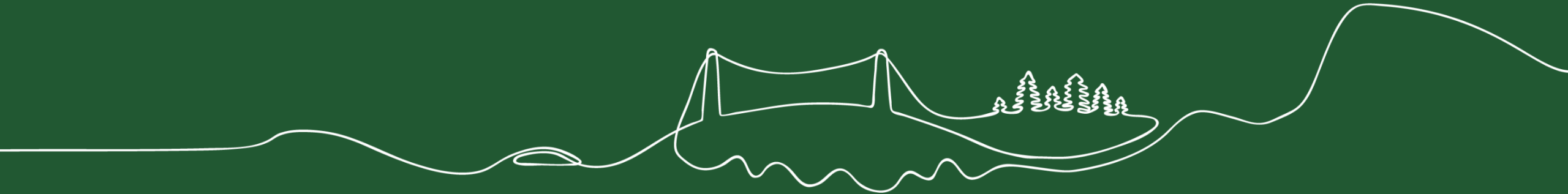


Informationsträff

Verksamheter

2024-04-17



Innehåll

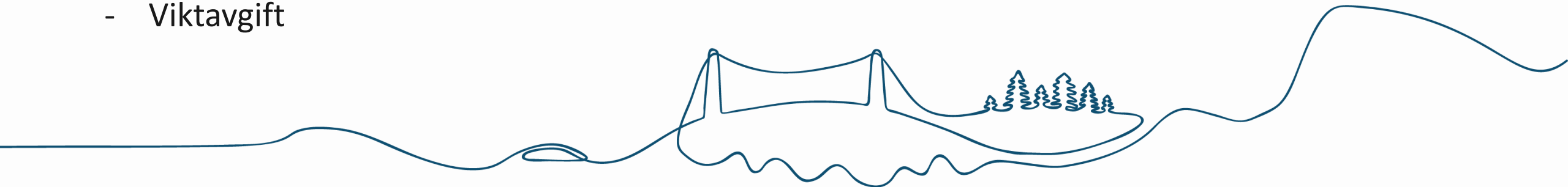
Matavfallsinsamling

- Kärl och utsortering
- Metoder att minska avfallsmängderna

Förpackningar

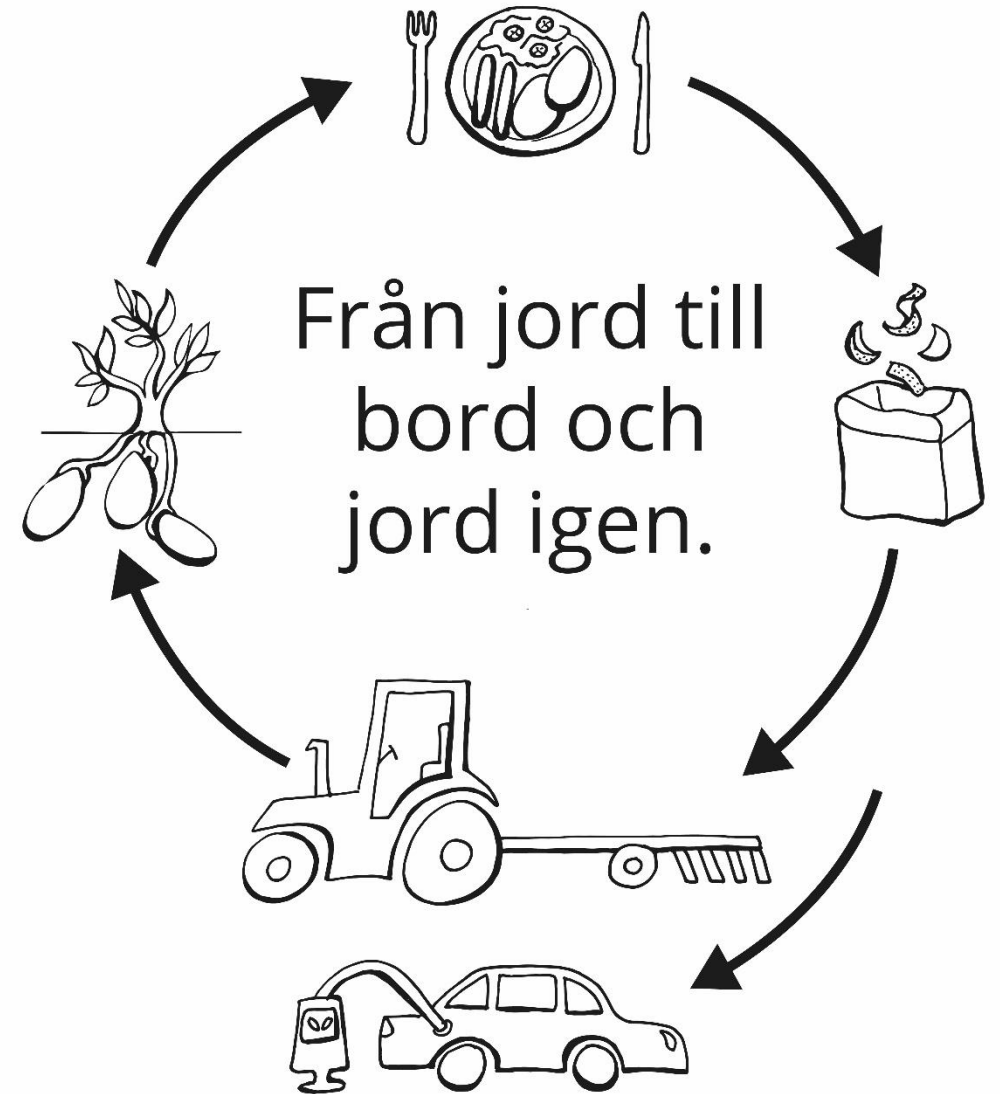
Avgifter

- 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



Vad ska sorteras ut?
- och hur?



Matavfall - Lagkrav

- Samlas in i godkända papperspåsar och säckar.
 - Dessa köper verksamheten själv in från SanSac
- Köksutrustning för insamling finns hos SanSac

Tips i hanteringen

- Se kramfors.se/matavfall
 - Vad sorteras som matavfall?
 - Hur undviker man hanteringsproblem?



Flytande matfett

- Lagkrav

- Lagkrav på utsortering av matavfall
- Flytande matfett ska inte hällas ut i avlopp

Insamling

- Fettavskiljare ska finnas vid större mängder olja
- Mindre mängder (max 15 liter) lämnas vid en återvinningscentral



A man and a woman are shopping in a grocery store. The woman, wearing a grey hijab and a denim jacket, is smiling and looking at a green apple in a mesh bag. The man, wearing a blue beanie and a white denim jacket, is holding a green apple and looking at it. They are standing in front of a display of green and red apples. A shopping cart is visible in the foreground.

Matavfall från butiker

Avfallstrappan

Metoder för att "använda igen"

