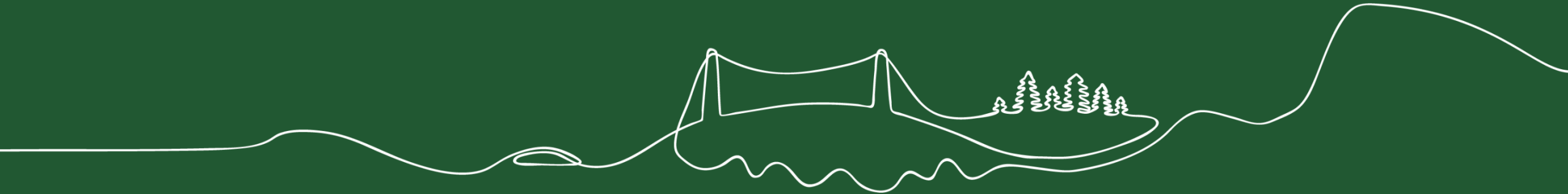


# Matavfallsinsamling 2024



# Innehåll

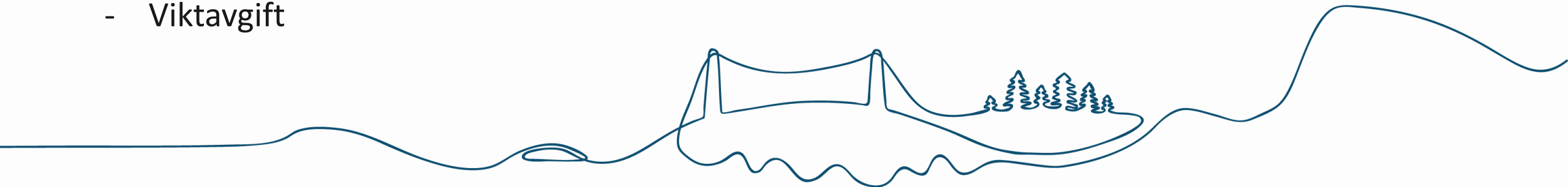
## Matavfallsinsamling

- Kärl & utsortering
- Information & kommunikation

## Förpackningar

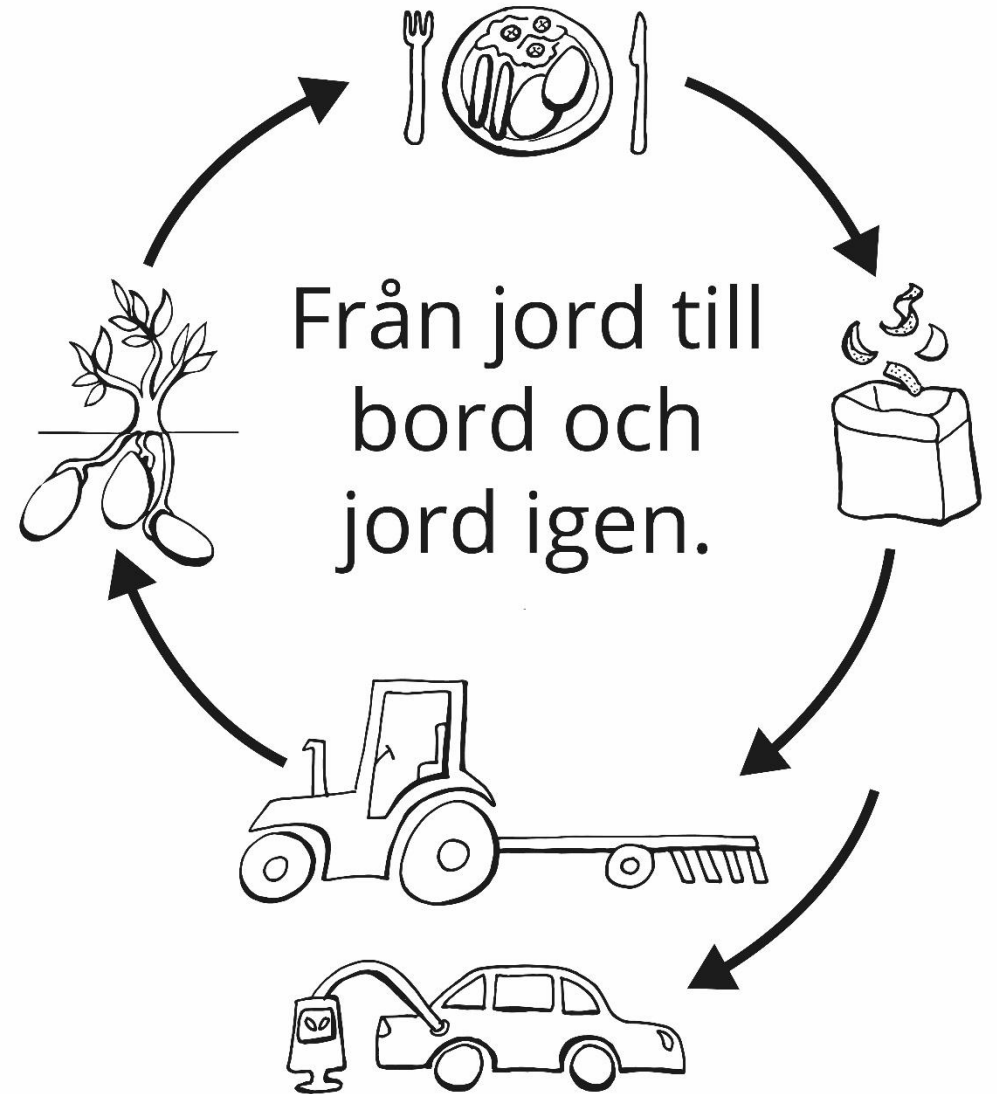
## Avgifter

- Grundavgift
- Hämtavgift
- Viktavgift



# Bakgrund

- Miljönytta
- Lagkrav på separat utsortering och insamling av matavfall från 1 januari 2024
- Obligatoriskt för alla
- Nya sopkärl för alla hushåll och verksamheter



# Sopkärl som finns idag



130-190 liter



370 liter



660 liter

# Vilket kärl får vi?

## Tvåfackskärl 240 liter

- Levereras till att **villor och verksamheter** som idag har 1-2 st sopkärl mellan 130-370 liter.
- Levereras i en period fram till slutet av juni.
- **Börja använda så snart ni fått kärlet levererat**



## Matavfallskärl 140 liter

- Levereras till alla flerbostadshus.
- Levereras till verksamheter som har 3 eller flera sopkärl mellan 130-370 liter.
- Levereras till alla som har minst 1st 660 liters sopkärl idag.
- Levereras under hösten 2024.
- **Börja använda så snart ni fått kärlet levererat**



# Hur gör vi för att det ska bli rätt?

NI känner era hyresgäster och boende bäst. – Vad blir bäst hos ER?

- Återkom till mig med önskemål på kärkombination
- Tillsammans kan vi komma fram till vad som passar bäst hos ER
- 1 fritt kärlobbyte under 2024

# Möjliga kombinationer av kärl



## 1-2 st tvåfackskärl

- Samma antal hämtavgifter som innan



## 1 st matavfallskärl + 1 st 660 liter

- 2 st hämtavgifter
- T.ex. för den som idag har 2-3 st 370 liter
- VIKTIGT - Inga förpackningar



## 1 st matavfallskärl + 2 st 370 liter

- 3 hämtavgifter
- T.ex. för den som idag har 2-3 st 370 liter
- Te.x. för den som idag har 190 + 370 liter

