

Förebygg avfall med effektiv materialförbrukning

Primärvården Skåne

November 2023



Eva Bolinder, miljöstrateg Primärvården Skåne

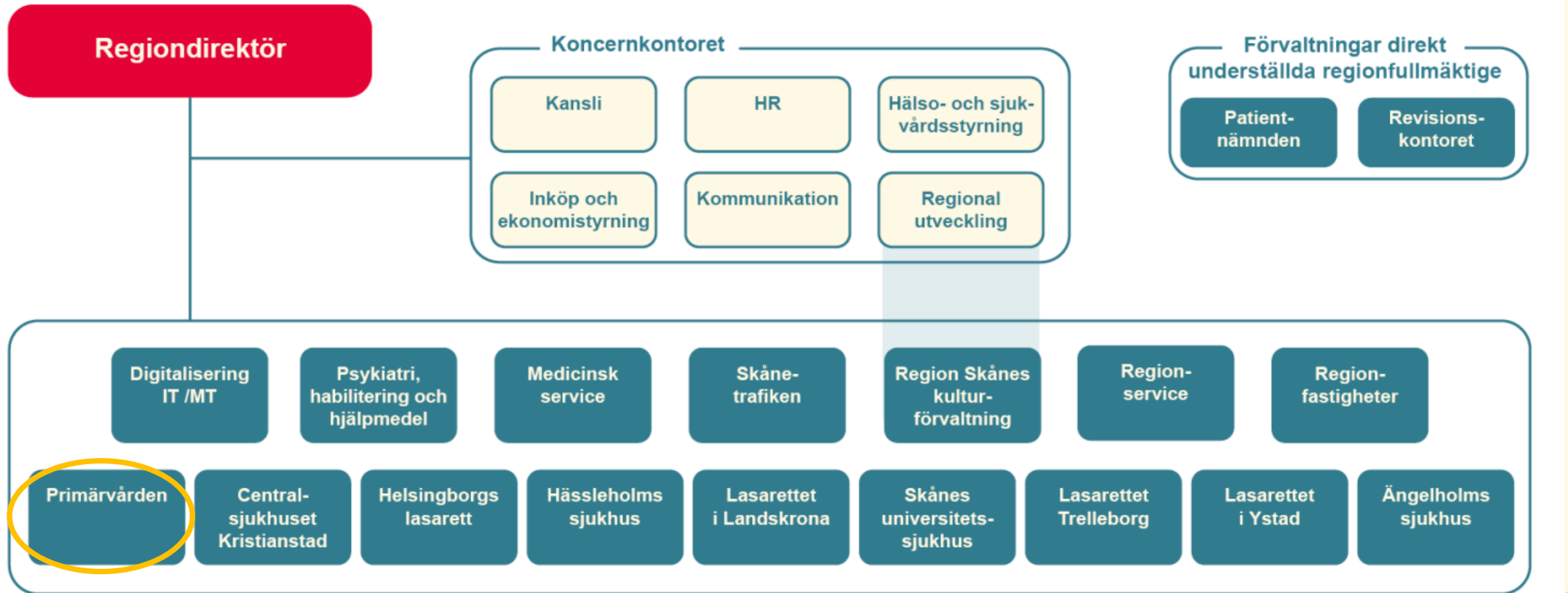
Primärvården bäst i Region Skåne!

Mängd inköpt förbrukningsmaterial per vård dag



- Största användaren av förbrukningsmaterial i förhållande till produktionen
- **Bästa resultat i Region Skåne** med störst procentuell minskning
- Minskat 14 procent jämfört med 2019

Region Skånes organisation



Primärvården Skåne



Årligen 3 miljoner patientbesök

SNABBFAKTA

91	Barnvårdscentraler	9	Kvälls- och helgmottagningar
83	Vårdcentraler	8	ASIH-enheter
36	Barnmorskemottagningar	6	Palliativa vårdavdelningar
20	Familjecentraler	1	Primärvården Skåne online



Miljöcertifierad verksamhet

MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Certifikatsnummer: 237841-2018-SE-SWE-SWEDAC Företaget ursprungligen certifierat: 03, april, 2018 Certifikatets giltighet: 03, april, 2018 - 03, april, 2021

Härmed intygas att ledningssystemet för

Region Skåne
Rådhus Skåne, Västra Storgatan 12, 291 32, Kristianstad, Sverige
Dockplatsen 26, 211 74, Malmö, Sverige
och de verksamheter som anges i bilagan till detta certifikat

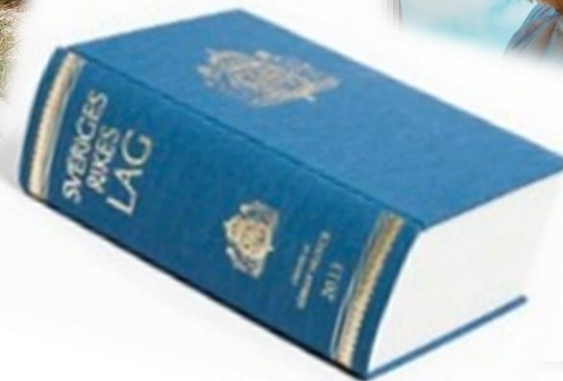
uppfyller kraven i standarden för miljöledningssystem:
ISO 14001:2015

Detta certifikat gäller för följande omfattning:
Utför och utvecklar hälso- och sjukvård och kollektivtrafik samt bedriver regional utveckling inklusive kultur i Skåne.

Ort och datum:
Solna, 03, april, 2018

För det utfärdande kontoret:
DNV GL - Business Assurance
Box 6046/Hemvägsgatan 9, 171 06,
Solna, Sweden

Ann-Louise Pålitt
Ledningens Representant





Region Skånes miljöpolicy

Region Skånes vision är *Framtidens och livskvalitet*. Region Skåne ansvarar för hälso- och sjukvård, tandvård, kollektivtrafik, regional utveckling och kultur i Skåne. Region Skåne samarbetar med andra regioner och organisationer i och utanför Sverige. Miljöpolicyen omfattar Region Skånes samtliga verksamheter, nämnder och styrelser, hel- och majoritetstygda bolag samt verksamheter som arbetar på uppdrag av Region Skåne.

