



2019-05-07

- Vad är DalaAvfall
- Avfallsplanen
- Ny lagstiftning
- Vad händer med avfallet, varför sortera ?

DalaAvfall är ett samverkansorgan mellan kommunernas avfallsverksamheter med ansvar för hushållsavfall (renhållare) som ska främja utveckling, kvalitet, kostnadseffektivitet, kundservice och miljöanpassning av den lokala avfallsverksamheten.

DalaAvfall ska bland annat arbeta gemensamt med kommunala renhållningsordningar och taxekonstruktioner



**AVESTA**  
**VATTEN**



**Borlänge Energi**



**Dala Vatten  
och Avfall AB**



**Falu  
Energi  
& Vatten**



**HEDEMORA  
ENERGI**



**wbab**



**VAMAS**



**NODAVA**  
Norra Dalarna Vatten & Avfall



**SÄTERS KOMMUN**



Varje kommun har enligt miljöbalken ansvar för att det finns en plan för avfallsförebyggande och hållbar avfallshantering som ska beslutas i kommunfullmäktige.

Dalarnas kommuner har samarbetat sedan 2006 med avfallsplanering och nuvarande plan gäller åren 2018 – 2022. Åtgärder kan revideras årligen.

Avfallsplanen ska bland annat ange kommunens mål med avfallshanteringen i syfte att uppnå EU:s avfallsdirektiv och de nationella och regionala miljömål som finns inom avfallsområdet.

I Dalarna samordnas regionala miljömålsarbetet inom avfallssektorn med avfallsplanerna.



Under planperioden föreslås det mest prioriterade för avfallshanteringen i Dalarna vara att förbättra positionen i avfallstrappan med en långsiktig färdriktning (10 - 15 år) som sammanfattas i följande övergripande mål (fet stil prioriteras);

**1:** Mängden avfall som kommunen ansvarar för ska minska till förmån för hållbar konsumtion och ökad återanvändning

**2:** Hushåll, kommuner och verksamheter ska bli bättre på att källsortera och materialåtervinningen ska öka

**3:** Matavfall ska omhändertas så att nationella miljömål uppnås

**4:** Insamlingen av farligt avfall ska förbättras

**5:** Tillgänglighet och förutsättningarna för att lämna grovavfall till återanvändning ska förbättras

**6:** Återanvändning av avloppsslam ska bidra till resurseffektiva kretslopp med minsta möjliga påverkan av farliga ämnen

**7:** Risken för negativ miljöpåverkan från nedlagda kommunala deponier ska minska

**8:** Nedskräpning ska minska i städer, naturområden samt längs sjöar och vattendrag

**9:** Minska avfallsmängder och öka återanvändning av byggavfall samt använda miljövänliga material och omhänderta farligt avfall på rätt sätt

# EU:s avfallsdirektiv

Träder i kraft 2020

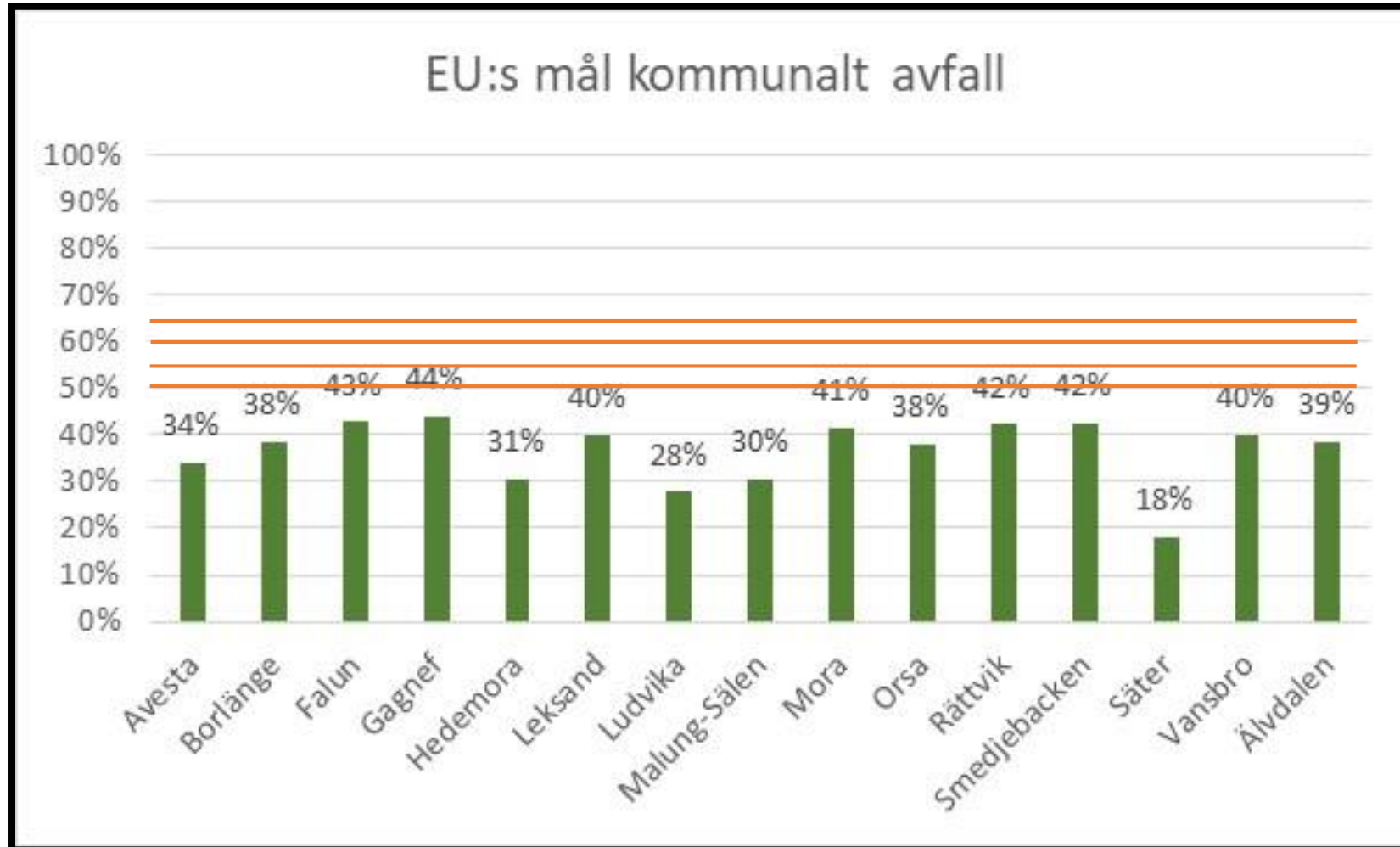
Innan dess ska medlemsstater  
implementera i lagstiftning

