

# I POSE OG SEKK

Sekk for  
tekstilar

Kva skal i sekken?

Alle typar tekstilar

(klede, dukar, gardiner, sengeklede, pledd, tepper, handklede osv.)

Slik gjer du:

Legg tekstilane i sekken og knyt godt.

**For kundar med henteordning:** Set sekken ut på hentedagen

**For alle andre:** Ta sekken med til miljøsentralen

Avfallsforum Rogaland 070623

Janne Hillersøy

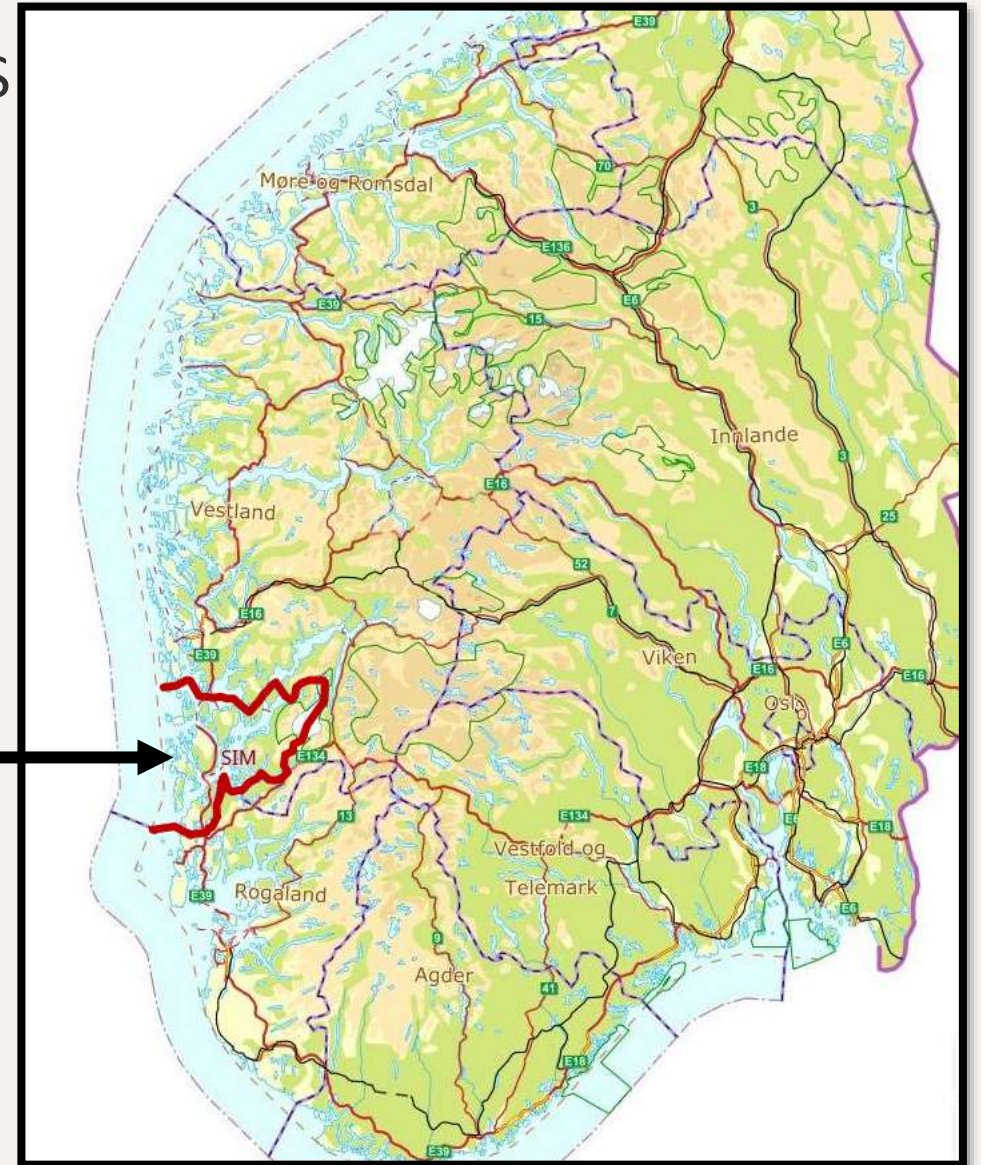
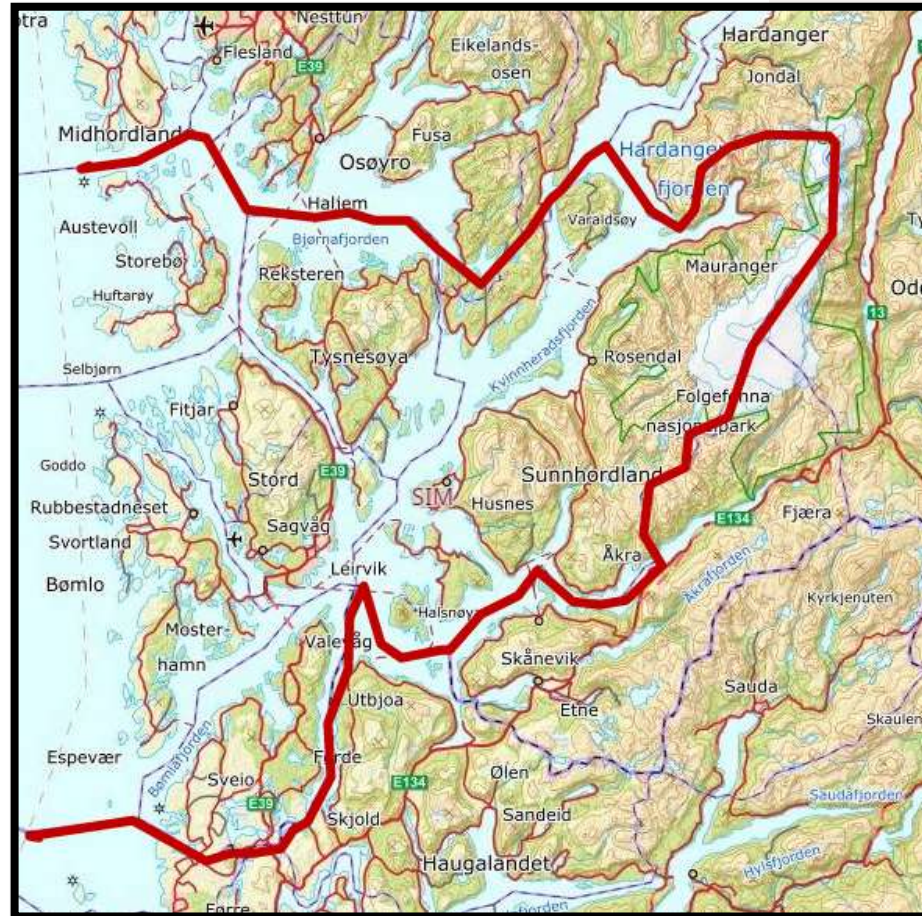
Plan, innkjøp og kommunikasjonsansvarleg

