

Avfall och producentansvar i Sverige

25 feb, 2020

Jon Nilsson Djerf



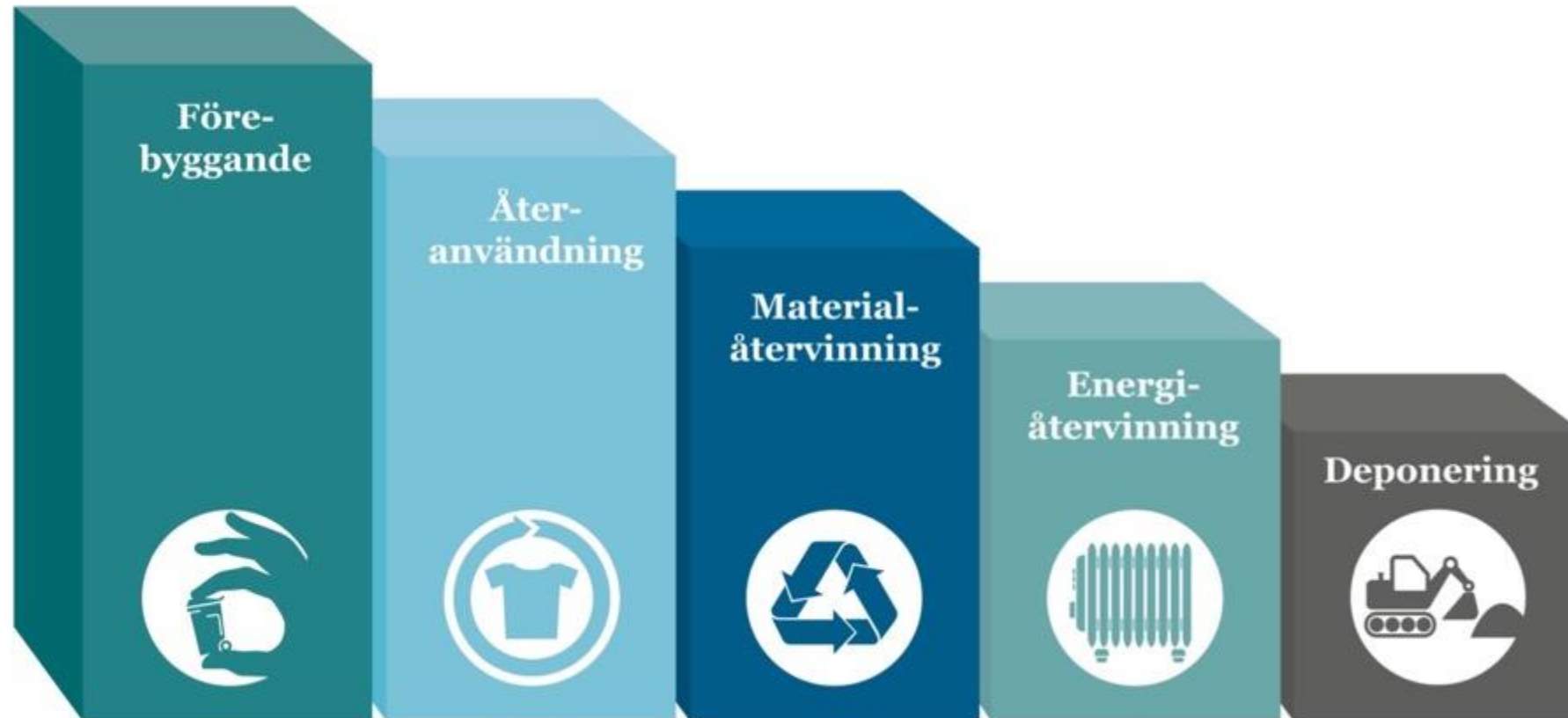
AVFALL SVERIGE

Om Avfall Sverige

- Kommunernas branschorganisation inom avfall och återvinning
- 400 medlemmar
- Vi verkar för en miljöriktig, hållbar avfallshantering utifrån ett samhällsansvar



Avfallstrappan



“DET
FINNS
INGET
AVFALL”

