



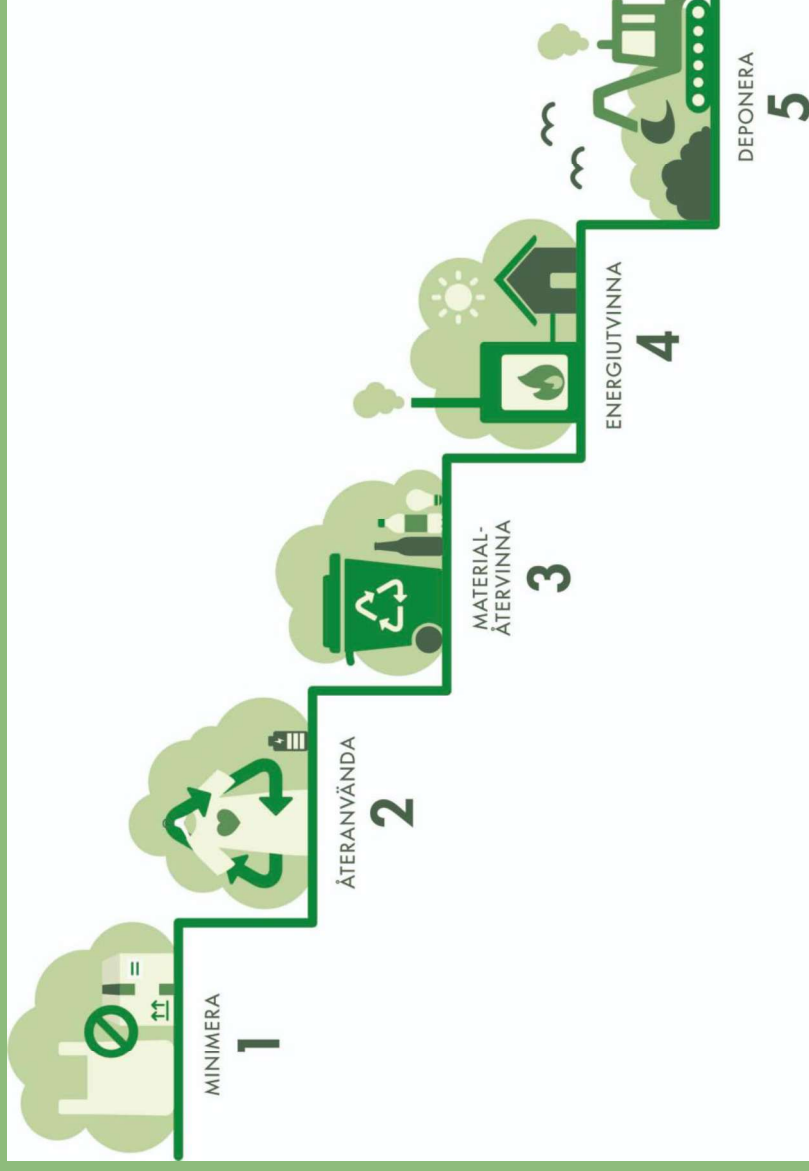
**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindesberg - Ljusnarsberg - Nora



Omställning till obligatorisk insamling av förpackningar

Avfall & Återvinning



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Avfall & Återvinning

Återvinningscentraler

- Ängarnas återvinningscentral
- Alla vill ha olika öppettider

Återvinningsstationer

- 9 st. tömning och städning
- Rent och snyggt

Sophämtning

- 1600 ton restavfall, 400 ton matavfall
- Sopsilen går i alla väder

Slamtömning

- 1700 slamtömningar
- Avisering skapar en enklare tömning



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Ordlista

Småhus = villor och fritidshus

Insamlingssystem = sättet vi samlar in avfall på

FNI = Fastighetsnära insamling (en del i insamlingssystemet)

ÅVS = Publik insamling (en annan del i insamlingssystemet)



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors · Lindesberg · Ljusnarsberg · Nora