Region Skånes medarbetare ska förebygga, minska och begränsa verksamhetens negativa miljöpåverkan och stärka den positiva miljöpåverkan. Medarbetarna är Region Skånes viktigaste tillgång och avgörande för att nå miljöprogrammets mål. Medarbetarnas engagemang för miljöarbetet tas tillvara, främjas och utvecklas. Region Skånes miljöprofil är viktig för varumärket. Verksamheter som helt eller delvis finansieras av Region Skåne tar ansvar för sin miljöpåverkan och bidrar till att Region Skånes miljöpolicy och miljömål uppnås.

Region Skåne

...ursanvändningen genom att gå mot ... omi som leder till minskat inflöde av ... kar utföde av avfall.

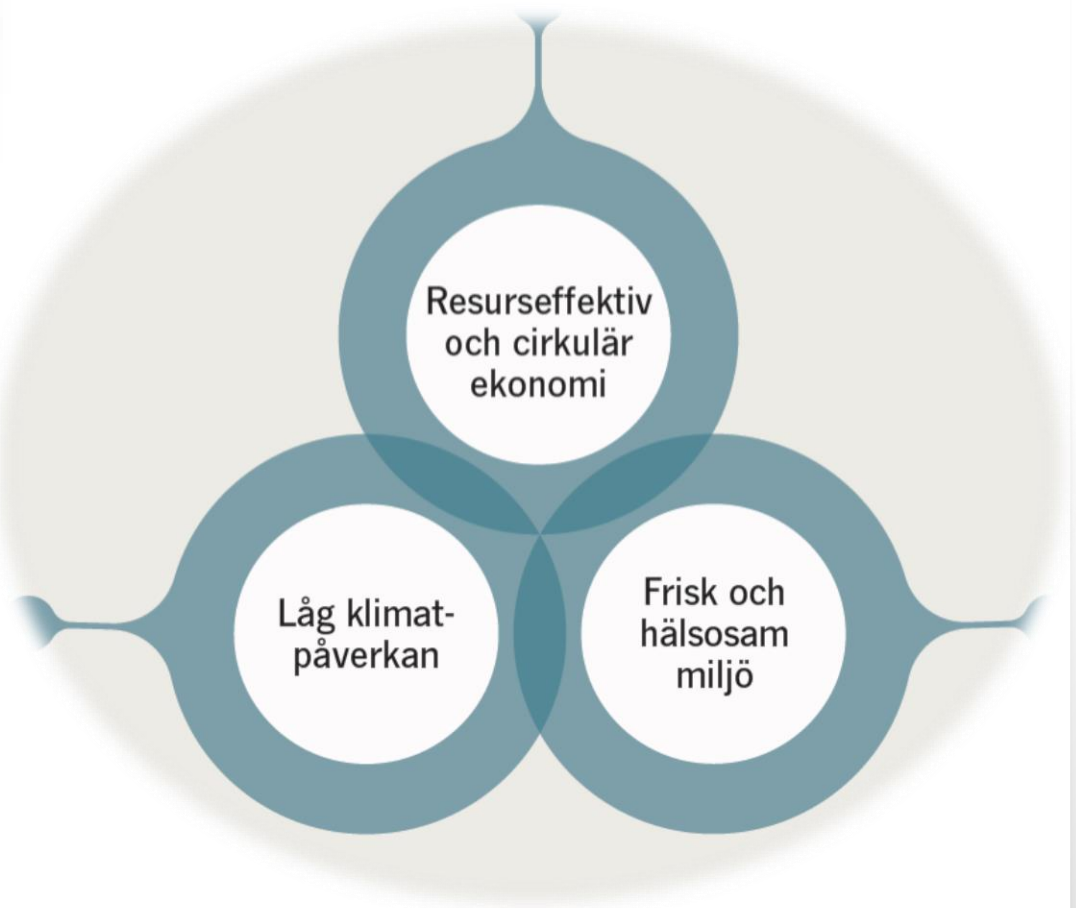
... av växthusgaser i hela leverantörskedjan för den utsläppsnivå som tillåts enligt Parisavtalet för att nå klimatmålet. Region Skåne är fossilbränslefri och fossiloberoende. Region Skåne är fossilbränslefri, med inköp av fossilbränslefri energi, och driver fossilbränslefri verksamhet.

... en del i arbetet med att ... och utreder vilka ... har en potential till mer ... i ditt effektoptimering är ...

... skaker vid ny- och ... resavtal.

... leverantörskedjan ... men ingår inte i ... svarar, material ... fall.

... ensningen av



Miljömål Region Skåne

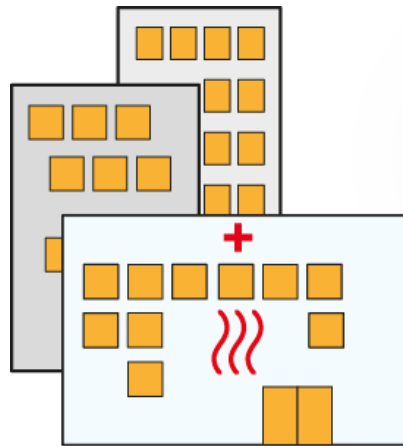


Förbrukningsmaterial

Till 2030 ska inflödet av förbrukningsmaterial inom hälso- och sjukvård minska i förhållande till vårdproduktion med 30 procent jämfört med 2019

Region Skånes klimatpåverkan

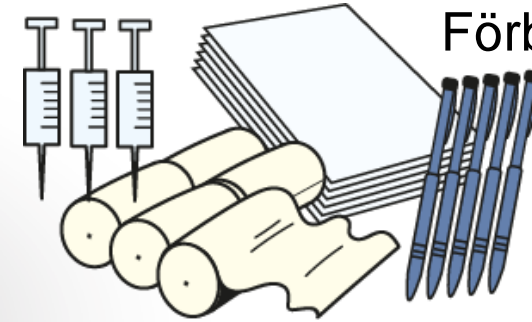
Transporter,
tjänsteresor 40 %



Fastighetsenergi
18%



95 000 ton
växthusgaser



Förbrukningsartiklar
25%



Övrigt 18%
(t.ex. livsmedel, medicinska
gaser, textilier, mm)

Ett år i Region Skåne....