- **Kort datum, trasiga förpackningar & fula frukter**
 - Jobba med att fronta och sälja dessa produkter
- **Frys in och laga mat**
 - Frys in kylvaror och sälj dem
 - Laga matlådor på varor med kort datum
- ***Samarbeten mellan butik & restaurang***
- ***Registrera sig för appar mot matsvinn***



Matavfall från restaurang & café

A photograph of a buffet line in a restaurant or cafe. The focus is on a row of stainless steel trays on a green countertop. The trays contain various dishes, including a large tray of fried chicken with rice and vegetables in the foreground, and other trays with different food items in the background. The lighting is warm and indoor.

Metoder för att minska matavfallet

I planeringen

- Inköp efter hållbarhet
- Inköp efter besöksstryck olika dagar

I serveringen

- Låt gästen välja portionsstorlek (liten, mellan, stor)
- Använd mindre tallrikar och serveringsbestick på buffé
- Bedöm hur mycket som kommer tillbaka på tallriken för att planera framtida portionsstorlekar

Samarbeten & Appar

- Samarbete mellan restaurang & butik. Laga dagens lunch av gårdagens svinn!
- Goda exempel finns, ta kontakt!
- Appar

Matavfall från camping



Hantera insamling från gäster

Lättillgänglig insamling

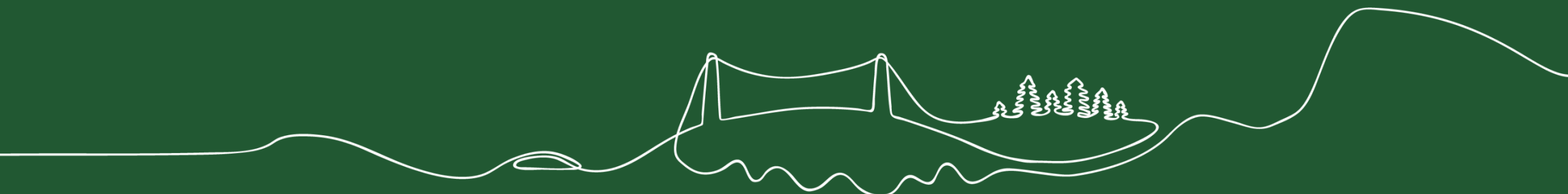
- Flera platser på området
- Gör det enkelt för gästen att bli av med sitt avfall