SIM

# SIM – Sunnhordland Interkommunale Miljøverk IKS

Austevoll-Bømlo-Fitjar-Kvinnherad-Stord-Sveio-Tysnes

- 7 kommunar
- ca 62 000 innb.
- ca 26 000 hush.ab
- ca 8 000 hytteab.
- ca 12 000 slamab.
- 32 tilsette
- 2 lærlingar



# Henteordning i dag

- Restavfall annakvar veke
- Bioavfall annakvar veke
- Papiravfall kvar 4. veke
- Plastemballasje kvar 4. veke
- Glas- og metallemballasje kvar 8. veke



# Ordninga i 2014

- Restavfall fjerde kvar veke
- Papiravfall fjerde kvar veke
- Bioavfall annakvar veke



# Prøveprosjekt

- Plastemballasje\* og tekstilar henta saman med papiret
- Teste kvalitet
- Teste metode
- Teste mengder
  
- I tillegg levering til alle miljøsentralane

*\*Hadde henting av plastemballasje som prøveprosjekt*





# FITJAR

- 3 009 innb
- 1 178 ab.
- Hadde prøveprosjekt
- Kort avstand til omlastehall
- Kort avstand til adminstrasjon

# Forventningar:



# Levering

- Fretex
- «Alt» skal med
- Ein 40 m3 konteinar. Henta ca annakvar mnd
- Fekk betalt 1,50 per kg.