# Underjordsbehållare

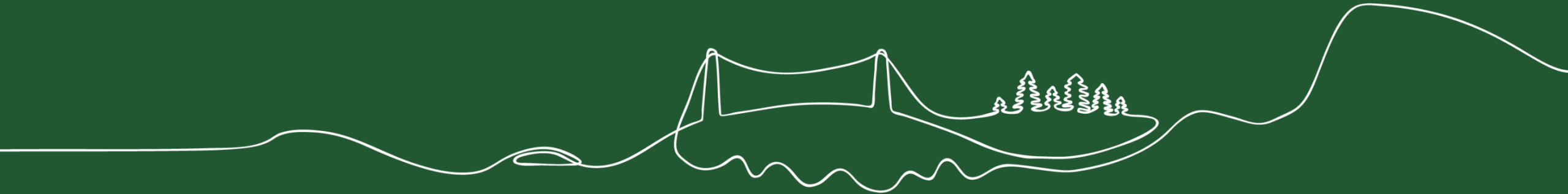
- Underjordsbehållare premieras i taxan
- Mer estetiskt tilltalande än container
- Liten markyta i anspråk i förhållande till sin volym
- Hämtning kan ske mer sällan
- Avfallet luktar mindre
- Matavfall fryser inte fast
- Matavfall - 800 liter





# FRÅGOR

*- Leverans och kärlekombinationer*



# Sortering av matavfall



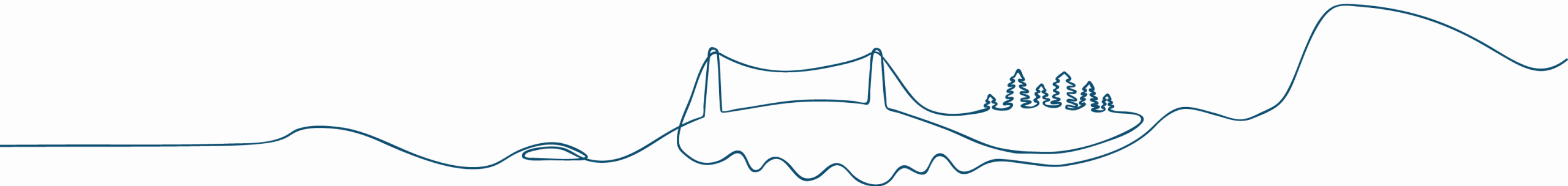
# Hur sorteras matavfall?

## Detta sorteras som matavfall

Skal  
Sump  
Matrester som inte kan tillagas igen  
Hushållspapper och servetter som använts i serveringen  
Kaffesump  
Thepåsar

## Detta sorteras INTE som matavfall

Tobaksprodukter (exempelvis cigaretter och snus)  
Tuggummi  
Blomjord  
Blöjor och sanitetsprodukter  
Plast  
Bioplast



# Utrustning för sortering av matavfall

## Distribution av utrustning

- Påsar och påshållare finns på våra ÅVC:er
- Fritt att hämta en uppsättning /hushåll
- Förslagsvis distribution av fastighetsägare

## Tips i hanteringen

- Se [kramfors.se/matavfall](https://kramfors.se/matavfall)
  - Vad sorteras som matavfall?
  - Hur undviker man hanteringsproblem?