Mål återvinning kommunalt avfall 2020,  
2025, 2030 och 2035

Höjda återvinningsmål förpackningar  
2025 och 2030

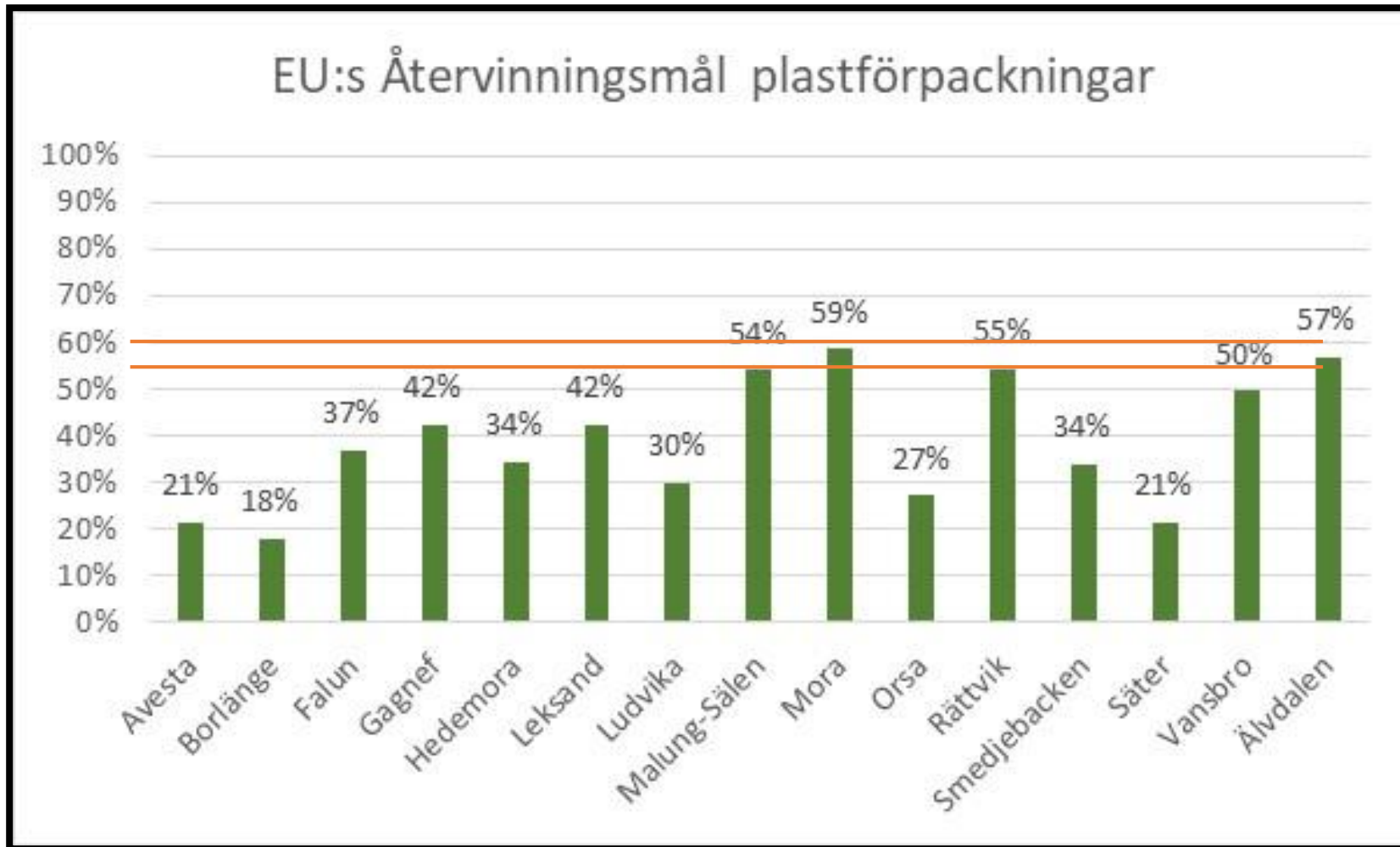
Separat insamling av textilier och farligt  
avfall 2025

# Kommunalt avfall - 2018



År	Mål
2020	50%
2025	55%
2030	60%
2035	65%

# Återvinning 2018



År	Mål
2025	50%
2030	55%

Fritidshus saknar plockanalysvärden, ingår ej. Nedskräpning ej medräknat.