Gästen

- **Vid incheckning**
 - Papperspåsar för matavfall
 - Lånepåsar för att bära matavfallspåsen?
 - Information om källsortering

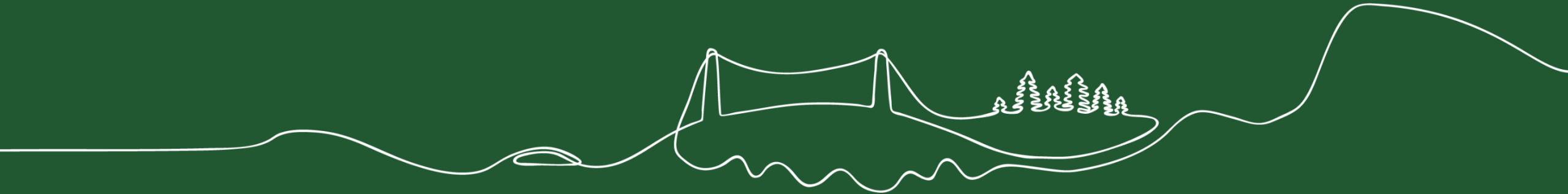


FRÅGOR?



Insamling

*- Vad får vi för kärl
och när ska vi påbörja utsorteringen?*



Sopkärl som finns idag



130-190 liter



370 liter



660 liter

Vilket kärl får jag?

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**
- **Lyft över eventuella påsar**



Matavfallskärl 140 liter

- 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**



Tvåfackskärl 240 liter

Fördelning av fack

- Matavfall 96 liter (40%)
- Restavfall 144 liter (60%)

Utrymme

- Skiljer sig inte nämnvärt i storlek från 190 liter. De som har byggt kärleställ ska kunna fortsätta använda det.



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



Om du vill byta antal kärl

E-tjänst för byte

- Byta antal eller typ
- Fler matavfallskärl eller tvåfackskärl
- 1 gratis kärlbyte under 2024



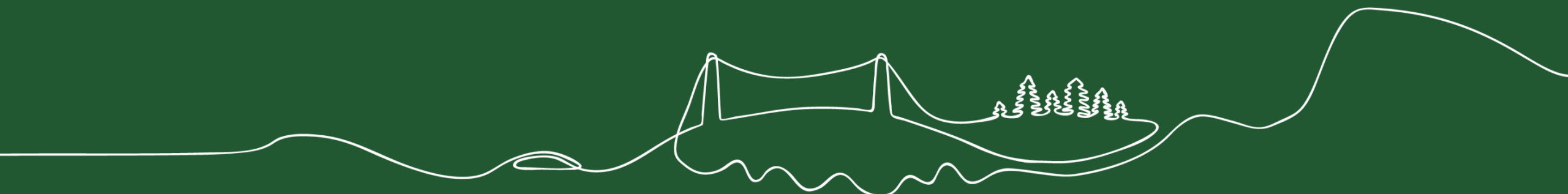
Det gamla kärlet

Kapitel 1

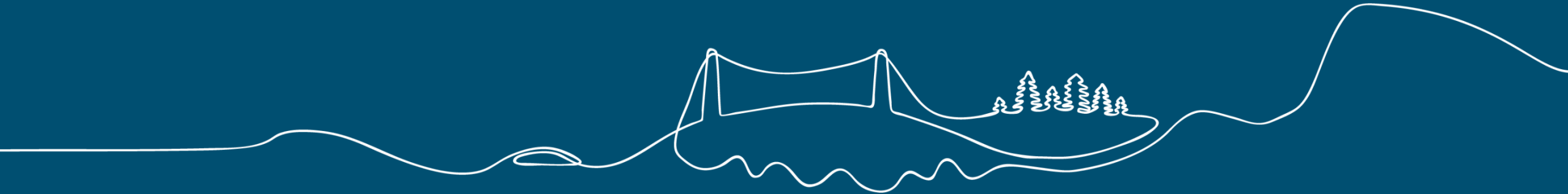
- Kunden får behålla detta
- Uppmanar till återbruk
- Erbjuder fri insamling på hösten alternativt inlämning till ÅVC
- Återbrukstävling är utlyst, mer info kommer finnas på @hallbarakramfors inom kort.



FRÅGOR?