Fastighetsnära insamling av förpackningar

Beslutat 2022 – Börjar gälla från 2024 – Ska vara infört 2027-01-01

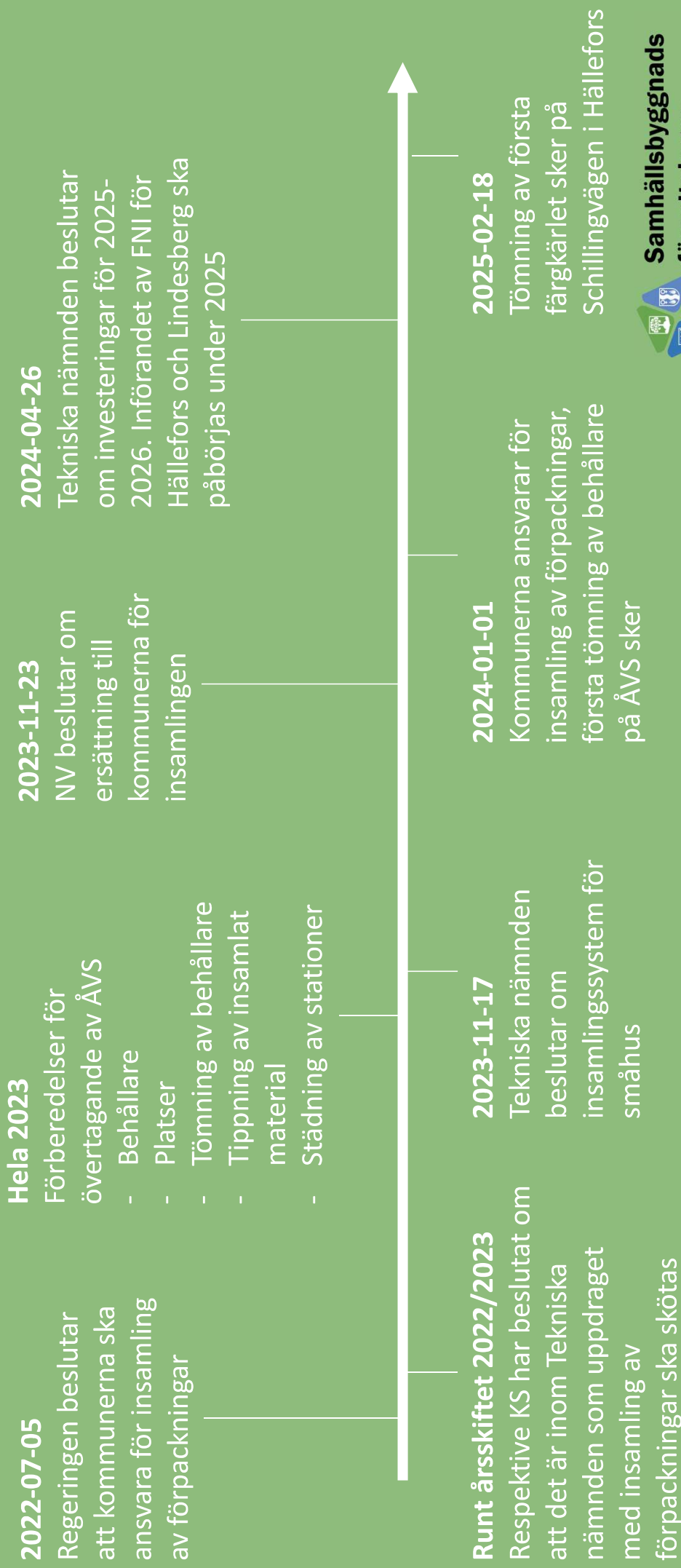
Att göra det enklare för hushåll att sortera sina förpackningar, öka materialåtervinningen, minska restavfallet, uppfylla EU:s återvinningsmål och skapa ett mer sammanhållet och effektivt insamlingssystem



Samhällsbyggnads
förvaltningen

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Tidslinje



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors · Lindesberg · Ljusnarsberg · Nora