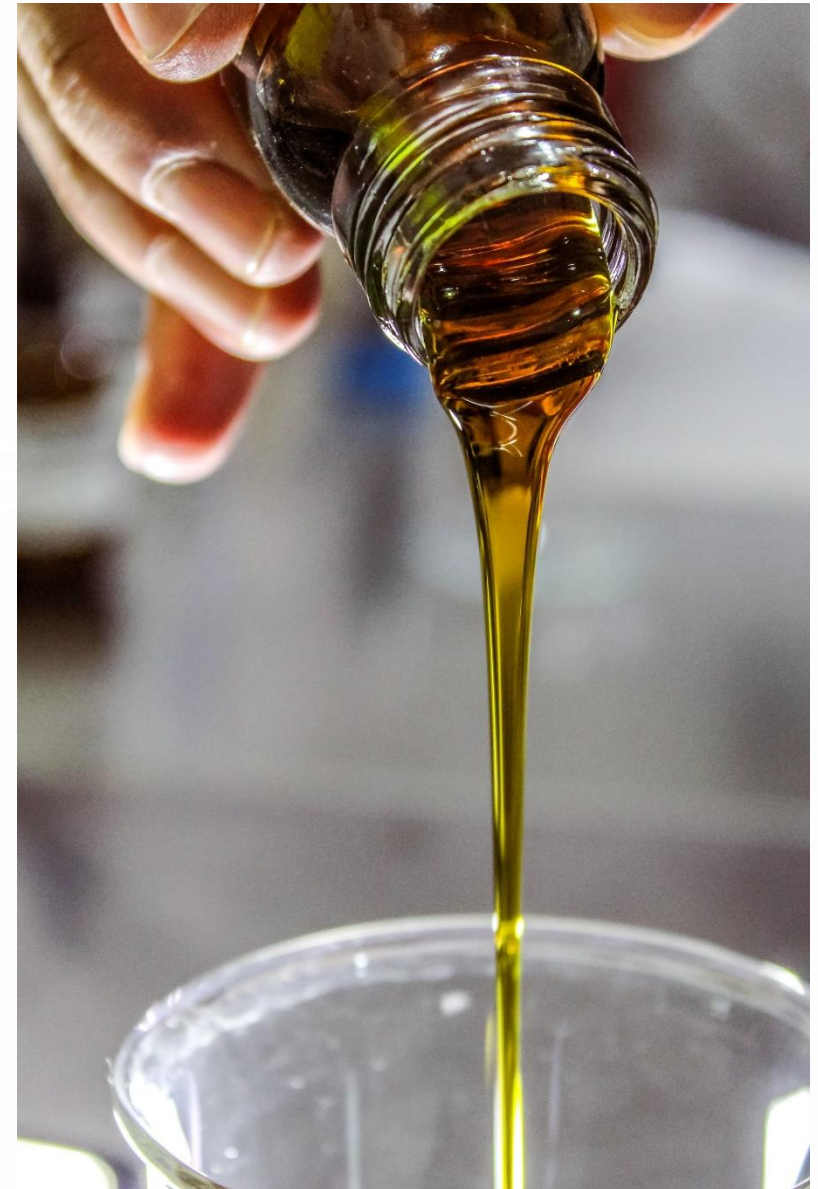


**VIKTIGT!**

Aldrig någon plast i matavfallet

# Flytande matfett - ÅVC

- Flytande matfett i form av olika sorters oljor ska sorters ut och samlas in.
- Insamling sker vid våra ÅVC:er där kunden lämnar behållaren.



# Information till boende

## Generellt

- Broschyrer
- Digitala informationskanaler

## På flera språk

- **Kramfors.se/matavfall**  
Finns översatt till engelska, finska, tyska, och syrianska
- **Källsortering – sopor.nu**  
Finns informationsblad på 33 olika språk

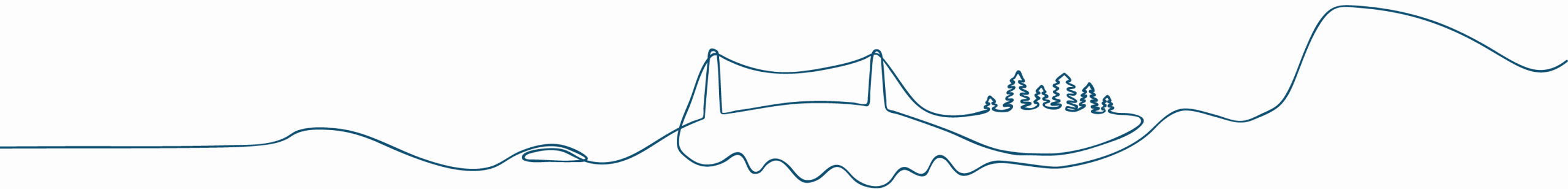
## Nå ut på riktigt!

