avfallshantering. Förflyttningsindikator 1 visar var i avfallshierarkin Sverige befinner sig; ett värde på 100 innebär att allt avfall förebyggs eller återanvänds. Denna indikator visar på en stadig förbättring över åren där mer avfall återvinns och återanvänds. Men det finns en stor förbättringspotential.

Förflyttningsindikator 2 visar utvecklingen med hänsyn till att avfallsmängderna ökat, vilket begränsar de framsteg som resurseffektivare avfallshantering bidragit till.

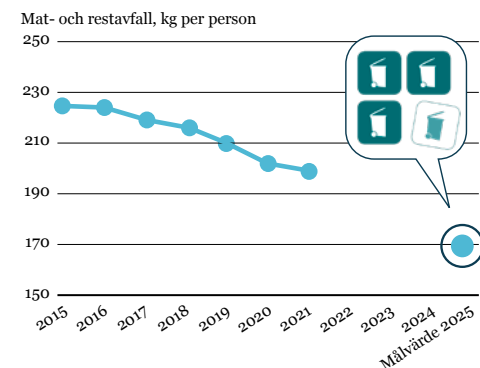
Avfall Sverige har satt upp ett mål: att till år 2025 minska mängden mat- och restavfall med 25 procent jämfört med 2015. Tanken är att det ska fungera som en inspiration för kommuner och kommunala bolag i arbetet att nå högre upp i avfallshierarkin. Det är fritt för kommuner att anta utmaningen som är tuff – men realistisk.

Det finns ett starkt engagemang att arbeta med både återanvändning och att förebygga avfall och alltmer erfarenheter byggs upp.

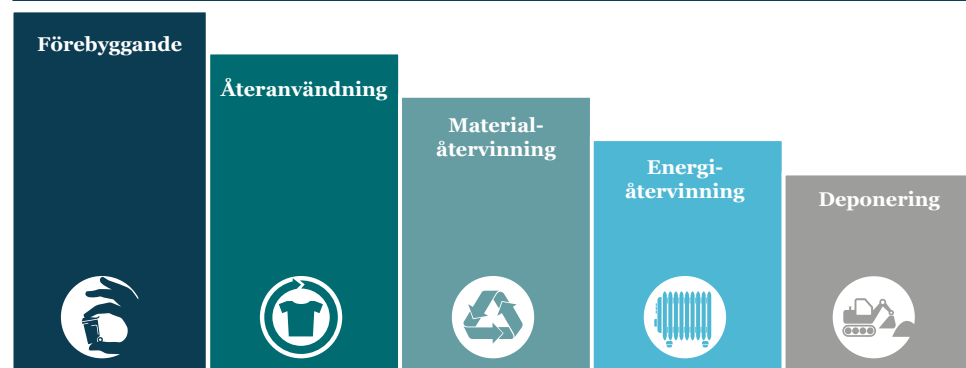
Förflyttningsindikatorer F1 och F2



Uppföljning av 25/25-målet



Avfallshierarkin



Insamling av material och textil till återanvändning uppgick till 30 550 ton 2021.



Adress Baltzarsgatan 25, 211 36 Malmö

Telefon 040-35 66 00

E-post info@avfallsverige.se

Hemsida www.avfallsverige.se