Insamlingsalternativ

Förvaltningen utredde tre olika system för insamling vid småhus

- Fyrfack
- Delade kärl
- Färgsortering



Samhällsbyggnads
förvaltningen

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Fyrfack



TVå 370-liters kärl

Kräver speciella sopbilar

Stor investering i inköp av kärl

Avytttrande av befintliga kärl

Endast ett kärl töms per körtur



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Delade kärl



Minst tre 240-liters kärl

Kräver speciella sopbilar

Stor investering i inköp av kärl

Avytttrande av befintliga kärl

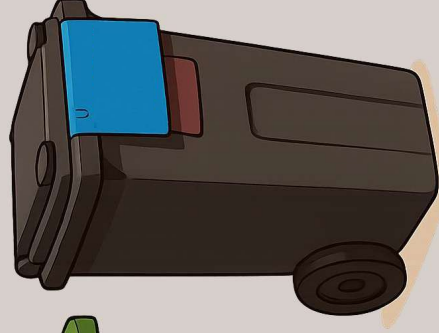
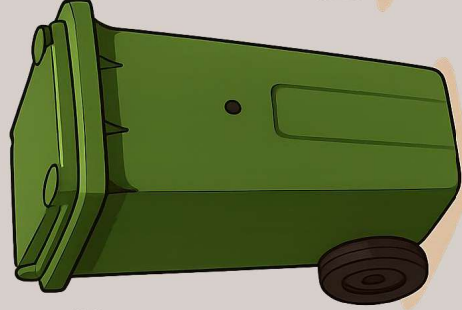
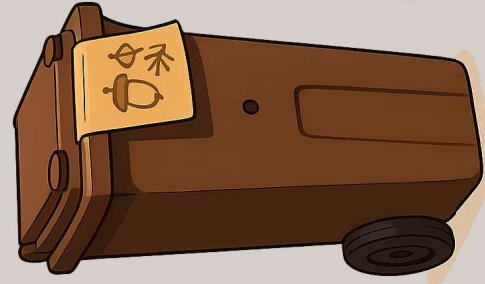
Endast ett kärl töms per körtur



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Färgsortering



Inköp av 1 st. 240-liters kärl per småhus

Kräver inte speciella sopbilar

Fortsatt nyttjande av befintliga kärl

Individuell anpassning

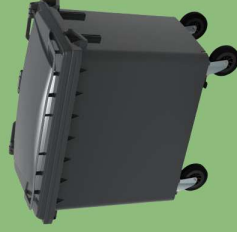
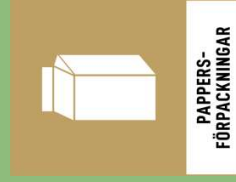
Två kärl töms per körtur



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Fastighetsnära insamling - Flerbostadshus



660 liter

Varje vecka



370 liter

Varje vecka



370 liter

Var 8:e vecka



370 liter

Var 8:e vecka



120 liter

Var 4:e vecka



120 liter

Var 4:e vecka

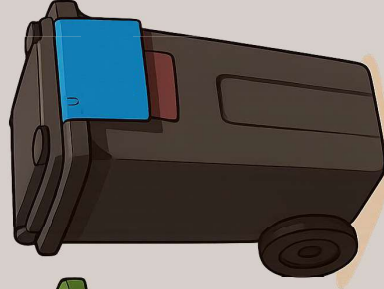
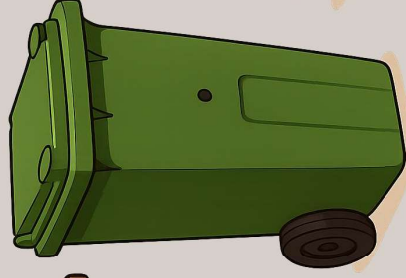


Samhällsbyggnads
förvaltningen

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Fastighetsnära insamling

Matavfall – bruna kärl



Restavfall – gröna kärl



Förpackningar – gråa kärl



www.nora.se/avfall

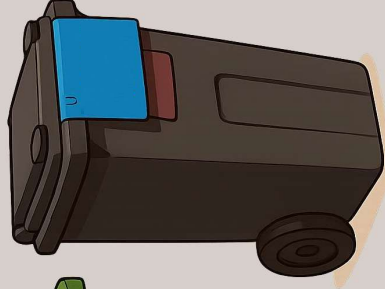
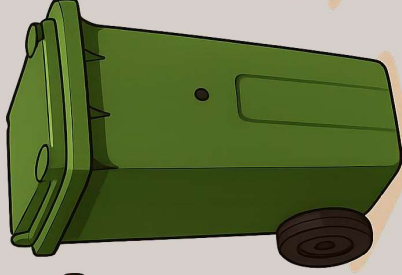
www.sopor.nu



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Färgsortering – vad innebär det?