MÅL 2020

1

AVFALLSTRAPPAN

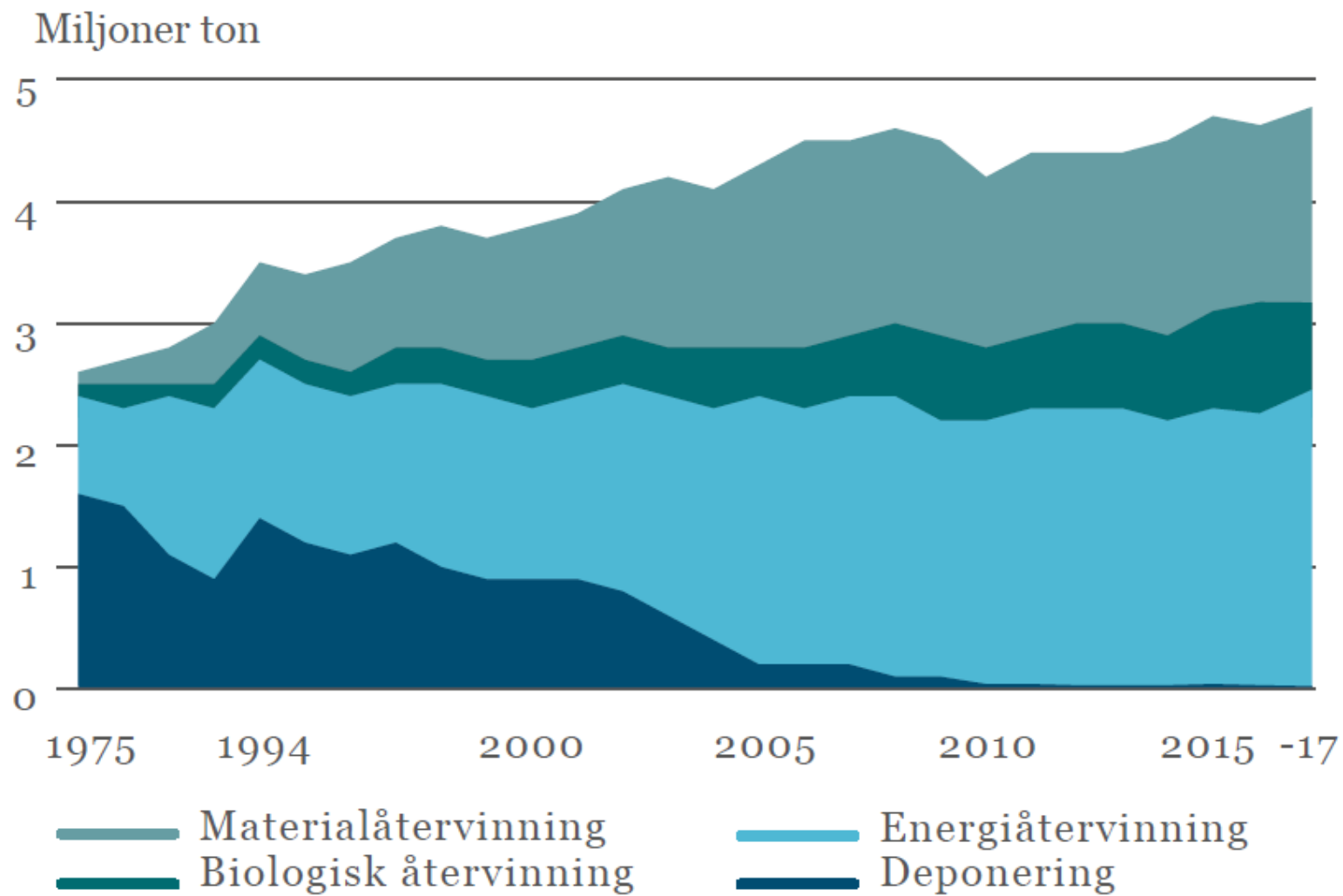
2

BNP
AVFALL

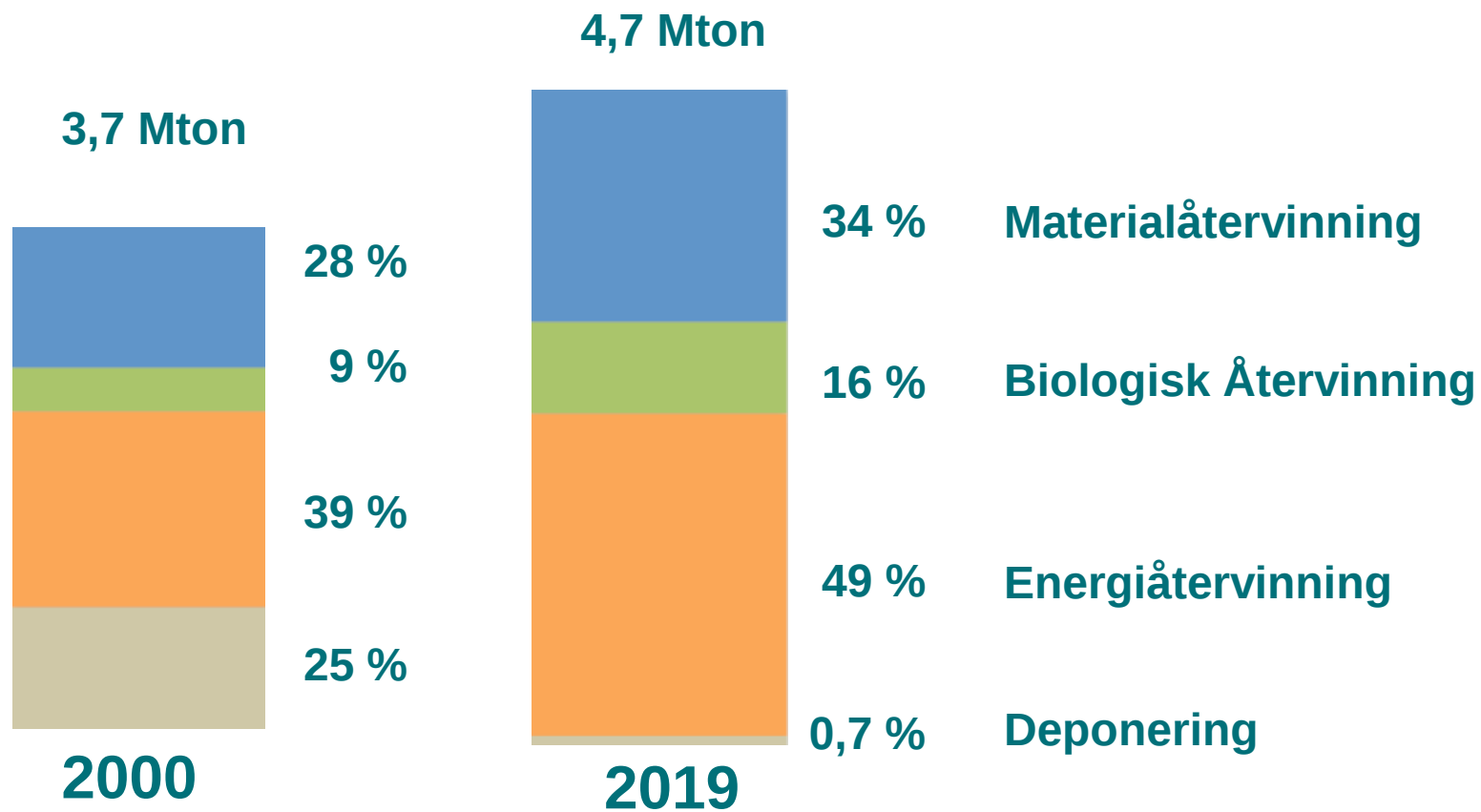


AVFALL SVERIGE

Översikt 1975-2017



Hushållsavfall



Rena fraktioner vid källan



Eller eftersortering i MRF?





8 Producentansvar

- Förpackningar & Returpapper
 - Elektronik
 - Bilar
 - Bildäck
 - Batterier
 - Läkemedel
 - Radioaktiva Produkter
-
- Pant/Retur



Avgifter och Kostnader

Hushållsavfall

- Självkostnadsprincipen
- Kommunen har självbestämmande
- Betalas av Fastighetsägaren
- Ca 2000 SKr/hushåll/år