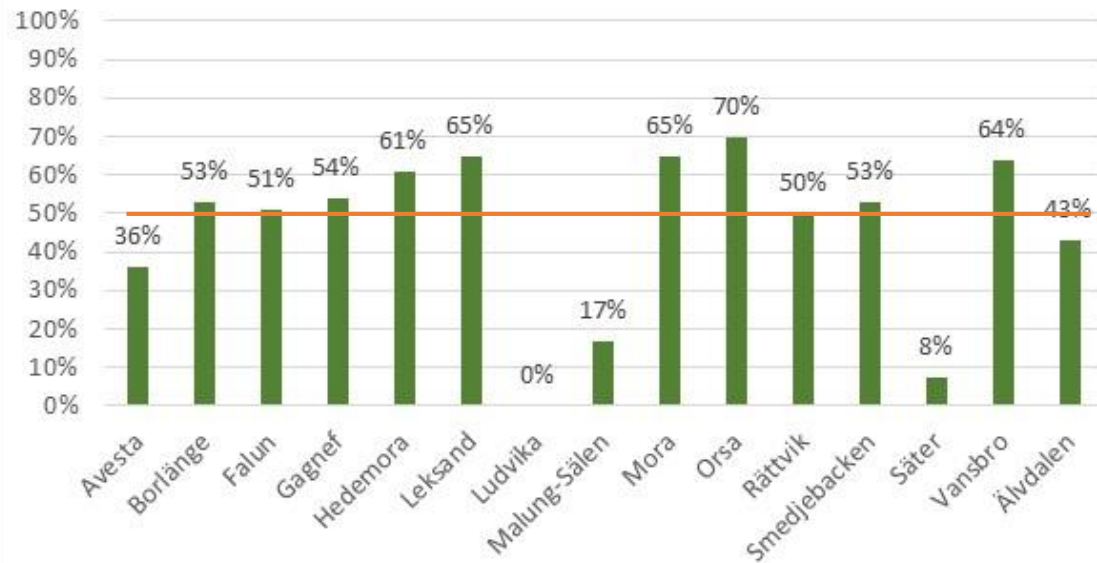
# Nationella miljömål

Gäller till 2020

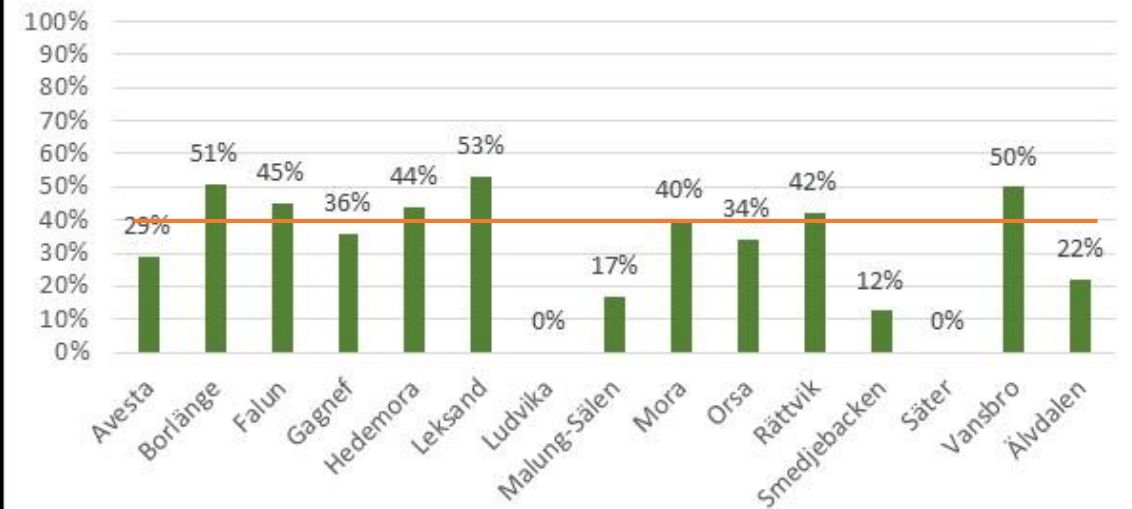


# Nationella miljömål - matavfall

## Nationellt mål - matavfall till växtnäring 2018



## Nationellt miljömål - matavfall till växtnäring och energi 2018



# Förordning om fastighetsnära insamling av förpackningar och returpapper

Antagna 2018

# Förordning fastighetsnära insamling förpackningar och returpapper

Producenterna ska ta det fulla ekonomiska ansvaret för insamlingen av förpackningar och returpapper genom tillståndspliktiga insamlingsystem, och att insamlingen, som huvudregel, ska ske bostads- eller kvartersnära.



För att aktörerna ska få tid att anpassa sig så kommer servicen på insamlingen att höjas stegvis 2021 och 2025.



Beslutet innebär också att kommunerna ska erbjuda separat insamling av matavfall från hushållen senast år 2021.

# Samverkansplattform SKL, Avfall Sverige, FTI



Hushållens arbete med utsortering av förpackningar- och tidningar ska vara enkelt, begripligt och mål för kundnöjdhet definieras och följas upp.



Alla i Sverige, oavsett var eller hur du bor, ska ges förutsättningar att fullgöra sin skyldighet att sortera ut förpackningar och tidningar.