www.nora.se/avfall

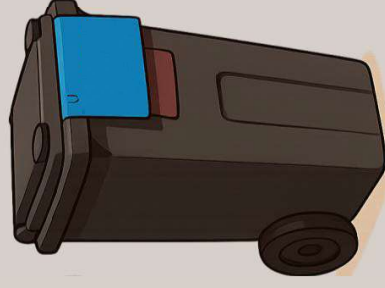
www.sopor.nu



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Startpaketet och påfyllning av påsar



www.nora.se/avfall

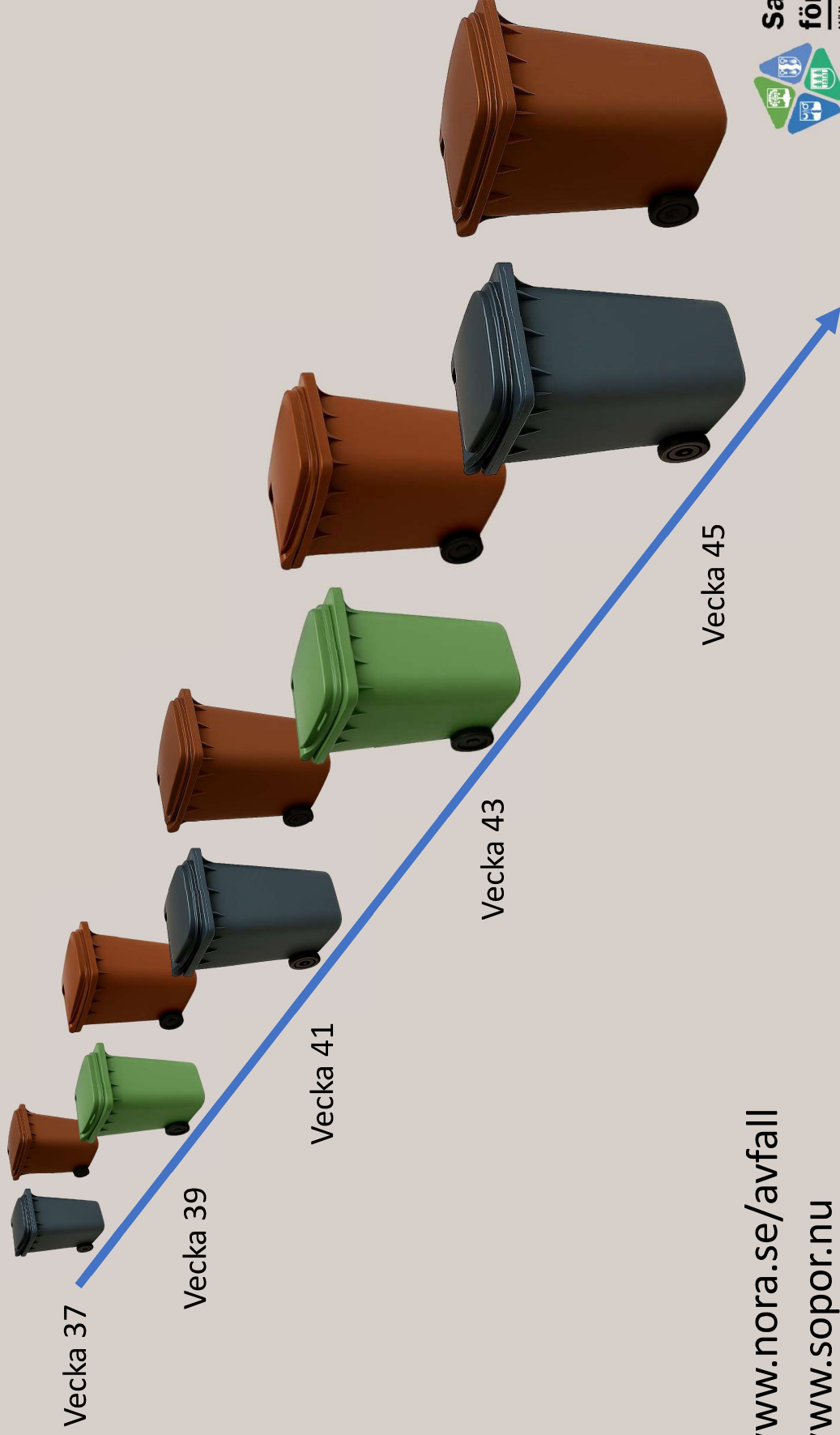
www.sopor.nu



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

När färgsorteringen är införd



www.nora.se/avfall

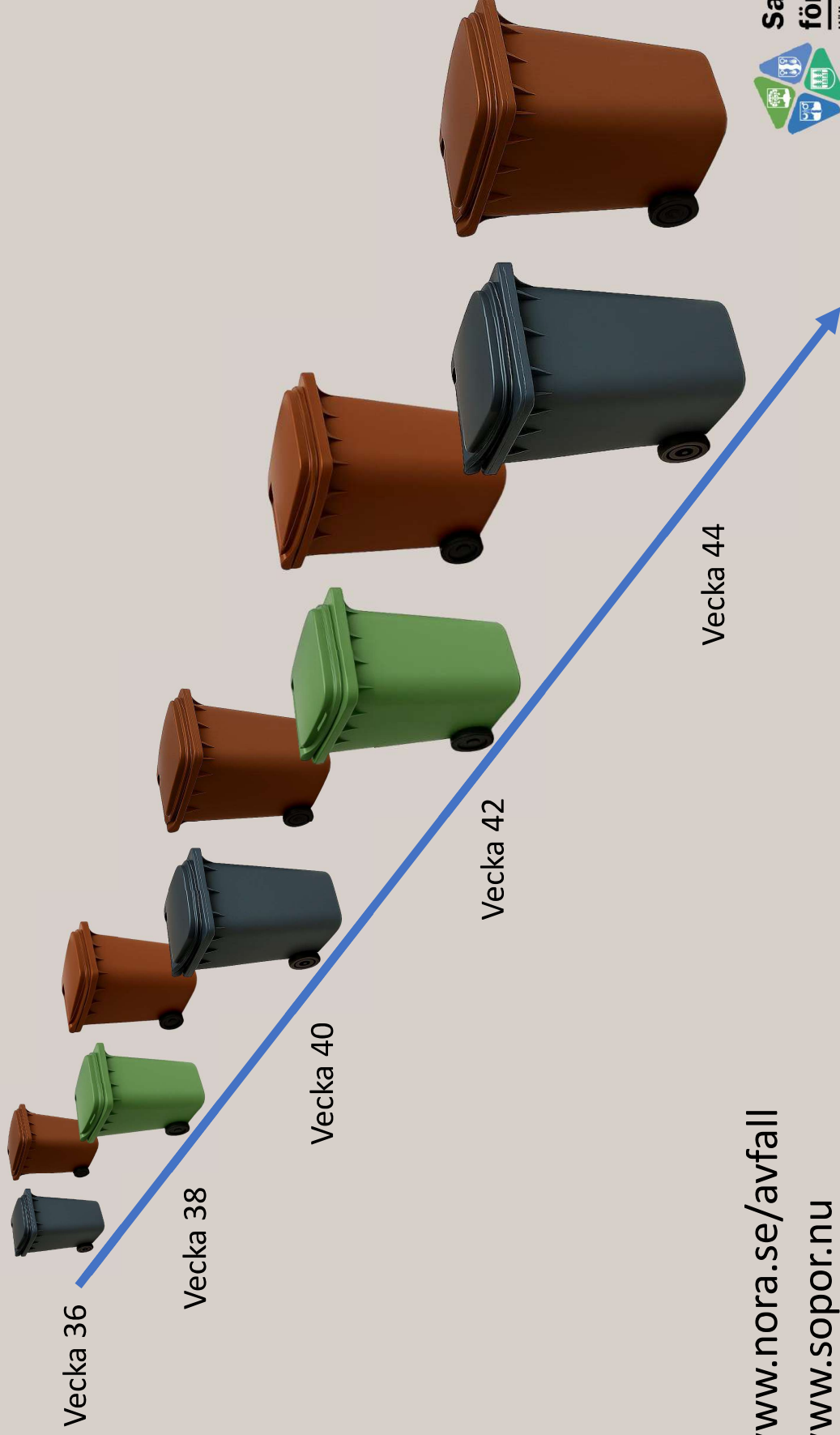
www.sopor.nu



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

När färgsorteringen är införd



www.nora.se/avfall
www.sopor.nu



**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Mina sidor

The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.nora.se/avfall>. The page features a header with the Nora Kommun logo and a navigation menu with buttons for 'Näringsliv & arbete', 'Utbildning & barnomsorg', 'Omorg & stöd', 'Uppleva & göra', 'Bygga, bo & miljö', 'Trafik & resor', and 'Kommun & politik'. A search bar is located at the top right. The main content area is titled 'Avfall och återvinning' and contains a list of services. A red box highlights the 'Sopbrenning' link, which is pointed to by a red arrow. Below the list, there is a section for 'Avfallsabonnemang' with a sub-section for 'Avfallsabonnemang'.