# Erfaringar

## 1.henterunde:

- 1260 kg
- 221 sekker
- Snittvekt 5,7 kg per sekk
- 0,4 kg per innb.
- 1 sekk pr. abb = 18 % deltaking





# I HALLEN

# Kostnader

*Fitjarmodellen:*

- Sekker - (1. rull per ab.)
- Distribusjon av sekker- 4 dagar, to mann (levert på dør)
- Informasjon - 1. gangs info 50 000,- (1 178 abo.)
- Innsamling - to timar ekstra på aktuell rute
- Sortering i hallen
- Ikkje berekna tonnasje +/- restavfall,
- 1,50 per kg frå Fretex.

Ca 150 000/år

# Kostnader «i dag»

- Henting av tekstilar
- Sju kommunar
- To-kammer bil (eks papir)
- Henting kvar 8. veke
- Sekker - "gratis" 500 000 kroner per år (1. rull per ab.)



Ca 2- 2,5. mill/år



i SORTERINGSGUIDE

Plastemballasje  
Tekstilar/klede



## Etter 12 mnd.

- Lite feilsortering, om lag 97 % «rett».
- Sortering i hall - to mann -3, 5 t/pr. henting.
- Regn = våte sekker og veldig vått innhold
- Etter 12 mnd: 4 kg per innb.