- **Dörrknackning**  
Matavfall & Förpackningar
- **”Gatufest” / Gårdsdag**  
Möjlighet till informationsinsats

# Skyltning och nudging

## Från lägenhet till miljörum

- Viktigt med tydlighet
- Betoning på bildspråk och igenkänning



# Bilder fria för användning

- Bilder för varje avfallsfraktion
- Exempel på vad som ska slängas i varje kärl





# Skyltsystem för igenkänning

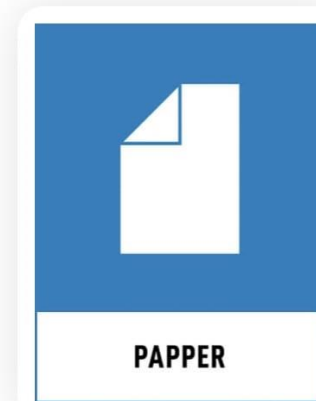
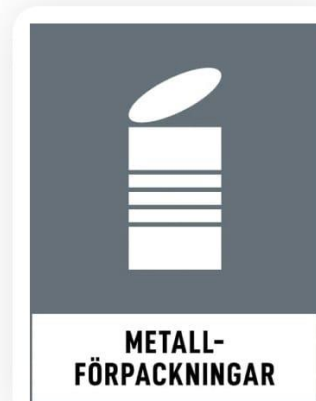
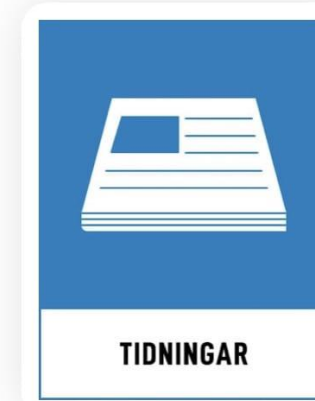
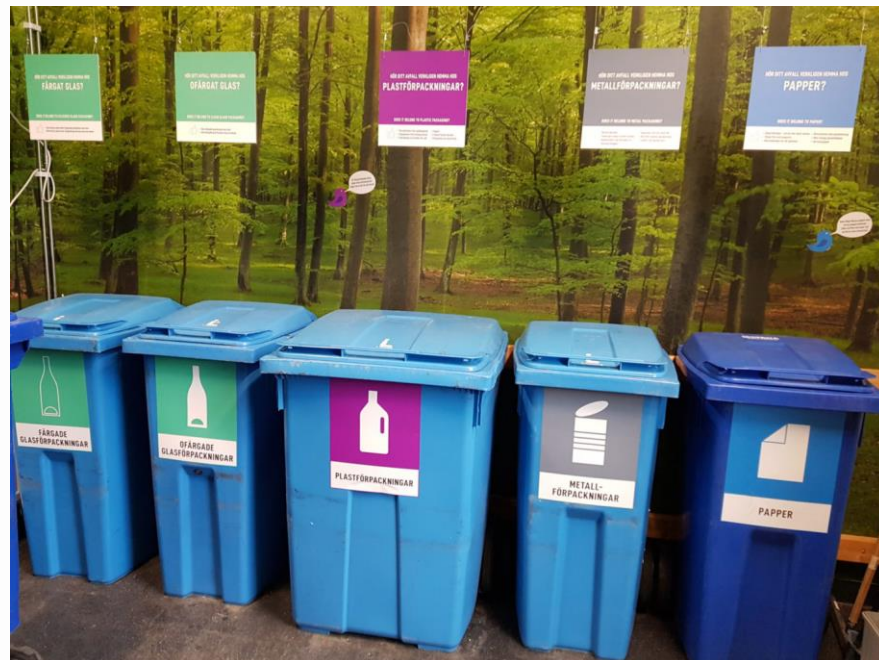




Foto: Bäckström bildkonst på uppdrag av Vår Sigt



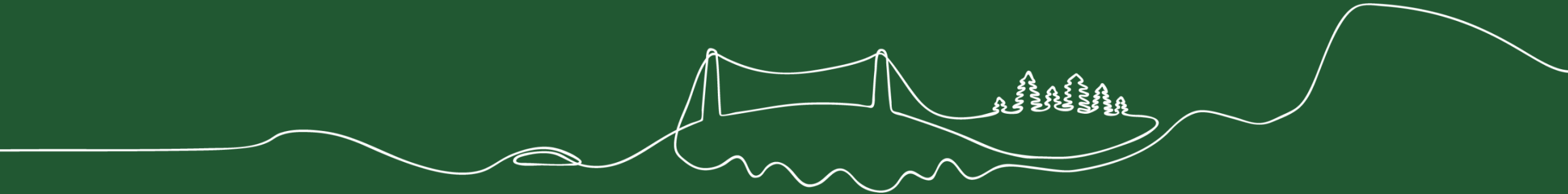
# För en enkel hantering

- Påsar för enkel och kladdfri färd till miljörummet
- Plats för sorteringspåsar under diskbänken
- Platsbyggd källsortering med färgkodning.

