



Opinion:

# Klimaundersøkelsen 2023: Befolkningsdelen Oslo

Opinion for Klimaetaten ved Oslo kommune

4. mai 2023



## Målgruppe

- Målet for undersøkelsen er å avdekke befolkningen i Oslo sin atferd og holdninger i forhold til klima
- Utvalget består av 1503 respondenter i alderen 15 år og eldre



## Signifikanstestning

- Det er testet for signifikante forskjeller på totalnivå med foregående år med et signifikansnivå på 95 %
- Grønn rute illustrerer signifikant økning, rød signifikant reduksjon og hvit ingen signifikant endring fra fjoråret



## Historisk sammenligning

- Tallene til høyre for hver graf viser sum på totalnivå og undergruppenivå, for sammenligning med tidligere år



## Summer i svarskala

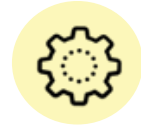
- På grunn av avrundinger av desimaler samlet i summene og for hver av scorene i svarskalaen, kan det for enkelte spørsmål bli et avvik på ett prosentpoeng mellom verdiene i grafen og tilhørende sum

# Prosjektinformasjon



## OPPDRAGSGIVER

Klimaetaten v/Oslo kommune  
Rikke Dahl Monsen



## METODE

Web-intervju



## FORMÅL

Avdekke befolkningens holdninger og  
atferd til klima



## MÅLGRUPPE

Befolkningen i Oslo



## GJENNOMFØRING

Februar og mars 2023



## UTVALG

1503 respondenter, vektete baser



# Innholdsfortegnelse

Kapittel	Tema	Sidetall
Kapittel 1	Klimatiltak befolkningen selv gjør	5
Kapittel 2	Oslo som klimaby	41
Kapittel 3	Tilgang til transportmidler	55
Kapittel 4	Bruk av transportmidler	60
Kapittel 5	Holdninger til trafikken i Oslo	78
Kapittel 6	Framkommelighet for gående og syklister	91
Kapittel 7	Utfordringer på tomt og overvann	96