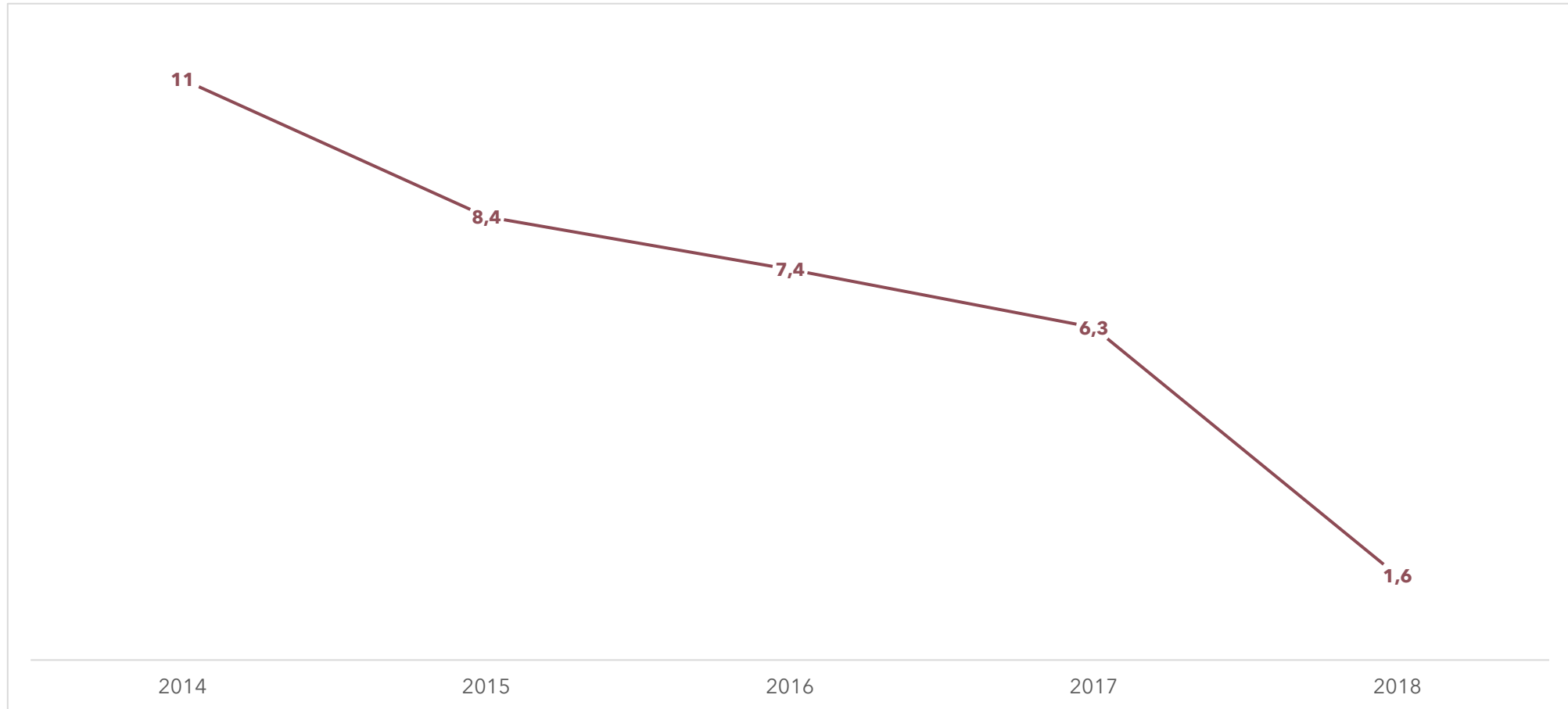
**Potensiale 240 tonn/år**

# Utfordringar

- Regn og ruskevèr
- Revna sekker  
(særleg sekken til plastemballasje)
- Fukt, vatn i tekstilar (mugg)
- Veldig fulle sekker
- Tilgrisa sekker
- Restavfall i lasset (*truleg pga plasten*)
- Plasskrevjande sortering



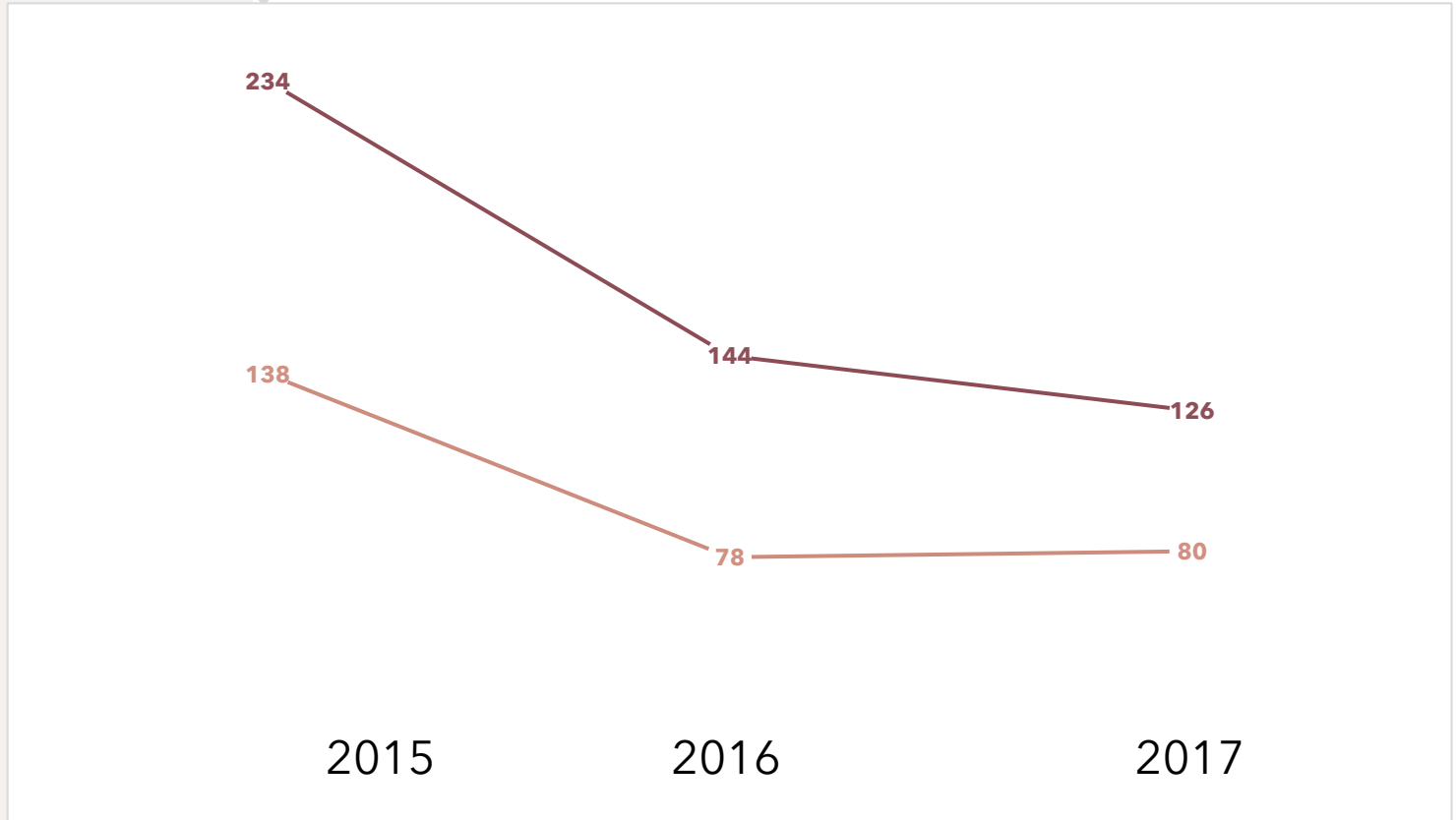
## Mengder Fitjar (tonn per år)