Nora kommun | Bygga, bo & miljö | Avfall och återvinning

Avfall och återvinning

- > Abonnemang
- Avfall för anläggningsändamål
- Sopbrenning**
- Befrielse från sopbrenning
- Sonera och återvinna
- Stäm & lättin
- Återvinningstationer
- Återvinningcentral
- Färdigt avfall
- Företag
- > Boendemiljö
 - Hemkompostering
- > Bostäder och offentliga lokaler
- > Brandskydd

Avfallsabonnemang

På mina sidor kan du se fakturahistorik och även tömningsschema av dina avfallsabonnemang.

Avvikande öppettider

Alla våra återvinningssentraler är stängda röda dagar samt alla aftnar. För övrigt gäller ordinarie öppettider.

Avgifter och regler, abonnemang

Avfallsföreskrifterna innehåller främst regler om hushållsavfall, t. ex. regler om sortering av olika avfallssteg, olika abonnemang, hämtningsintervaller, behållarplatser, hämtningsvägar och undantag från föreskrifterna.

Du kan välja mellan två olika typer av abonnemang för avfallshämtning:

- Matsavfall
- Hemkompostering

www.nora.se/avfall
www.sopor.nu



Samhällsbyggnadsförvaltningen

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Mina sidor

https://www.nora.se/byggaomiljo/avfall/atervinning/sophamtning/4.5828464617258d9065279c1.html

Translate A-O Om webbplatsen

Ange sökord

NORA KOMMUN

Lysna

Näringsliv & arbete

Utbildning & barnomsorg

Omorg & stöd

Uppleva & göra

Bygga, bo & miljö

Trafik & resor

Kommun & politik

Nora kommun | Bygga, bo & miljö | Avfall och återvinning | Sophämtning

Sophämtning

För att sophämtningen ska fungera så bra som möjligt behöver kärten finnas tillgängliga senast klockan 06.00 på din tömningsdag.

Nya avfallspåsar

Genom att klamma fast en tom påse under locket på ditt avfallskärl visar du chauffören att det är dags att fylla på fler av den påsen du klammer fast, vi kallar detta för flaggning. Påsar levereras på ordinarie tömningsdagar

Paketering av sopor

Det är viktigt att alla sopor paketeras och att plastkassar knyts igen. Särskilt noga är det med aska, kattsand och annat avfall från husdjur. Du som är fastighetsägare bör tänka på att göra följande:

- Lämna fritt utrymme runt kärten.
- Ytan som kärlet står på och vägen mellan uppställningsplatsen och hämtningsfordonet ska vara plan, fast och utan kanter eller hinder.

Avfallshämtning med en sidostående sopbil

- Ställ fram avfallskärten så att det är placerade max 2m från vägen.
- Lockens öppning ska vara riktat mot vägen och hjulen bakåt.
- Se till att det är 50cm fritt utrymme mellan kärten. Tänk på att det behövs vara fritt ovanför kärten, så att sidostansen kan lyfta kärten utan att träna i nioget.

...
P...
...

www.nora.se/avfall
www.sopor.nu



Samhällsbyggnads
förvaltningen

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Mina sidor

https://www.nora.se/byggabomiljo/avfallochatervinning/sophamning-4,5829464617256d90652279cf.html



Föreskrifter om avfallshantering
[Föreskrifter om avfallshantering](#)

Bilaga 1_Sortering_sambaliering_och_avlämning_av_avfall
[Bilaga 1_Sortering_sambaliering_och_avlämning_av_avfall](#)

Bilaga 2_Vägledning_till_föreskrifter
[Bilaga 2_Vägledning_till_föreskrifter](#)

Mina sidor Avfall och VA
[Mina sidor Avfall och VA](#) - här kan du se kommande tömningar för dina avfallskärl, lämna ansökan för en vattenmätare eller se aktuella och historiska fakturor. Du behöver ha ditt kundnummer för att logga in på Mina sidor Avfall och VA.