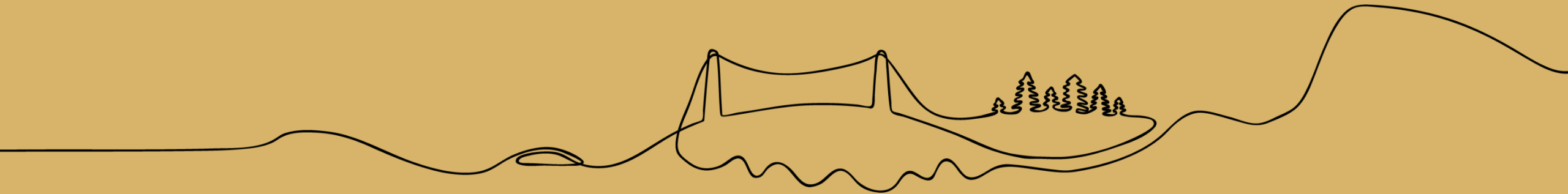


# FRÅGOR

*- Utsortering och information*



# Förpackningar

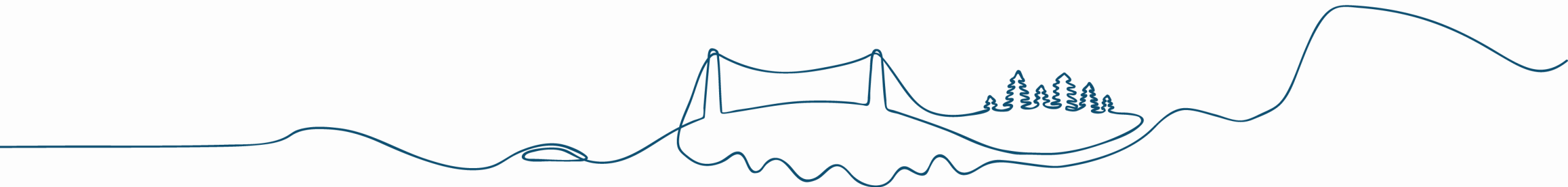


# Endast för privatpersoner - återvinningsstationer - 17 st



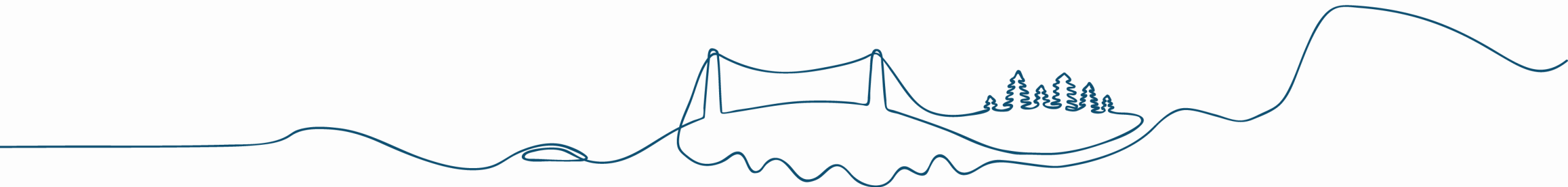
# Förpackningsinsamling företag

- NPA ansvariga (producenter av förpackningar)
- Gratis mottagande i Örnsköldsvik
- Lämna well, plast och metall Högberget
- Företag erbjuder fastighetsnära insamling mot kostnad
- Skicka tillbaka förpackningar vid leveranser