*2014: (mars – des)*

*2018: (jan – apr)*

HENTEORDNING  
V.S.  
BRINGEORDNING





**2018**

Mindre enn 10 % deltaking

Minkande tonnasje inn

Mykje vatn i sekkene

Avvik på lukt og tilgrising

Betre kvalitet frå miljøsentral

Avslutta 8.  
april 2018

# Ordninga 2018- 2023

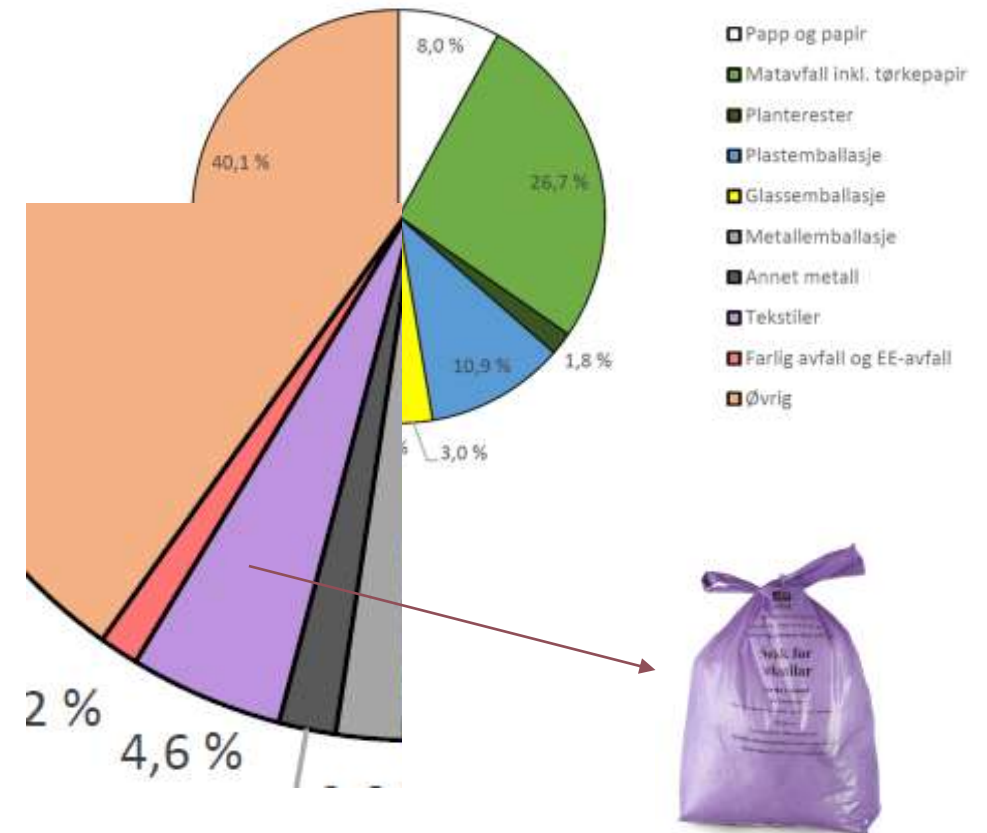
- Bringeordning på miljøsentralane
- Avtale med Fretex fram til og med 2019
- Avtale med Fileks frå 2020
- Hentar tekstilar kostnadsfritt på miljøsentralane
- Levering til miljøsentralen.