Gjorda investeringar av kommuner, fastighetsägare och producenter värnas och ses som startpunkt för utbyggt insamlingssystem när så är lämpligt. En samordning med kommunala system eftersträvas.



Kommunen har ingen skyldighet att agera som uppdragstagare åt TIS men kan på uppdragsbasis vara utförare av TIS helt eller delvis. Kommunen kan åta sig att organisera och bedriva all insamling i kommunen. Kommunen kan också vara uppdragstagare åt privat aktör som har uppdrag av TIS (ex flerbostadshus).

## Samverkansplattform SKL, Avfall Sverige, FTI



Den som avser att ansöka om TIS ska innan ansökan inlämnas ha samrått med kommunerna och i sin ansökan till Naturvårdsverket inkludera uppgifter om vad som framkommit i dessa samråd.



Utformning av samrådsförfaranden testas för närvarande



Berörda parter definierar ett lämpligt insamlingsystem med utgångspunkt i de principiella utgångspunkter. En samordning med kommunala system för eftersträvas, främst avseende mat- och restavfall.

# Naturvårdsverkets utkast vägledning

---

---

Naturvårdsverket anger följande tidplan för TIS;

---

Våren 2019: Diskussionsmöten berörda aktörer

---

Våren-hösten 2019: Ta fram vägledning ansökan TIS  
inkl samråd

---

Våren-hösten 2020: Ansökan om tillstånd lämnas in

---

Före årsskiftet 2021: Registrering TIS hos NV

---

Våren-hösten 2021: Vägledning rapportering

---

Före årsskiftet 2022: TIS ska rapportera till NV

# Regeringsförklaring

# Sakpolitisk överenskommelse

Gäller riksdagsperiod 2019 – 2022

Överenskommelse mellan S+MP+L+C

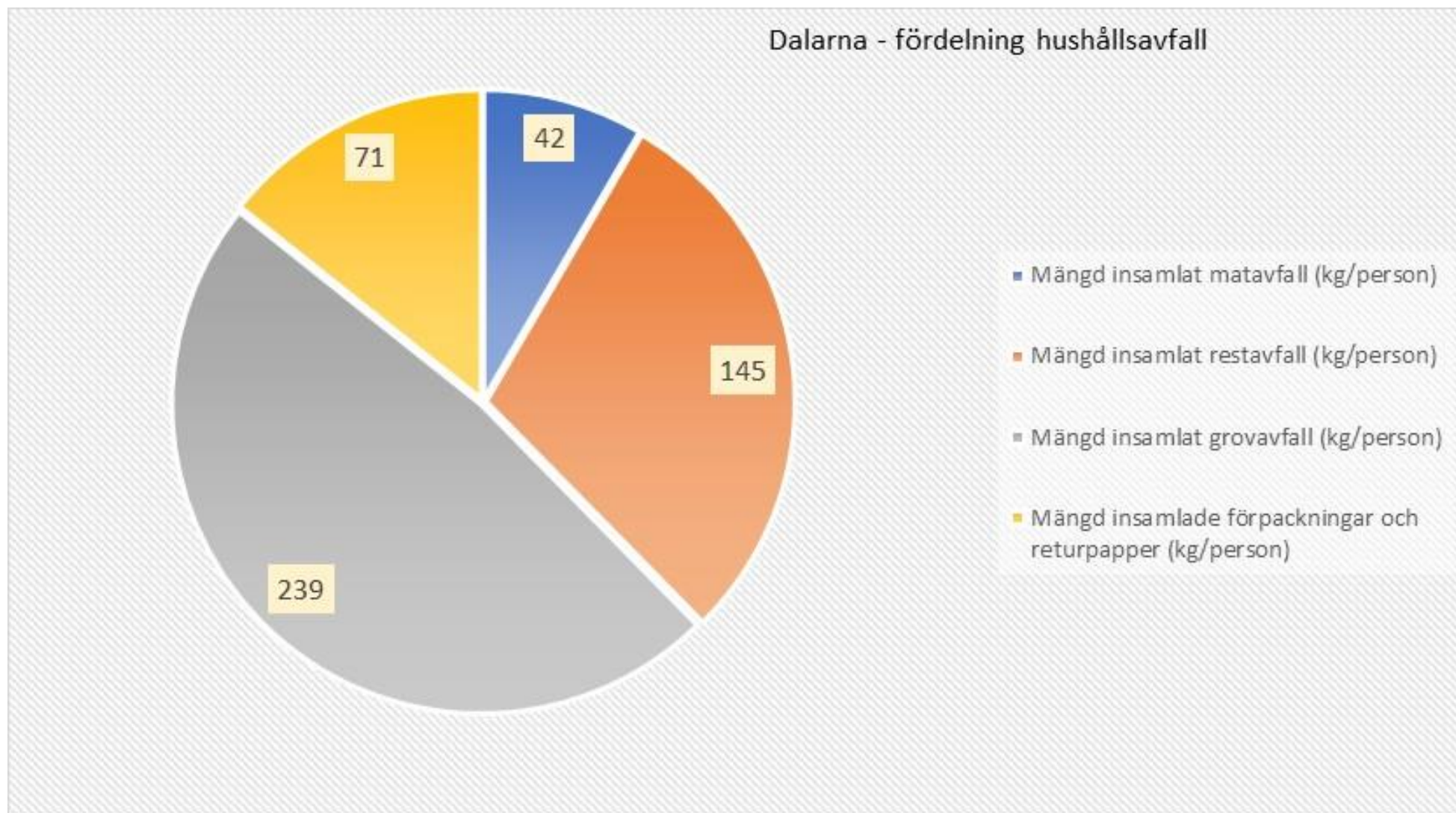
Bilder visar scenarier (ej beslutat)