2,4 miljoner



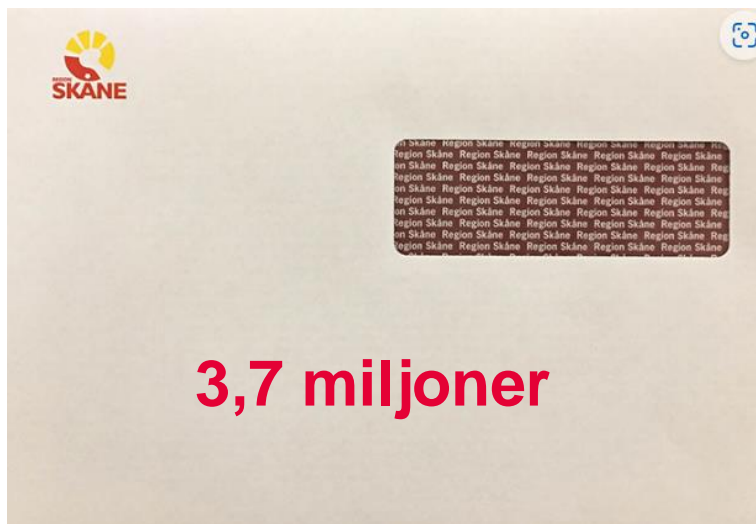
65 miljoner



3,7 miljoner



5,3 miljoner

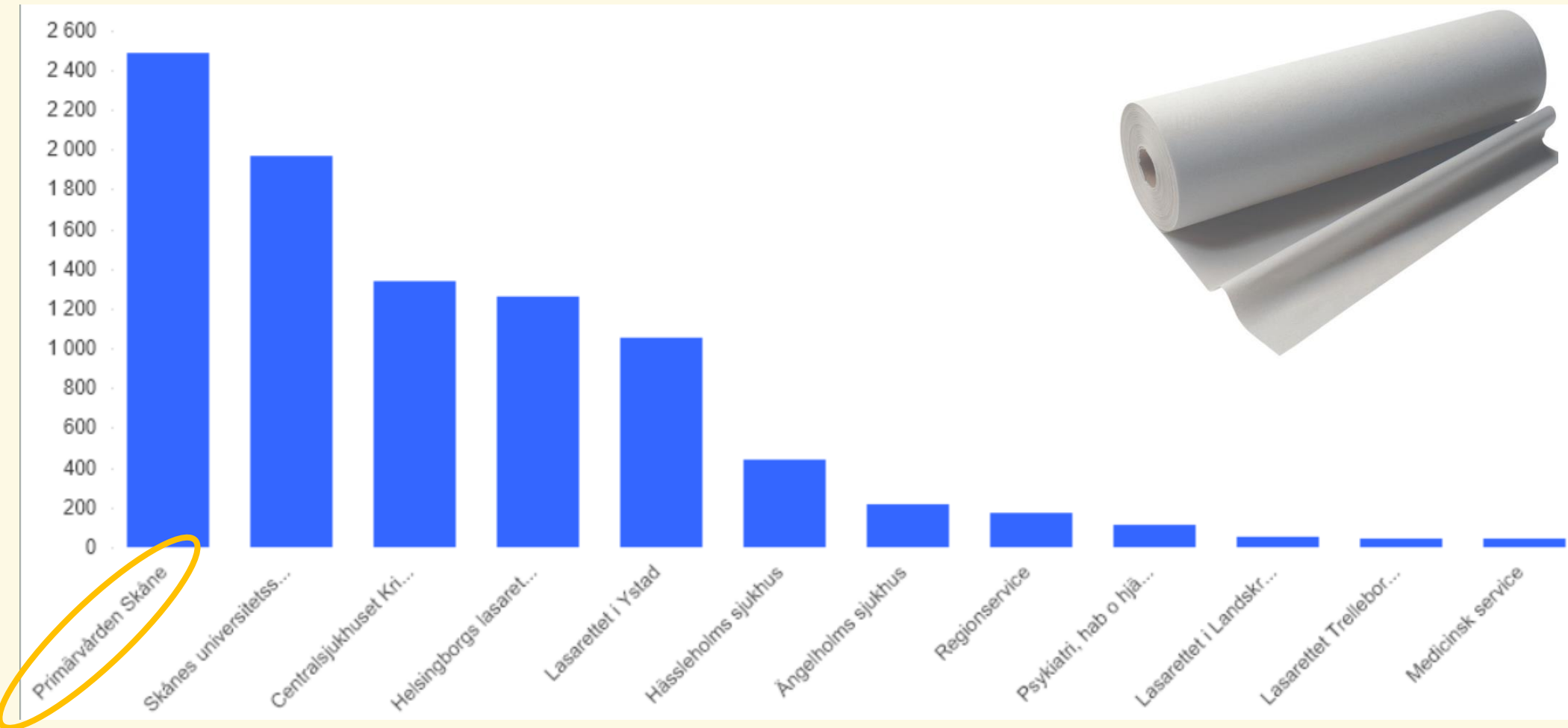


3,7 miljoner

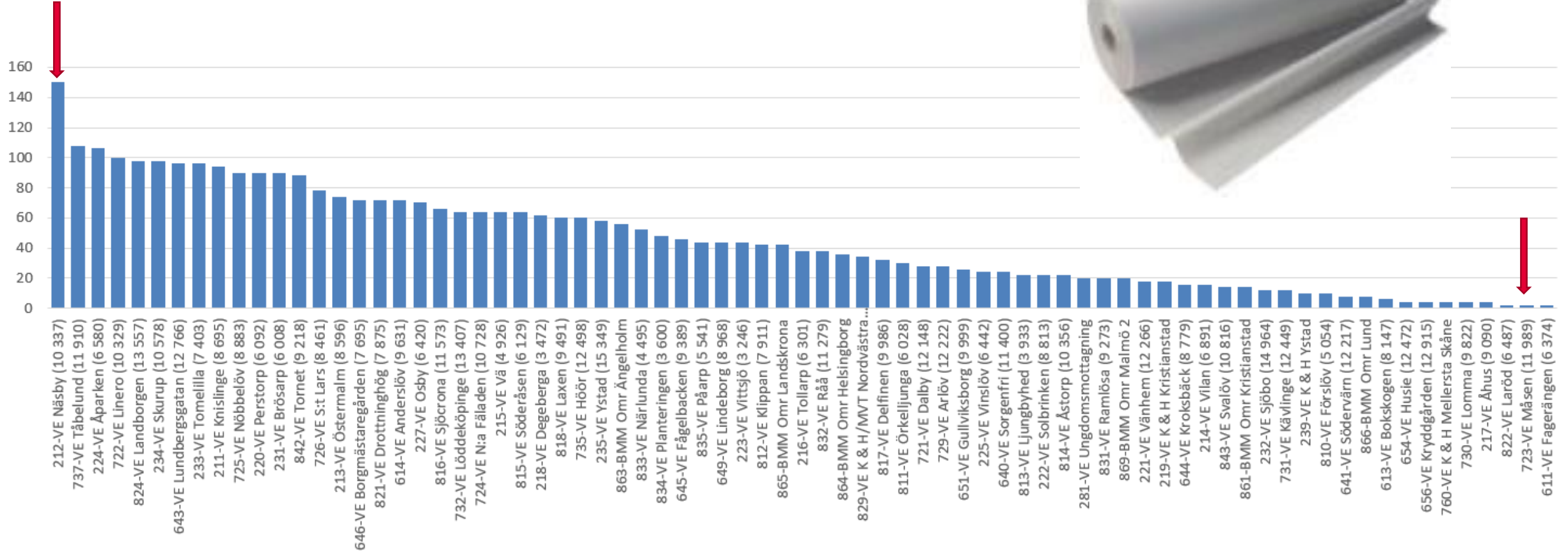


183 000

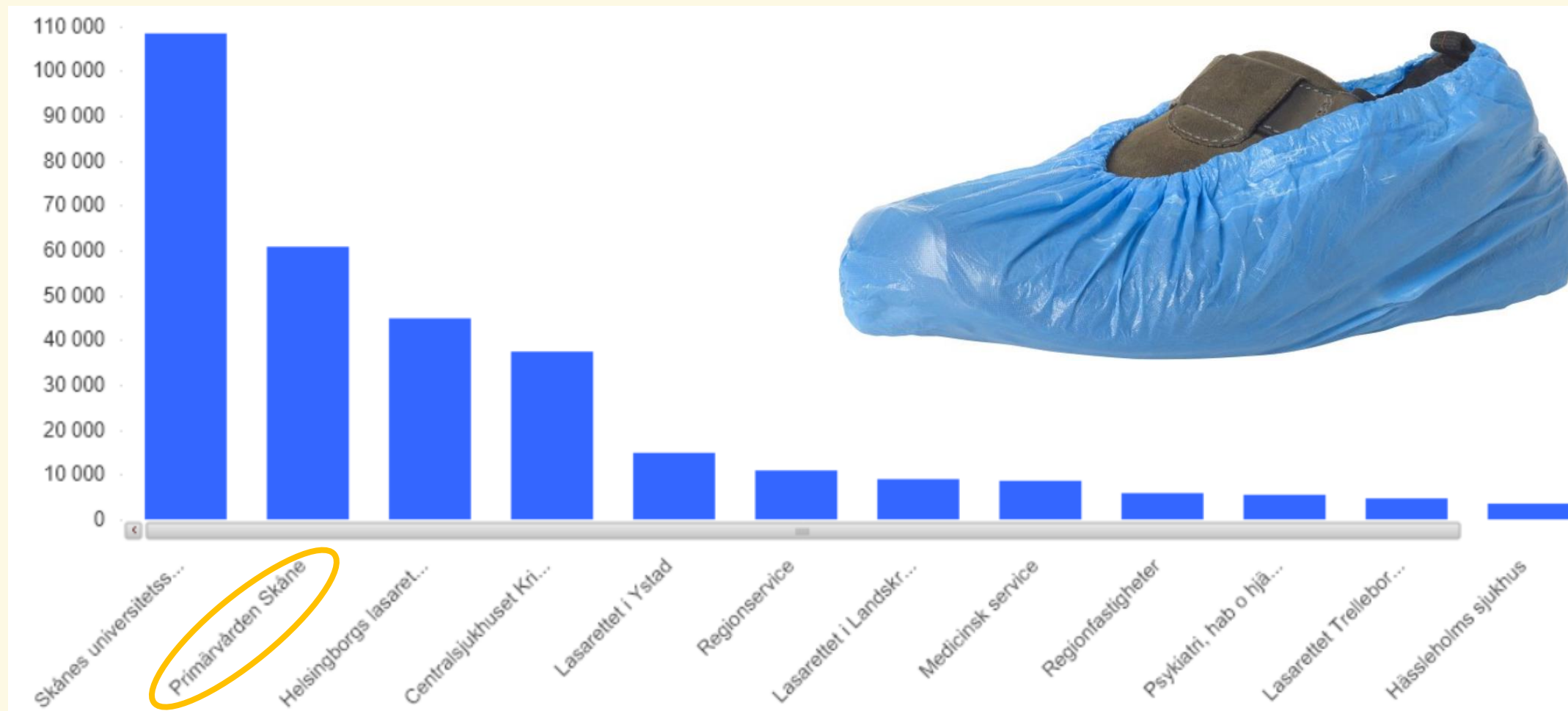
Britspapper på rulle



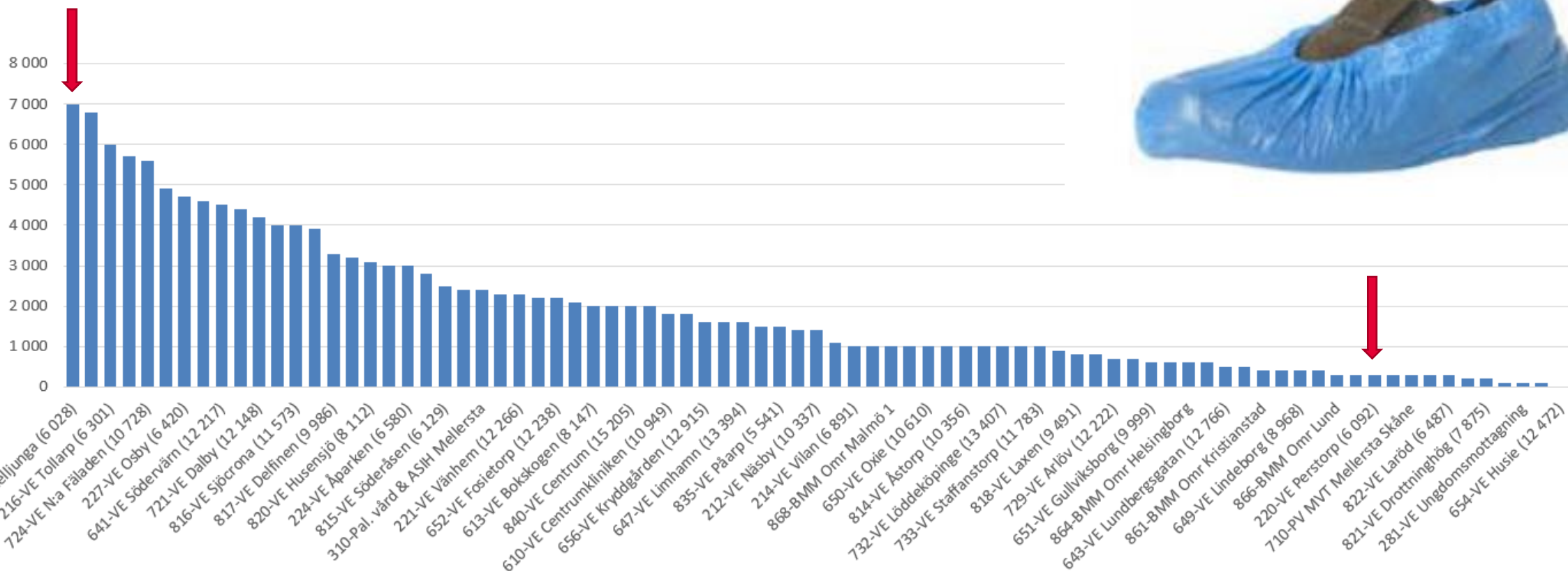
Britspapper



Skoöverdrag



Skoöverdrag



Materialsvinn vid hembesök

Hitta rutiner för att ta med rätt material
och bara det som verkligen behövs

Hur arbetar Primärvården?



- Många bäckar små
- Siffror leder till handling
- Lätt att göra rätt