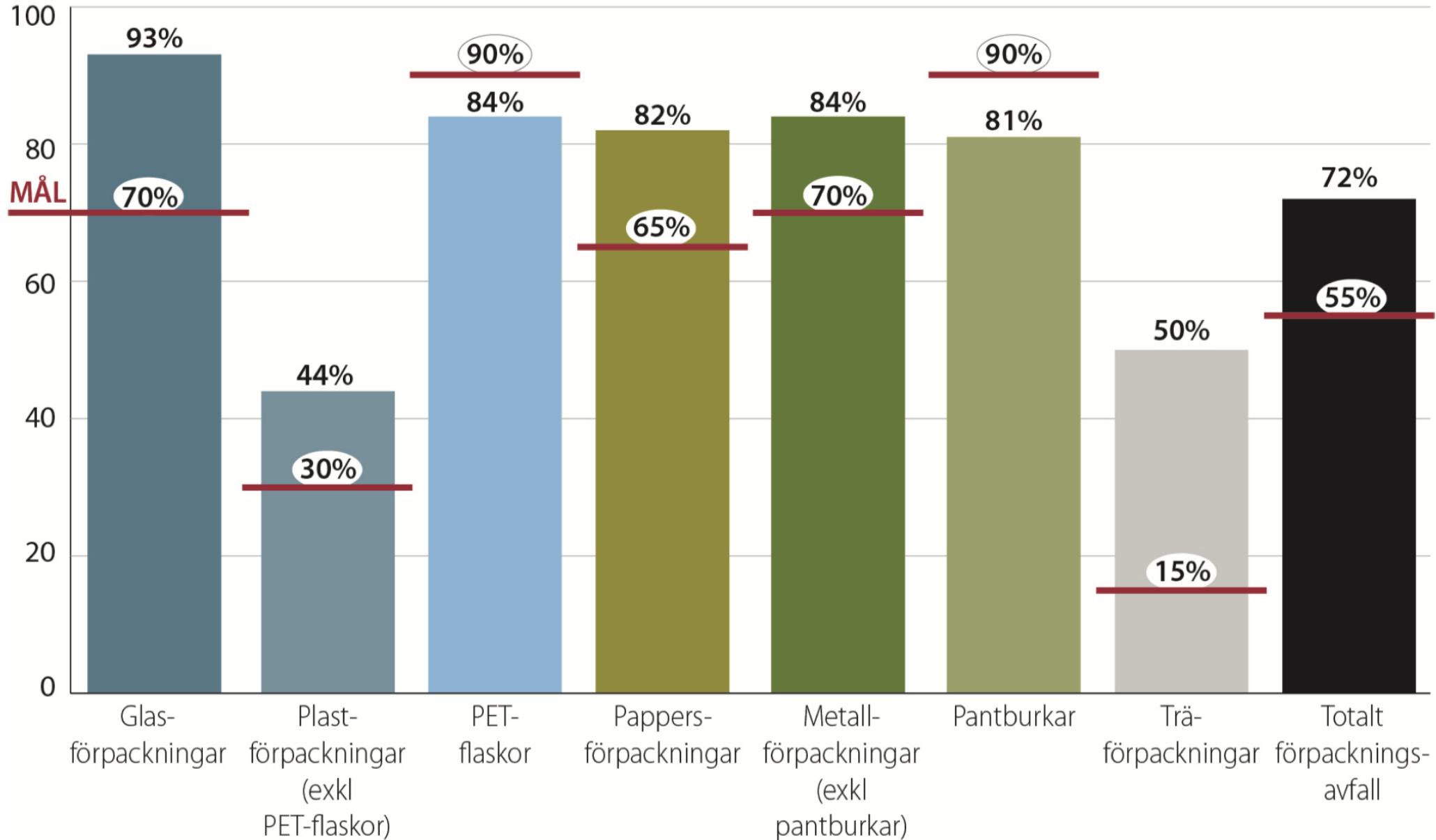
Producentansvar

- Sätts på produkten
- Bestäms av materialbolagen
- Betalas av konsumenten
- Ca 1600 SKr per hushåll/år