# Regeringsförklaring Sakpolitisk överenskommelse

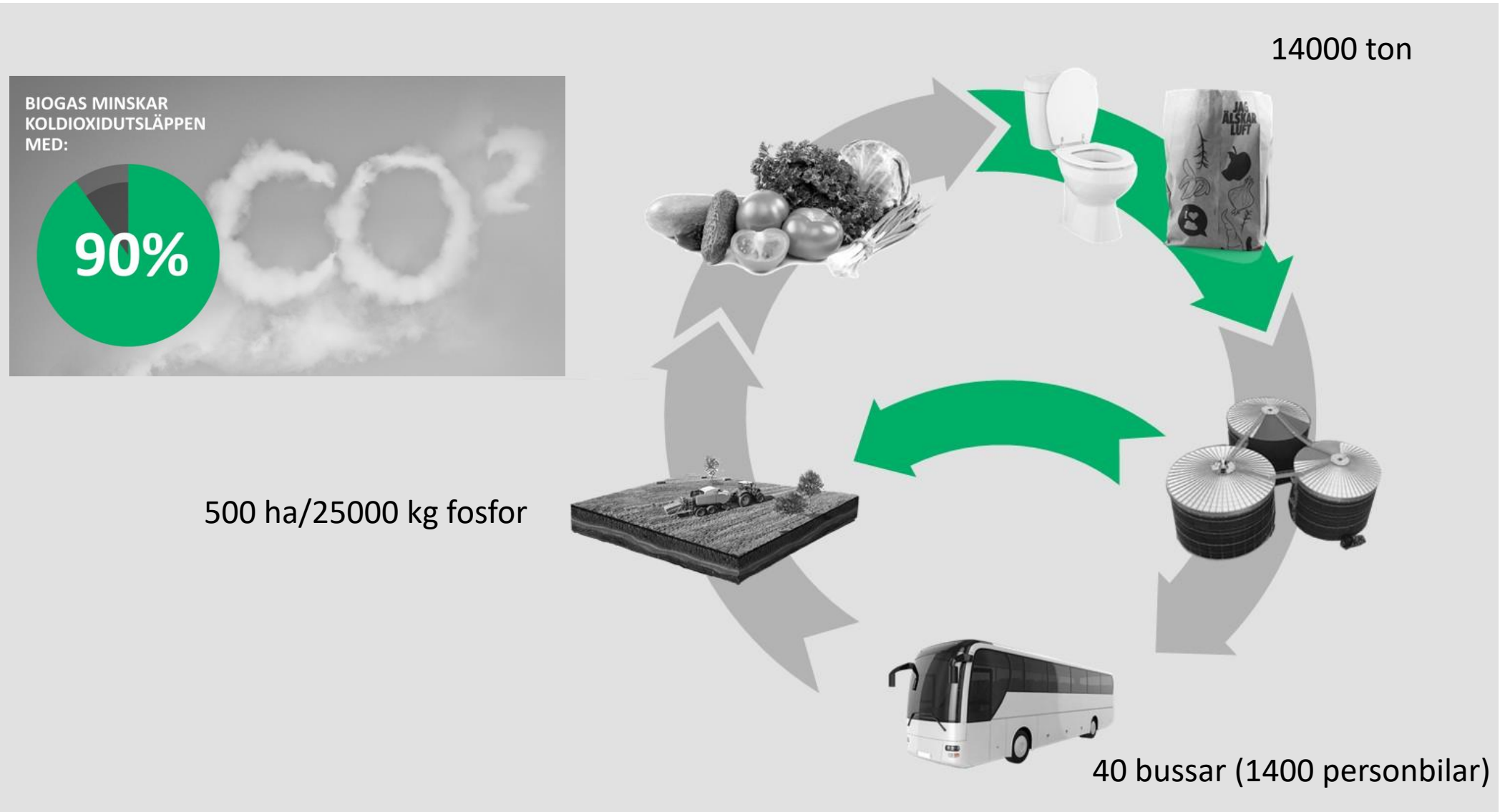
- Miljömålssystemet ska utvecklas och nya etappmål tas fram.
- Skatt på förbränning ska införas.
- Spridningen av mikroplaster ska förhindras
- Avgift/skatt på engångsartiklar. Sverige ska inom EU driva på för utfasning av all engångsplast.
- Bred översyn av regelverken för återvinning och hantering av avfall och restprodukter för att främja innovation och företagande i den cirkulära ekonomin.
- Producentansvar för textilier införs. Möjliga framkomliga vägar för att kraftigt öka återbruk och återvinning av textilier ska prövas där branschen och ideella aktörer involveras.
- Krav på pant ska omfatta fler produkter, som exempelvis batterier, mobiltelefoner och annan elektronik.
- För ökad effektiv hushållsnära insamling, bättre samarbete mellan kommunala och producentansvarssystem, och för högre återvinning, ska införandet av nya samordnade krav på lägsta servicenivå för hushållens avfall, inklusive förpackningar, tidningar, grovavfall och farligt avfall, utredas.