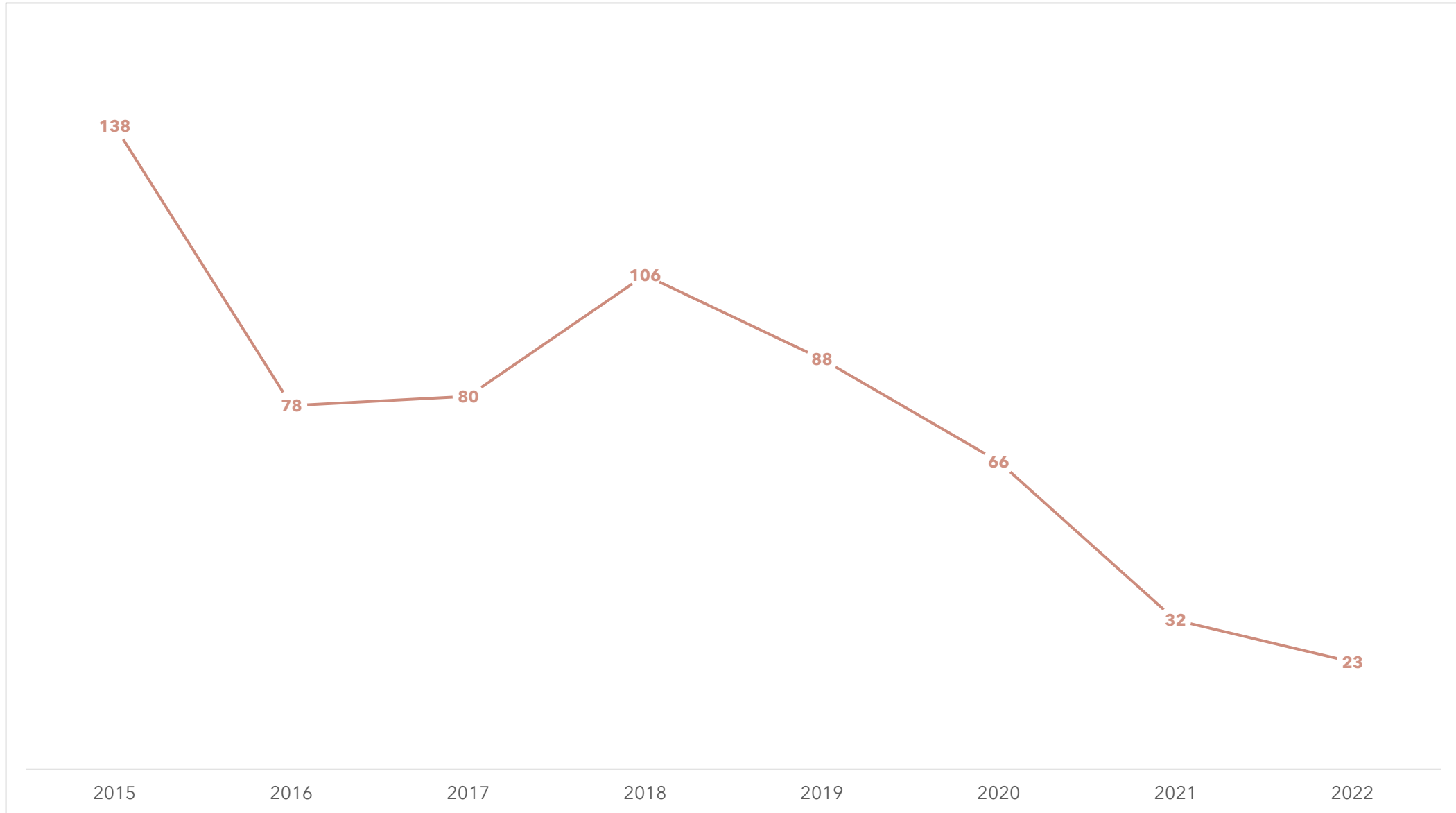
## TEKSTILAR I RESTAVFALLET

- SIM: Plukkanalyse 2018 (des)
- Potensiale på 5,2 kg per innb.