Kontakt samhällsbyggnadsförvaltningen
0581-55 00 40

www.nora.se/avfall
www.sopor.nu



Samhällsbyggnads
förvaltningen

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Exempel och erfarenheter

Införandet startades i Hällefors kommun och har fortsatt med Lindesbergs kommun

Över 9000 anslutna småhus

Erfarenheter från Hällefors:

- Tid för utställning per körtur
- Synpunkter på månadshämtning
- Kläm fast påsen för påfyllning
- Frågor om vilket kärl som ska tömmas när

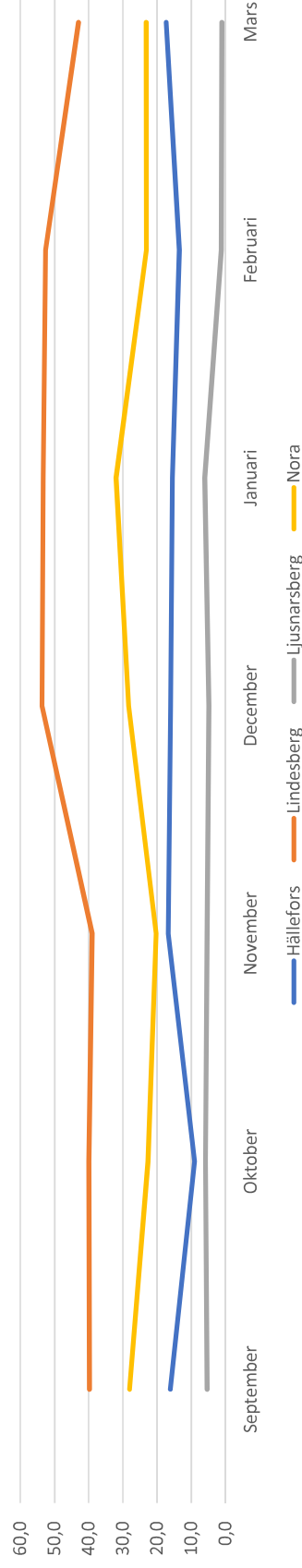


**Samhällsbyggnads
förvaltningen**

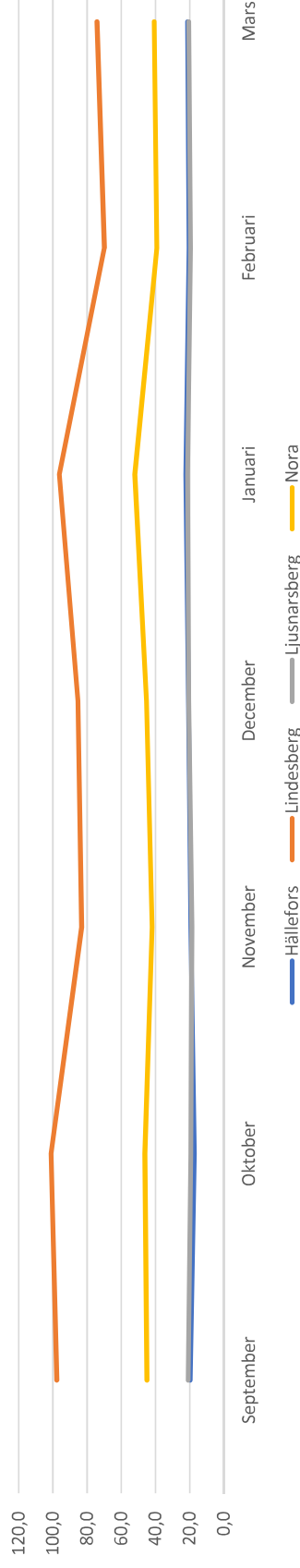
Hällefors - Lindesberg - Ljusnarsberg - Nora