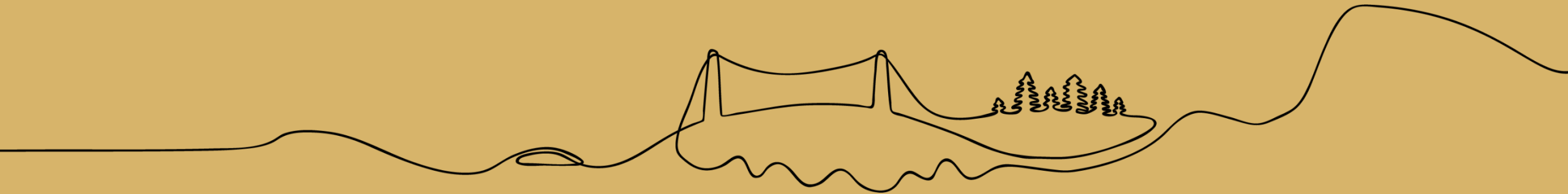
# Fastighetsnära förpackningsinsamling flerbostadshus

- Auktoriserade insamlare – ej kommunal regi
- Mottagningsplatser papper, plast och metall – Hemab
- Mottagningsplats ofärgat och färgat glas – Högberget

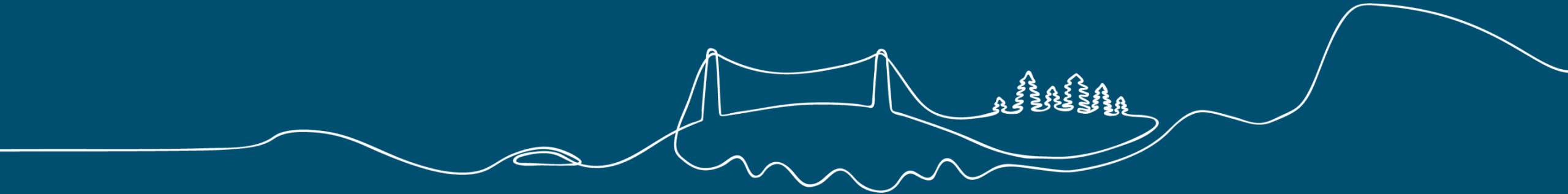




# Frågor?



# Avgifter



# Tredelad avgift

Grundavgift	Hämtavgift	Viktavgift
750 kr / lägenhet	Beror på hur många kärl som hämtas hos er	Restavfall 4,70 kr/kg Matavfall 2,00 kr/kg

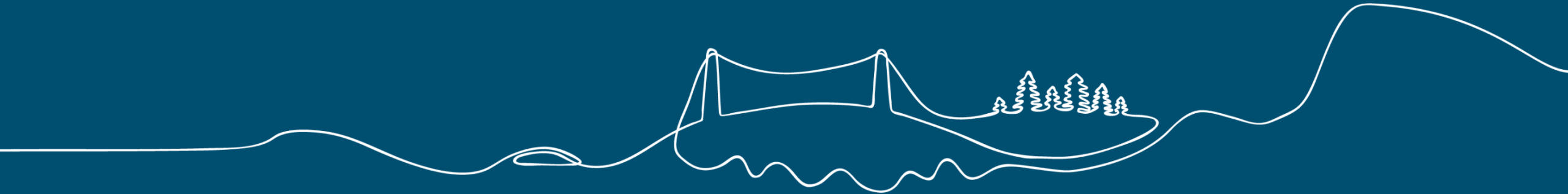
# Hämtavgift



Kärkombination	Årskostnad	Med dragväg	Hämtavgifter
2 st 240	1 813 kr	3 665 kr	2 st
1 st 140 + 1 st 660	2 891 kr	7 484 kr	2 st
1 st 140 + 2 st 370	4 110 kr	4 794 kr	3 st
Krantömning mat- eller restavfall var 14:e dag <i>800 liter mat</i> <i>5 kbm rest</i>	24 830 kr	-	-

# FRÅGOR

## - *Avgifter*



[kramfors.se/matavfall](https://kramfors.se/matavfall)