Prosentvis sammensetning av restavfallet



# Bringeordning miljøsentralar (tonn)



# Utfordringar

## **DRIFT:**

- SEKKER
- INNSAMLINGSMTEODE
- EINKAMMER/TOKAMMER
- FREKVENS

## **OVERORDNA**

- NEDSTRAUMS/MARKNAD
- KOST/NYTTE



Framtid

Stord Hotell

på vei med oss

RORLEGGERMESTER  
JARLE OLSEN

Utdanningsmessen  
i Sunnhordland

Modellering, læring og veiv  
for over 145 år

Alt skal vekke!

POP UP

Alt skal vekke!

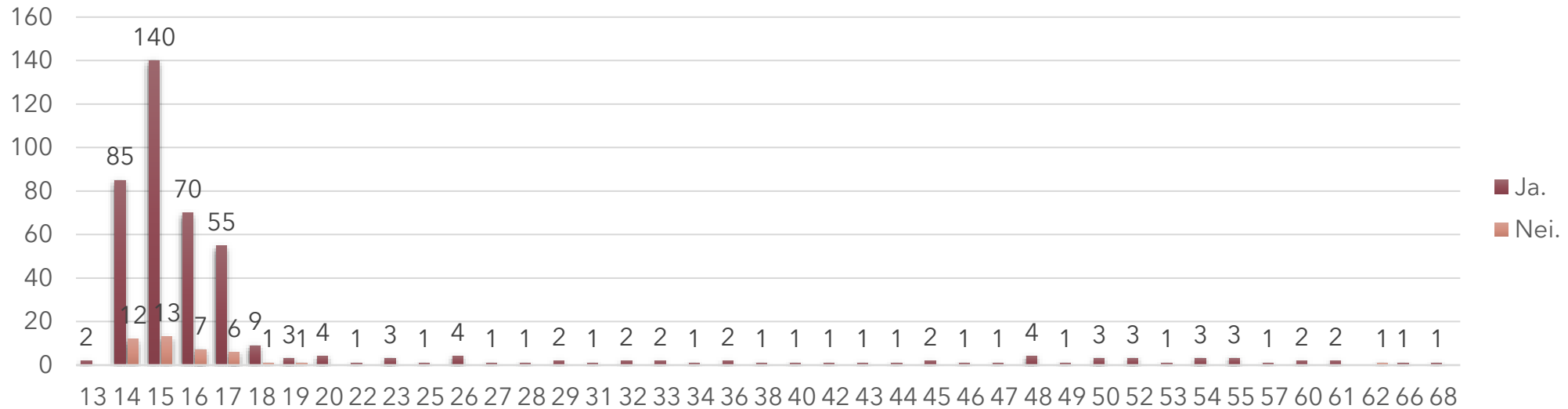
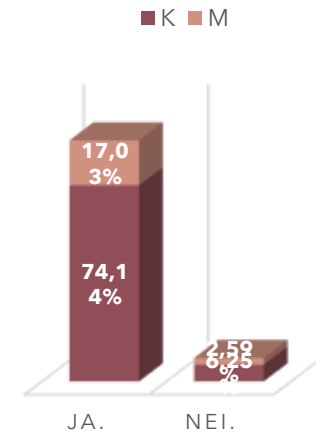
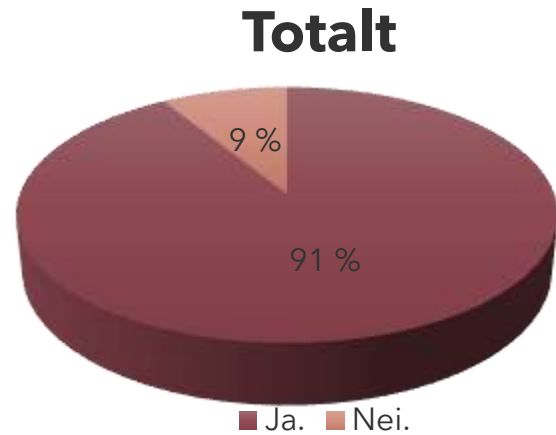
SIM syr om