Exempel och erfarenheter

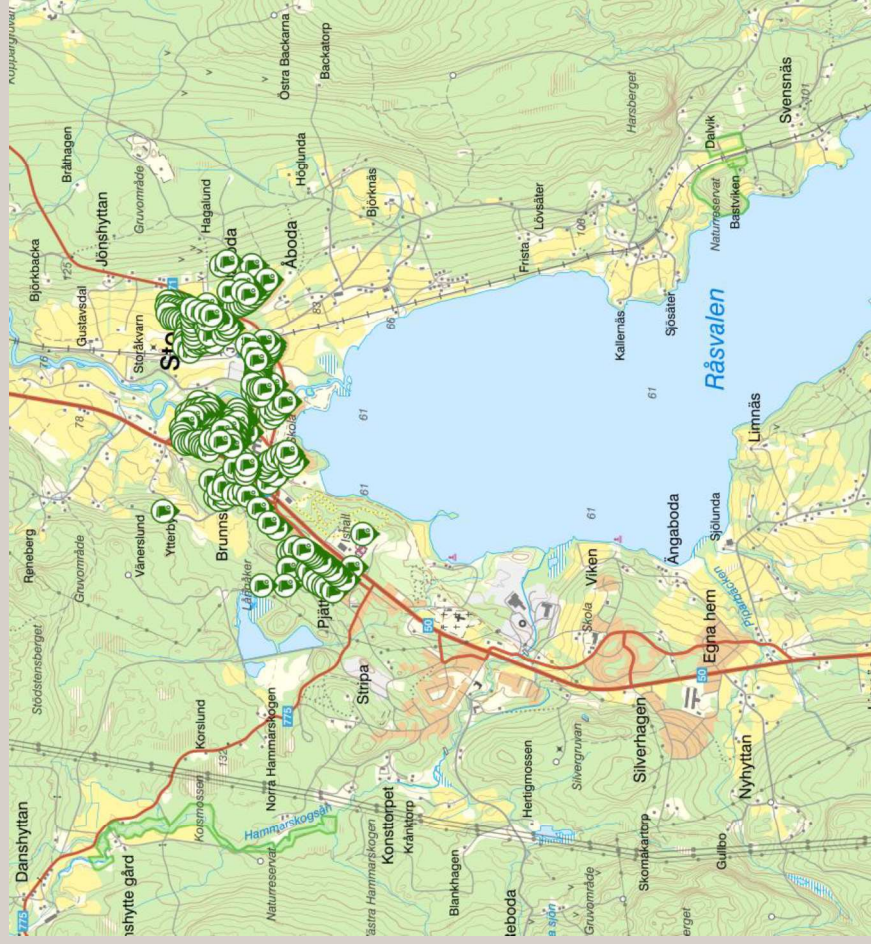
Restavfall från flerbostadshus (vikt, ton)



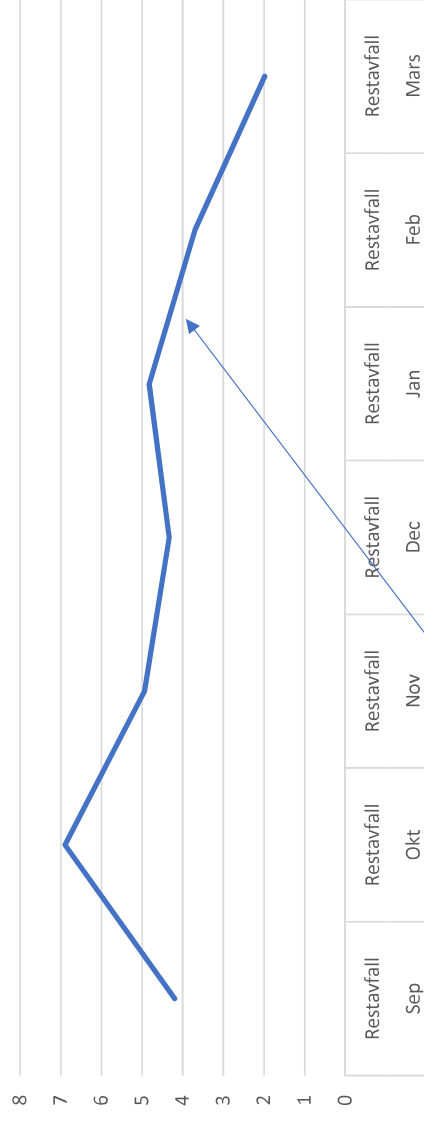
Restavfall från småhus (vikt, ton)



Exempel och erfarenheter



Vikt insamlat restavfall körtur 19TOJ, småhus



FNI infördes i februari

Ca. 350 småhus på körturen



Samhällsbyggnads
förvaltningen

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora

Återvinningsstationer – vad händer nu?

Nora – 9 st.

Trafiksäkerhet för besökare och personal

Underlag och belysning

Frekvenser och fraktioner

Heimdalsvägen, Soltunet



Samhällsbyggnads
förvaltningen

Hällefors - Lindsberg - Ljusnarsberg - Nora