- Minska onödig användning
- Involvera och engagera



**Beställnings-
rutiner**

Ekonomi

**Begränsat
sortiment**

**Ordning i
förrådet**

Vårdhygien

Kunskap

Beteende

Mer än bara ett förband....



Ordning och reda i förrådet

- Kunskap
- Basförråd
- Organisera förrådet (funktion)
- Visualisera kostnader



Välj en produkt genom att klicka

[Engångsmuggar](#)

[Medicinbägare](#)

[Britspapper](#)

[Avfallspåsar](#)

[Sopsäckar](#)

[Longopac](#)

[Handskar](#)

[Skoöverdrag](#)

[Sårbehandling](#)

[Kopieringspapper](#)





Undersökningshandskar

[Tillbaka till produktval](#)

"En nyspritad hand är renare än en handske"

[Se filmen](#)

Primärvården Skåne använder varje år över 6 miljoner handskar i mer än 80 olika modeller.

Använda rätt handske vid rätt tillfälle!

- ❖ Undersökningshandskar används vid risk för kontakt med kroppsvätska, blodprovstagning, vid hantering av kemikalier och vissa läkemedel.
- ❖ Följ rekommendationer för användning av handskar.
- ❖ Uppmärksamma svinn av handskar, t.ex. om de ramlar ur en dåligt konstruerad förpackning.

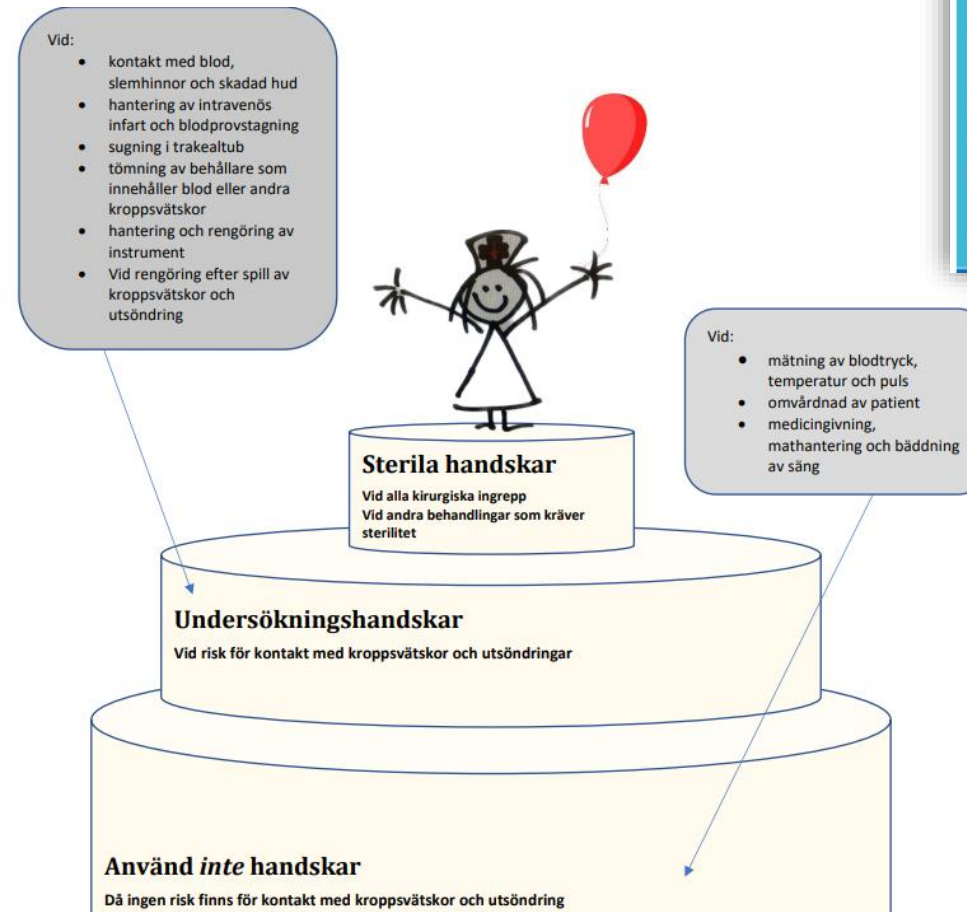
Tips!