# Dalarnas hushållsavfall

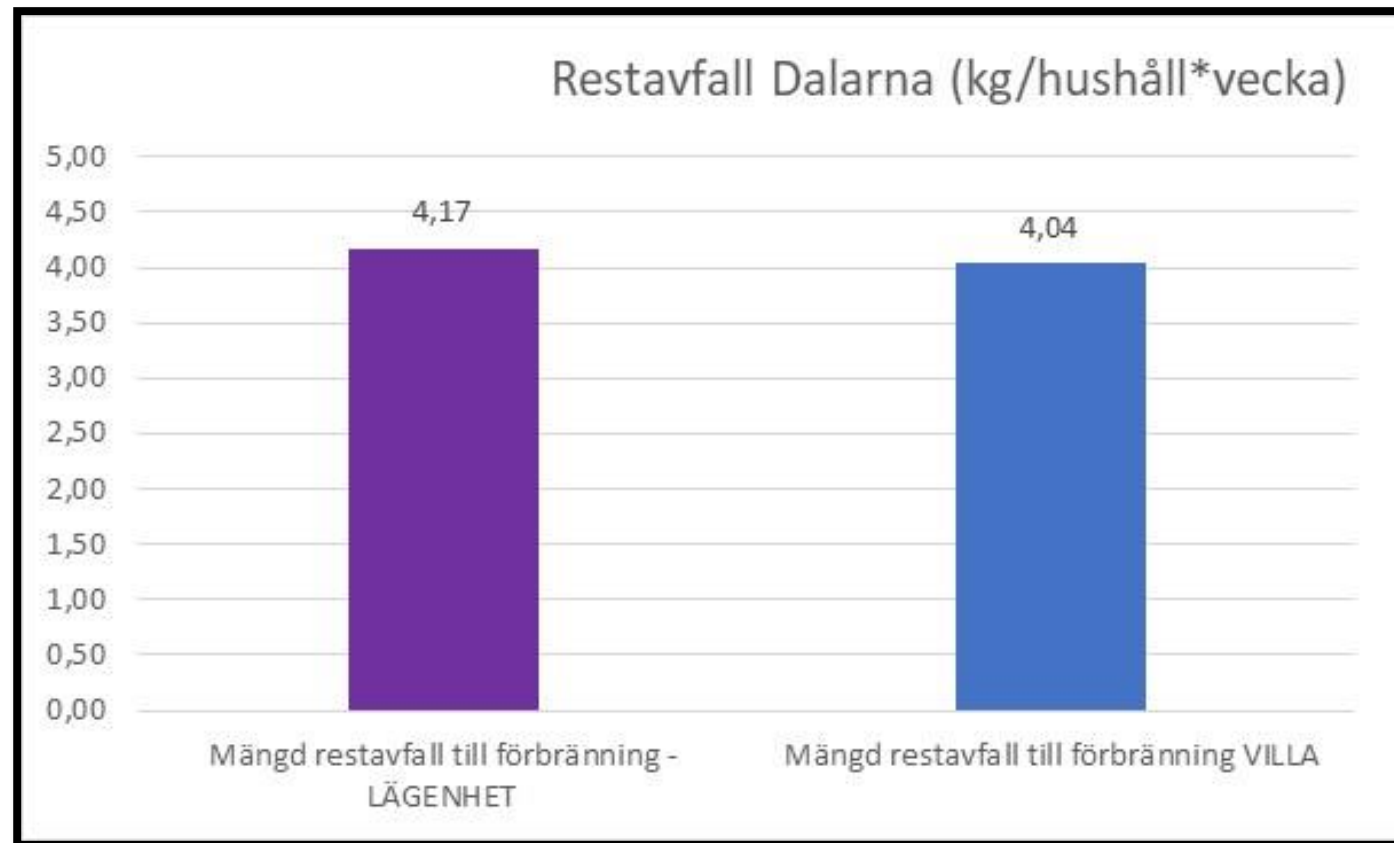


# Matavfallet Dalarna 2018



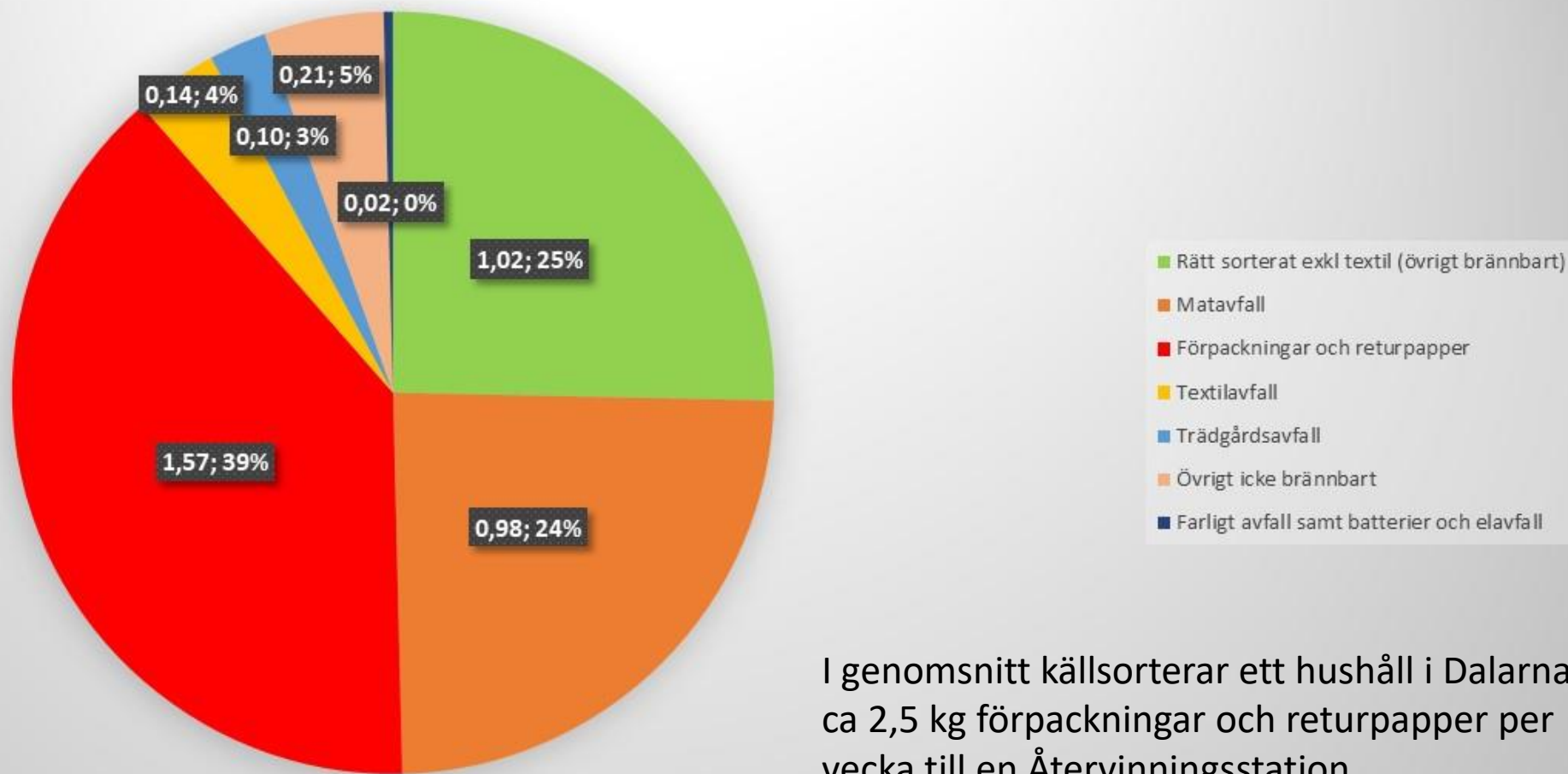
# Dalarnas – innehåll restavfall

---



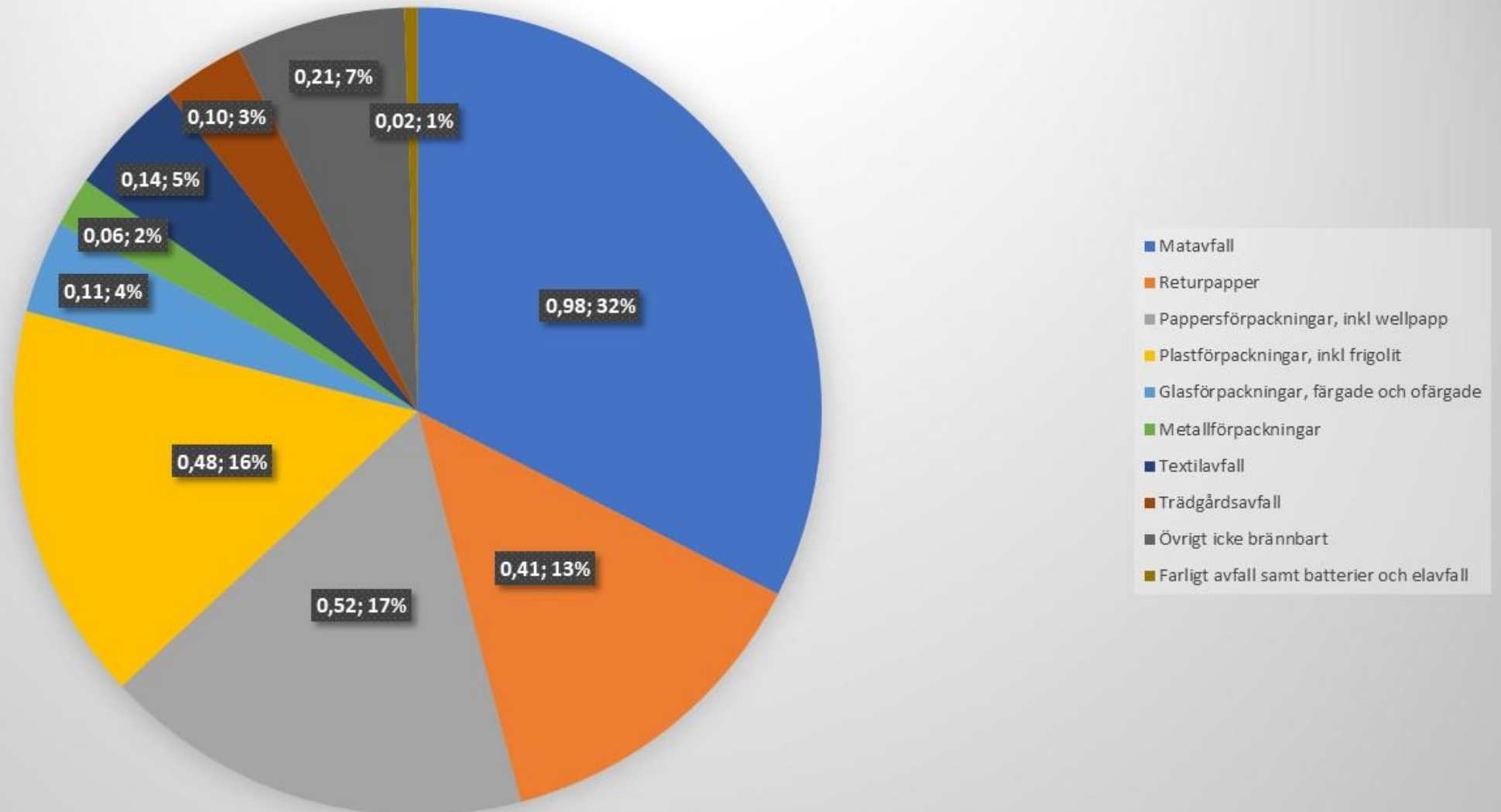
# Dalarnas – Lägenhet restavfall

Restavfall lägenhet (kg/hushåll\*vecka, andel)