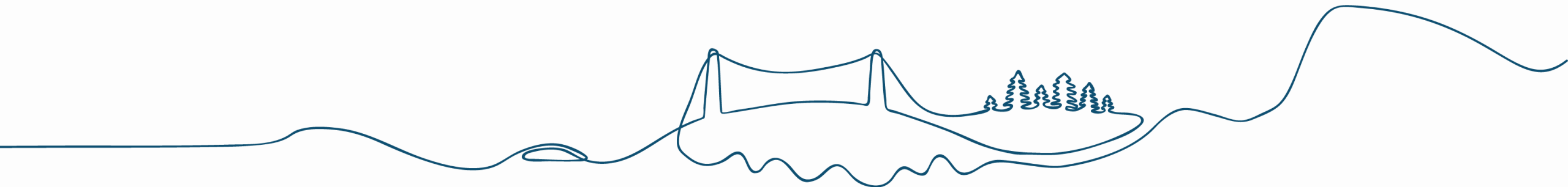


Avgifter



Tredelad avgift

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

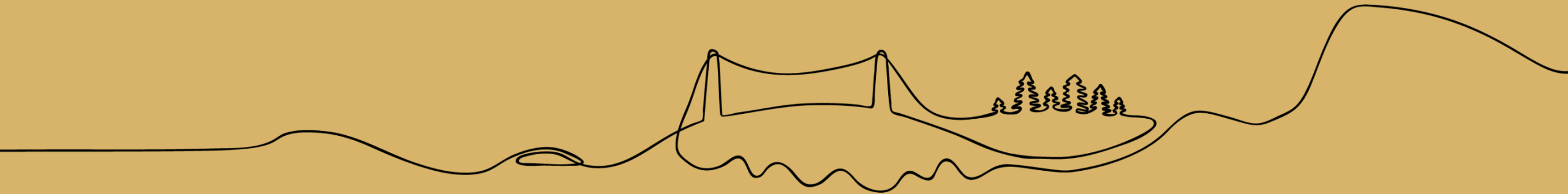


Hämtavgift



Kärkombination	Årskostnad	Med dragväg	Hämtavgifter
2 st 240	1 813 kr	3 666 kr	2 st
1 st 140 + 1 st 660	2 892 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>	15 540 kr	-	-

Förpackningar

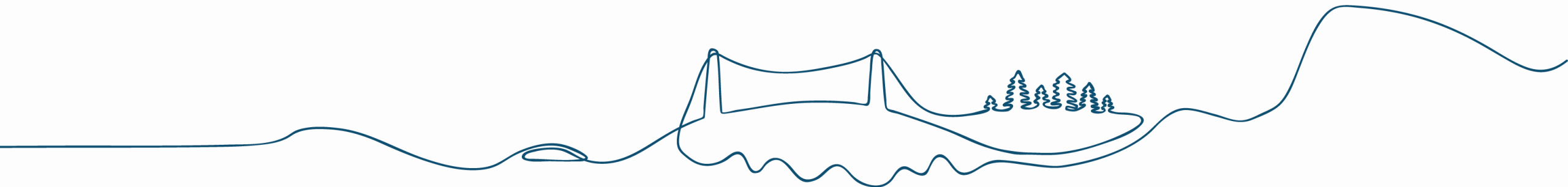


Endast för privatpersoner - återvinningsstationer - 17 st



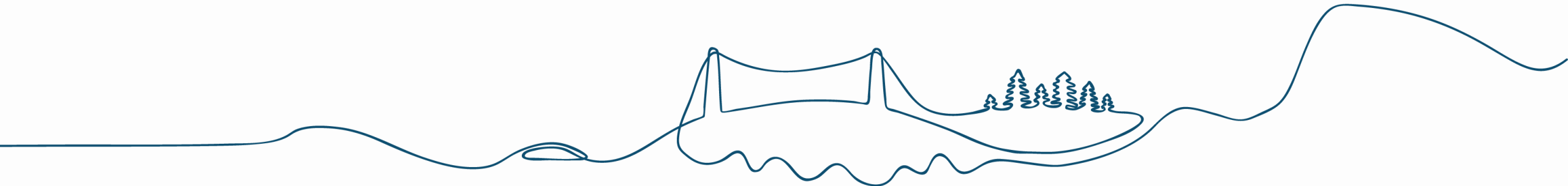
Förpackningsinsamling företag

- 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



Gratis insamling företag i Kramfors?

Senast den 1 januari 2026 ska antalet mottagningsplatser vara minst en per kommun (7 kap. 2 § förpackningsförordningen).



Skilja avfall från förpackningar

Krav på utsortering

KRAV – Alla förpackningar ska skiljas från sitt innehåll, både livsmedel och annat.

- Undantag FA och läkemedel
- Dispens går att söka hos MoB

KRAV – matavfall ska skiljas från annat avfall

- Dispens går att söka hos MoB

Flytande matavfall

Mjök, juice, kaffe och liknande ska skiljas från sin förpackning. Förpackningen ska sorteras.

- Innehållet kan inte och behöver inte samlas in

Flytande fett ska samlas in enligt tidigare bild

Frågor?