Region Skånes handsguide: [handskar_guide_nitril.pdf \(skane.se\)](#)

Affisch [handskartarta.pdf \(skane.se\)](#)

Hygienriktlinjer för rena händer och användning av handskar:

[Basala hygienrutiner - Vårdhandboken \(vardhandboken.se\)](#)





Medicinbägare

Primärvården Skåne använder varje år mer än 80 000 engångsmedicinbägare.

Se över hur och till vad ni använder medicinbägare, det blir stora miljövinster om ni kan:

- ❖ **Minska onödig användning** - Förhindra slentrianmässig och onödig användning, överväg alternativ och se över ert behov.
- ❖ **Ersätta med Eco medicinbägare i bioplast** - 40 procent lägre klimatpåverkan än motsvarande bägare i fossilplast.
- ❖ **Byta till rostfria flergångsalternativ** - Flergångs som diskas i maskin är bättre för miljön.
- ❖ **Byta till pappersalternativ** - Läkemedelspåsar eller bägare i papper.



Läkemedel

Patientens namn _____

Patientens födelsedatum _____

Preparat _____

Dosering _____

Ordinerad av _____

Utlämnat från _____

Utlämnat av _____ Datum _____

Förvaras oåtkomligt för barn.

Tips!

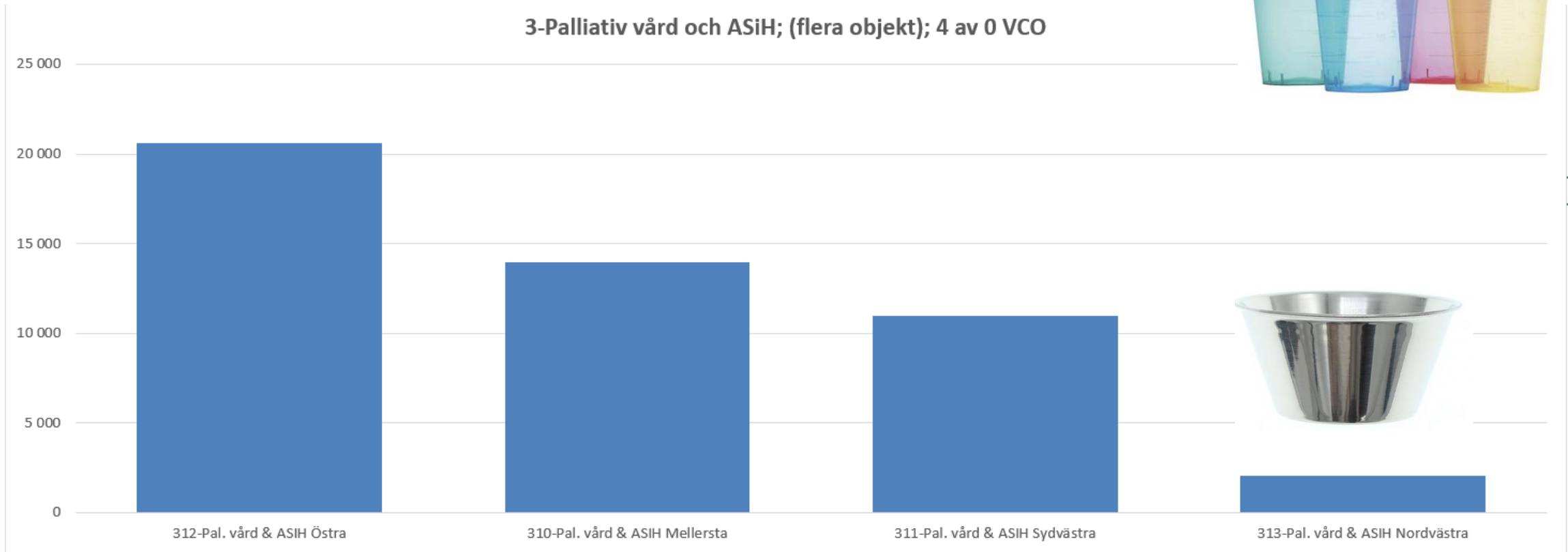
Artikel	Modell medicinbägare	Pris/st
28447, 28448, 28449, 28450	Eco i Bioplast (färgade och ofärgade)	9 öre
28446	Lock till Eco	9 öre
20750	Medicinbägare i papper, Plissé	33 öre
Inköpsuppdrag	Rostfria 30 cl från tex Dixia Medicals	19 kr
22487	Läkemedelspåsar papper	38 öre

Byt till Eco-bägare
Klimatsmart och 2 öre billigare
än motsvarande i fossilplast!



Medicinkopp

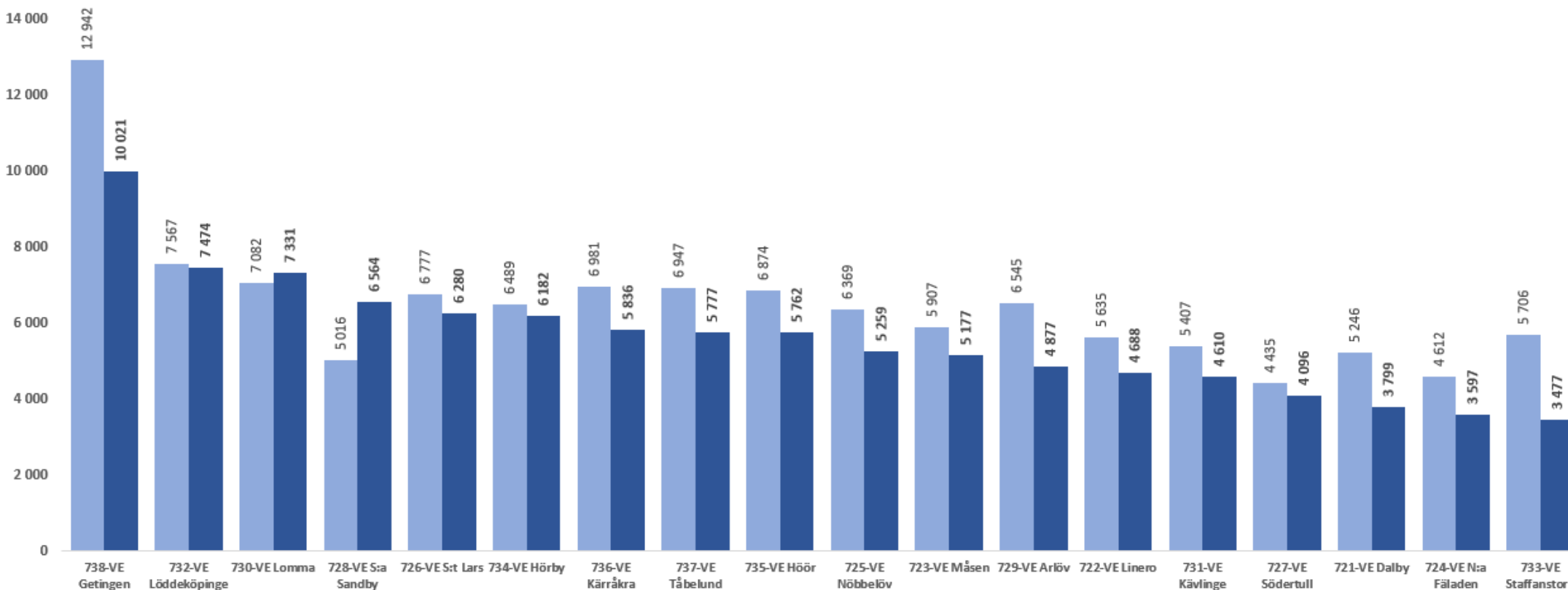
3-Palliativ vård och ASiH; (flera objekt); 4 av 0 VCO