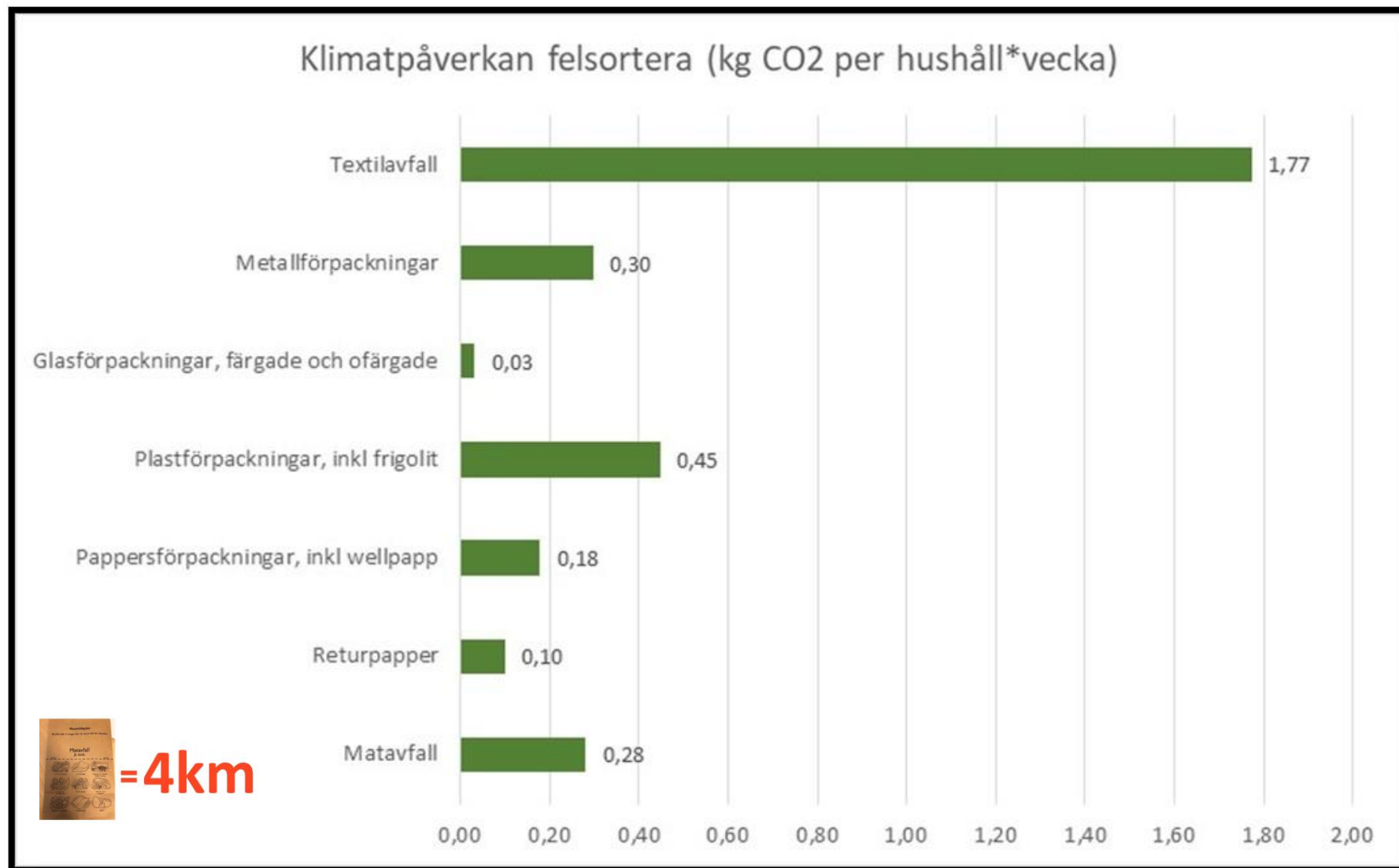


# Dalarnas lägenhet – restavfall felsorterat

Restavfall lägenhet felsorterat (kg/hushåll\*vecka, andel)



# Dalarnas lägenhet – varför källsortera



Antagande att ett hushåll kan minska felsortering med 50 % medför att ett hushåll kan minska klimatpåverkan med spara 50 %. På ett år skulle ett hushåll kunna minska klimatpåverkan med 90 kg CO2 motsvarande ca 50 mil med personbil.

I Dalarna skulle det motsvara 5400 ton CO2 motsvarande 3 miljoner mil eller 2000 personbilar (1500 mil/år).

Till detta kommer minskade kostnader för förbränning och transport för hushållet (ca 85 kr/år). I Dalarna ca 5 mkr/år.