SIM syr om

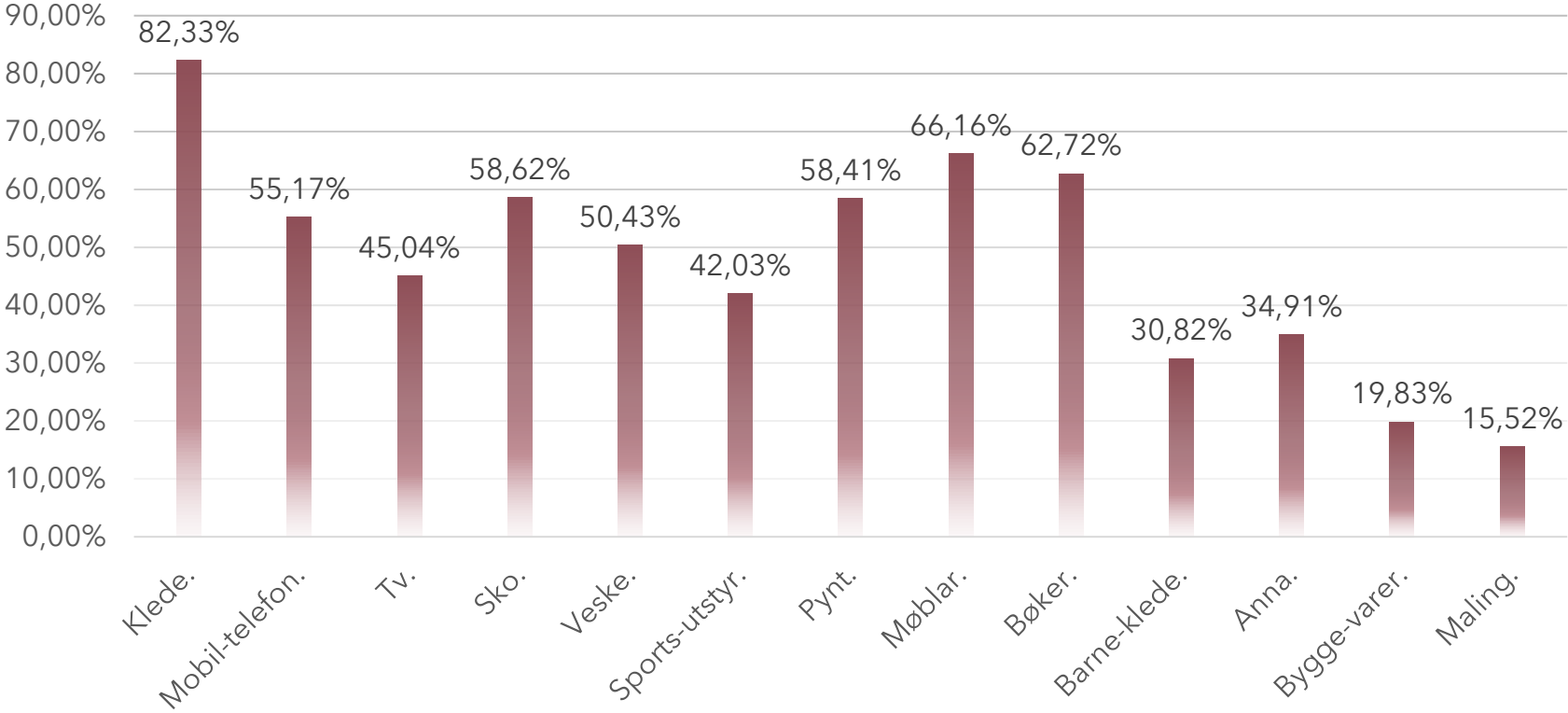
SIM syr om

Vil du i...

# Har du handla bruk?



# Ville du kjøpt noko av dette brukt?





Takk for merksemda