Exempel på benchmarking

7-PV Mellersta Skåne; Handske; (Alla)

■ Antal per 1 000 listade 2021 ■ Antal per 1 000 listade 2022



DIV

2-PV Östra Skåne

6-PV Sydvästra Skåne

7-PV Mellersta Skåne

8-PV Nordvästra Skåne

Analys Nivå 1

Ampullbrytare

Avfallspåse 30 l

Britspapper

Bägare Medicin

Bägare Papper

Bägare Plast

Bägare Urin

Handske

Kuvert C5

Skoskydd

Sopsäck Plast

Sårförband

Tvättset

Hållbar plastanvändning

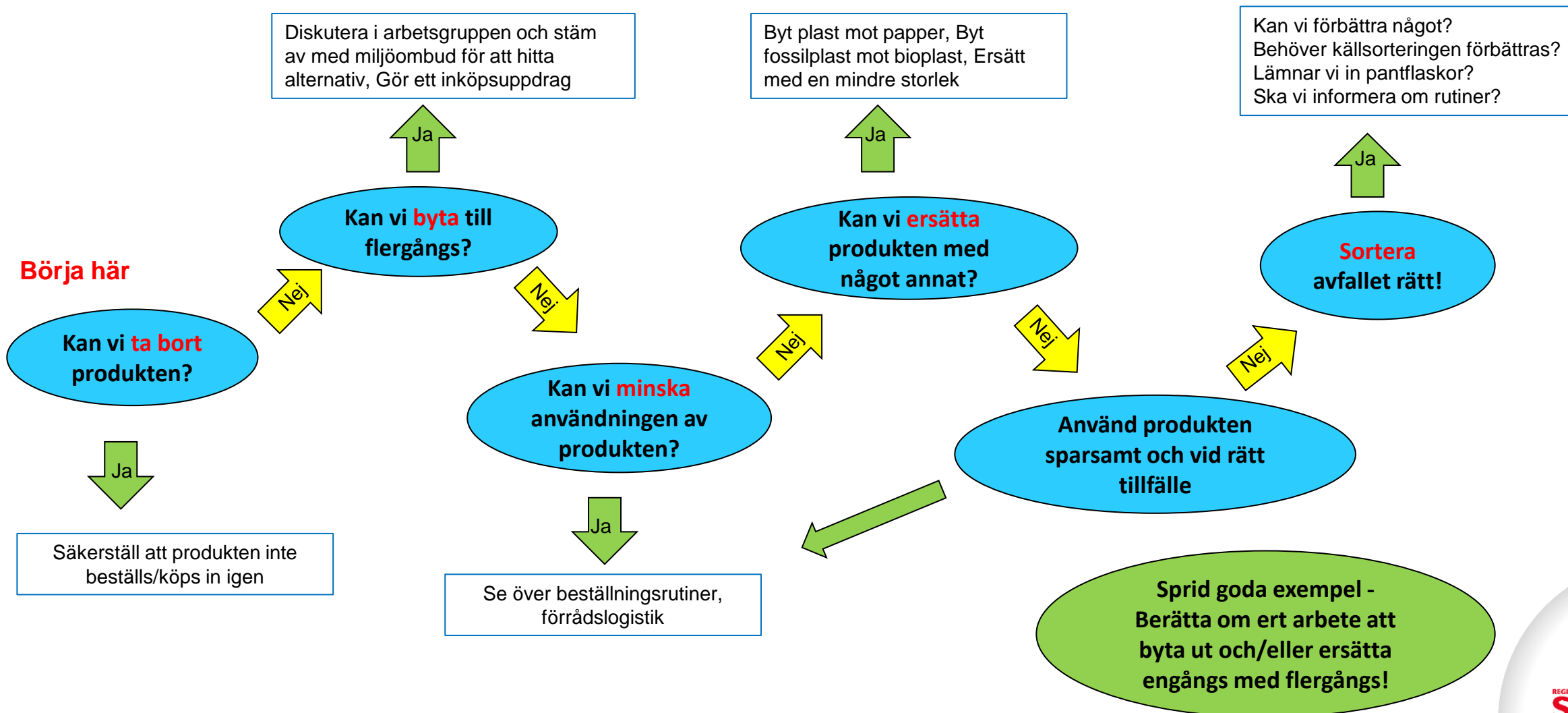
Minska onödig plastanvändning i Primärvården Skåne



Begränsa sortimentet, ställ er några frågor:

Använder vi alla dessa produkter? Vilka plastprodukter kan vi minska ner eller ta bort? Hur fyller vi på i förrådet?

Använder vi de äldsta varorna först? Behöver vi alla modeller och olika storlekar?



Engagera alla och spela Plastbingo



Engagera era kollegor på arbetsplatsen och spela plastbingo tillsammans – Enkelt och kul!

Det viktigaste är inte att få en hel rad utan att **kryssa så många rutor som möjligt** efterhand som ni gör en åtgärd.