Förpackningsavgifter				
	Arti kel -nr	Material	Avg ifter SEK/kg (fr o m 1 april 2019)	Avgifter SEK/kg (fr o m 1 januari 2020)
Hushåll	310	Papper (högre)	1,92	3,28
	315	Papper (lägre)	na	2,23
	410	Plast (högre)	3,90	5,22
	415	Plast (lägre)	3,15	3,47
	511	Alumi nium	2,00	2,21
	512	Stålplåt	3,15	3,59
Verksamhet	320	Papper	0,01	0,01
	420	Plast	0,03	0,03
	521	Alumi nium	0,01	0,01
	522	Stålplåt	0,16	0,16
	523	Plåtfat	0,04	0,04
	524	Stålband, tråd	0,28	0,28
Service- förpackningar	330	Papper (högre)	1,73	2,63
	335	Papper (lägre)	na	1,79
	430	Plast (högre)	3,51	4,18
	435	Plast (lägre)	2,84	2,78
	531	Alumi nium	1,80	1,77

Materialåtervinning och Återvinningsmål

Procent





Dryckesförpackningar och Pizzakartonger



MS-Trumman



Fastighetsnära Insamling (FNI) & Matavfall

På agendan i EU

Nya avfallsdirektiv och det cirkulära paketet

- Mål Återvinning av kommunalt avfall:

2025	2030	2035
55 %	60 %	65 %

- För förpackningar gäller 70% **2030**
- Max 10% hushållsavfall på deponi **2035**
- Krav separat insamling av bioavfall **2023**
- Krav separat insamling av textil **2025**



På agendan i Sverige

- Nya förordningar om producentansvar för förpackningar och returpapper
 - FNI blir huvudregel för bostadsfastighet:
2021 - 60 %
2025 - 100 %
- Ändring avfallsförordningen
 - **2021** ska alla kommuner tillhandahålla insamlingssystem för matavfall från hushåll





Varför ändra Producentansvaret?

- Insamlingsmängderna ökar inte
- 25% förpackningar i restavfallet
- Tillgängligheten är dålig
- Kommunerna är mycket missnöjda
- Nedskräpning



Huvudpunkter nya/ändrade förordningar (Förp tidn)

- Mer lättillgänglig insamling och öka utsortering
- Producenterna ansvarar för insamlingen genom TIS
- Samarbete med kommunen och deras avfallsansvar
- Tre insamlingsformer; Fastighetsnära, Kvartersnära, Allmän Insamlingsplats
- Producenterna ska ta det fulla ekonomiska och operativa ansvaret för att samla in och behandla avfallet
- Kvartersnära insamling ok om FNI är olämpligt
- Trädde i kraft den 1 januari 2019

Nya modellen ser ut så här?



”Kvartersnära” insamling?



Restavfall



Matavfall



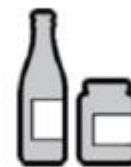
Pappersförpackn.
& Tidningar



Plast-
förpackn.



Metall-
förpackn.



Färgat glas



Ofärgat
glas

Fastighetsnära Insamling idag



Fler-Facksinsamling



Optiska System



Matavfallspåse i butik

Matavfallspåse i butik

- Stora positiva miljöeffekter
- Plasten förebyggs
- Matavfallsinsamlingen ökar
- Påsarna används två gånger
- Stort genomslag nationellt med ringar på vattnet



Risker och möjligheter

- Det är viktigt att rätt papperspåsar används
- Viktigt att dialog förs med kommunernas avfallsansvariga.
- Rötningsanläggningarna är positiva till papperspåsar. Dock fungerar det dåligt med klisterlappar (prislapp vid vägning).
- Kommunikation och påsar på rätt plats i butiken är viktigt



Återanvändning

Avfall Sveriges 25/25-mål

- Minska mat- och restavfallet med 25 % till 2025 (jämfört med 2015)
- Syfte: öka tempot upp i trappan
- Syfte: stärka vår gemensamma röst
- Frivilligt



Avfall Sveriges 25/25-mål

- Minska mat- och restavfallet med 25 % till 2025 (jämfört med 2015)
- Syfte: öka tempot upp i trappan
- Syfte: stärka vår gemensamma röst
- Frivilligt



Minska-avfallet kampanjer





2020-01-31

Returpunkt Sundbyberg är "Årets förebyggare"

Hurra! Returpunkt Sundbyberg är "Årets förebyggare". Priset tilldelades SÖRABs snart ettåriga returpunkt igår i samband med Återvinningsgalan på Berns.



AVFALL SVERIGE

TACK

Jon Djerf



Municipal waste treatment in 2017

EU 28 + Switzerland, Norway and Iceland