[Här finns bingobricken för utskrift](#)

(OBS! A3 format)

Avfall och källsortering



RESTAVFALL



MATAVFALL



PLASTFÖRPACKNINGAR



FARLIGT AVFALL



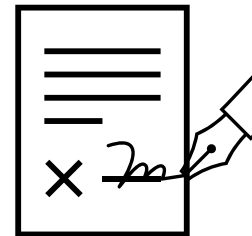
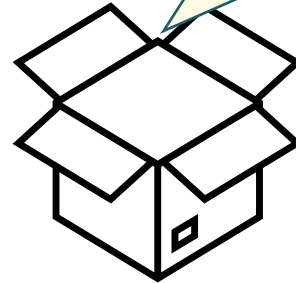
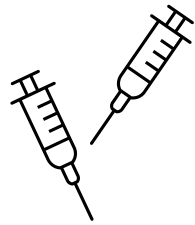
Hantering av farligt avfall

1. [Farligt avfall uppkommer i verksamheten](#)

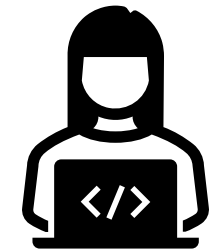
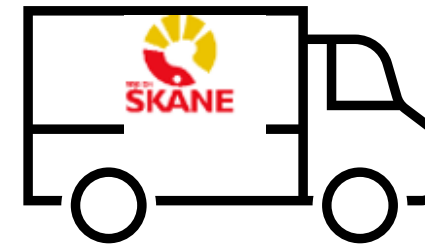
2 a. [Packa avfallet i godkända emballage](#)

5. [Rapportera digitalt via serviceportalen till Naturvårdsverket](#)

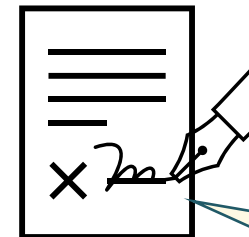
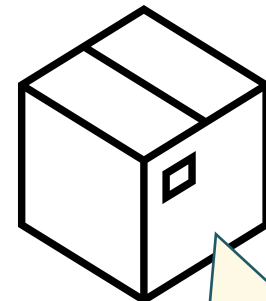
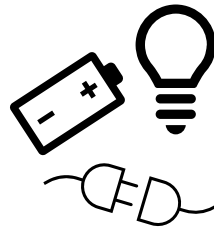
Hämtas veckovis



4. [Upphämtning](#)



Hämtas 2 ggr/år, efter beställning



3. [Fyll i godsdeklaration](#)

2 b. [Packa avfallet i godkända emballage](#)

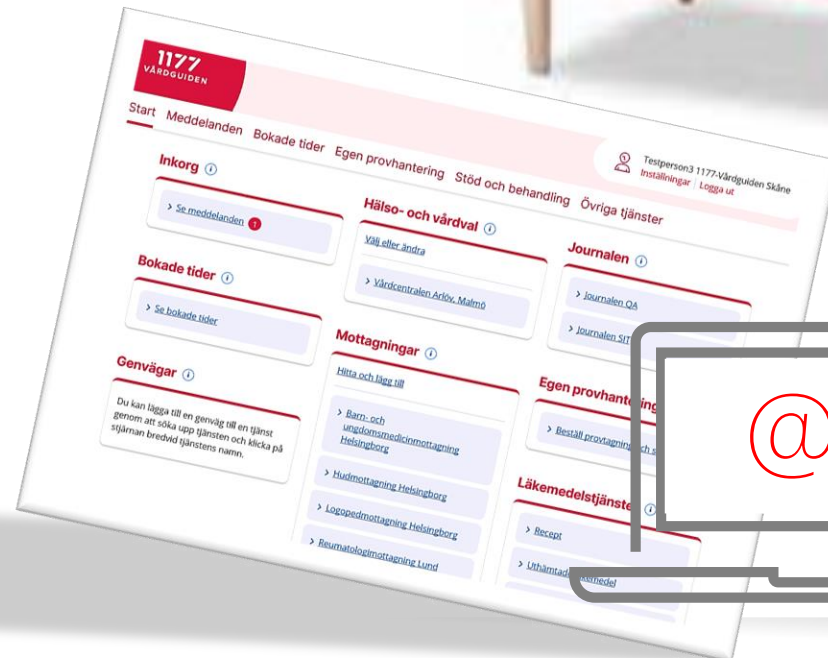
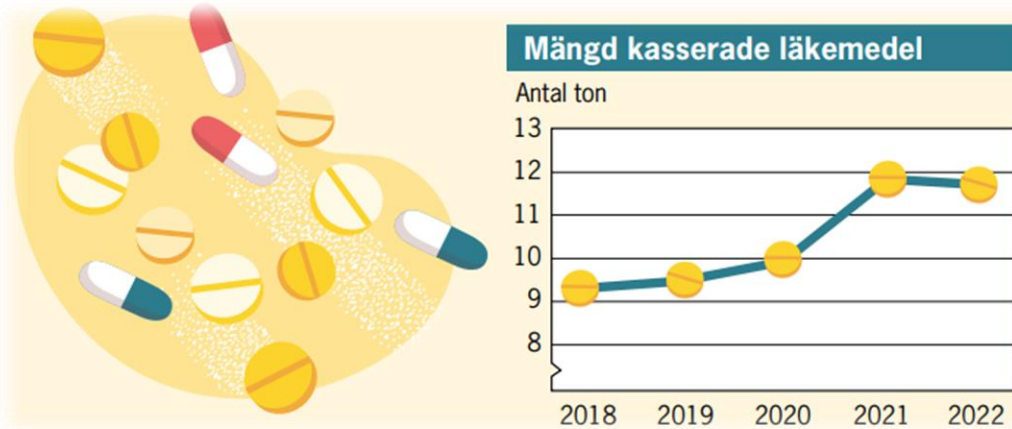
Ständiga förbättringar

- Kommunikation och dialog
- Basförråd
- Lager i Skåne/logistik
- Miljökrav vid upphandling
- Kärnverksamhet
- Beredskap

Miljö en del av arbetsvardagen!



Avfallsförebyggande åtgärder Region Skåne



Välj ansvarsfullt!



Maria Kojck: **This is the waste of one operation, my operation**
Till filmen