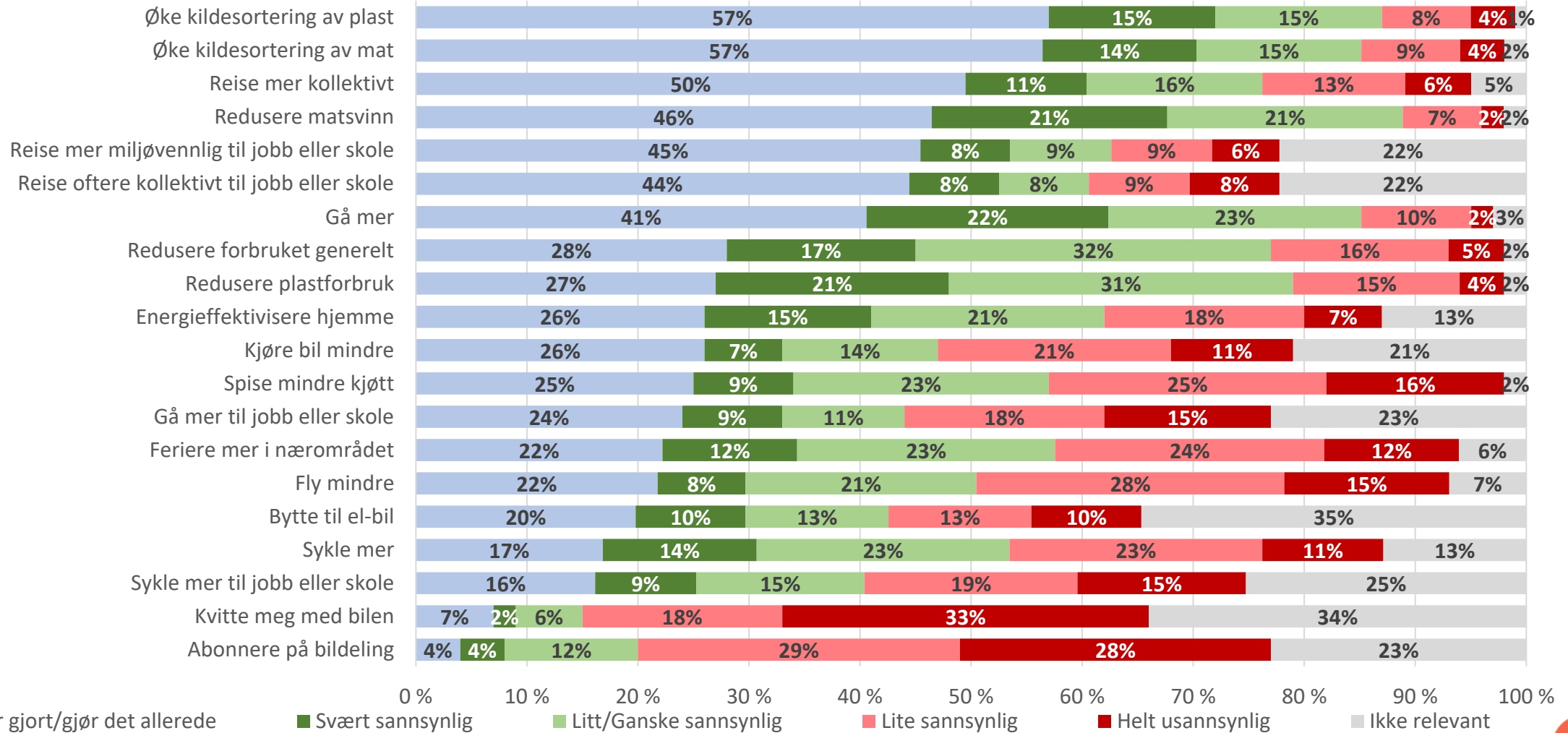
Kapittel 1

# Klimatiltak befolkningen selv gjør



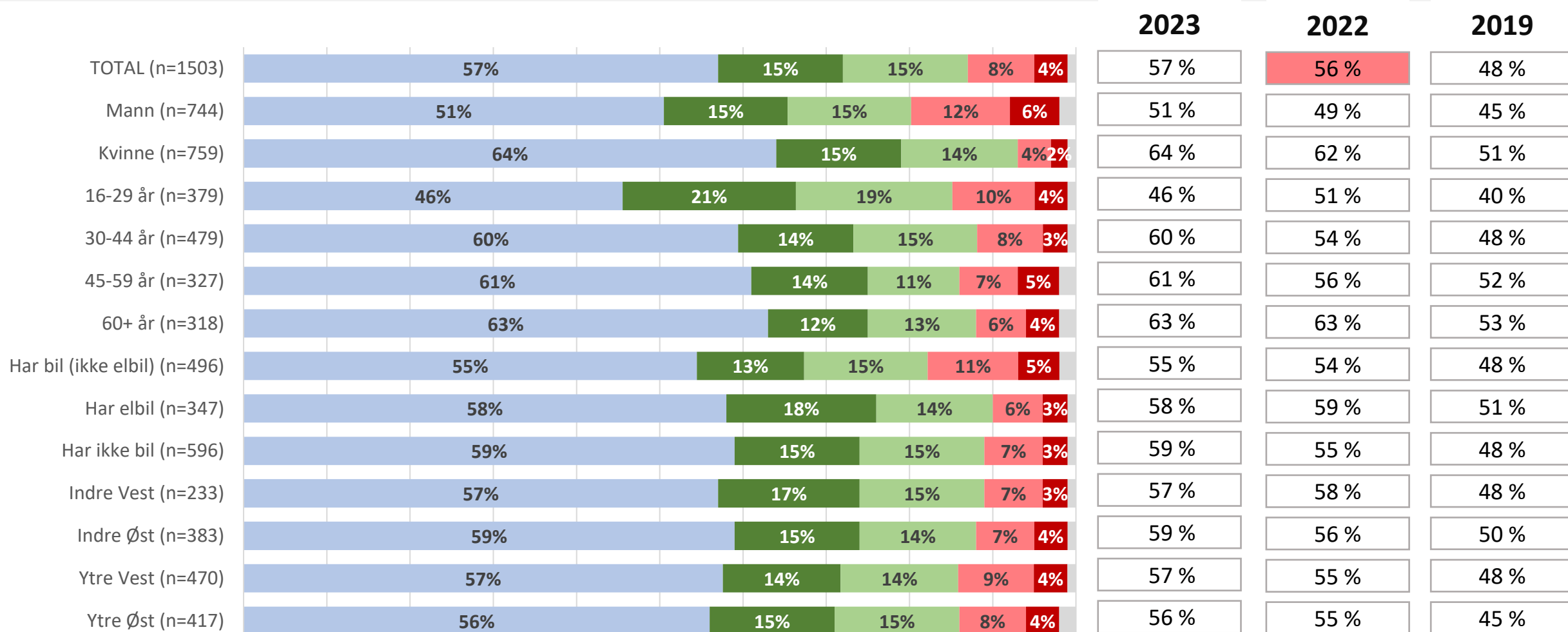
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

Alle påstander samlet – totalnivå (n=1503)



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Øke kildesortering av plast



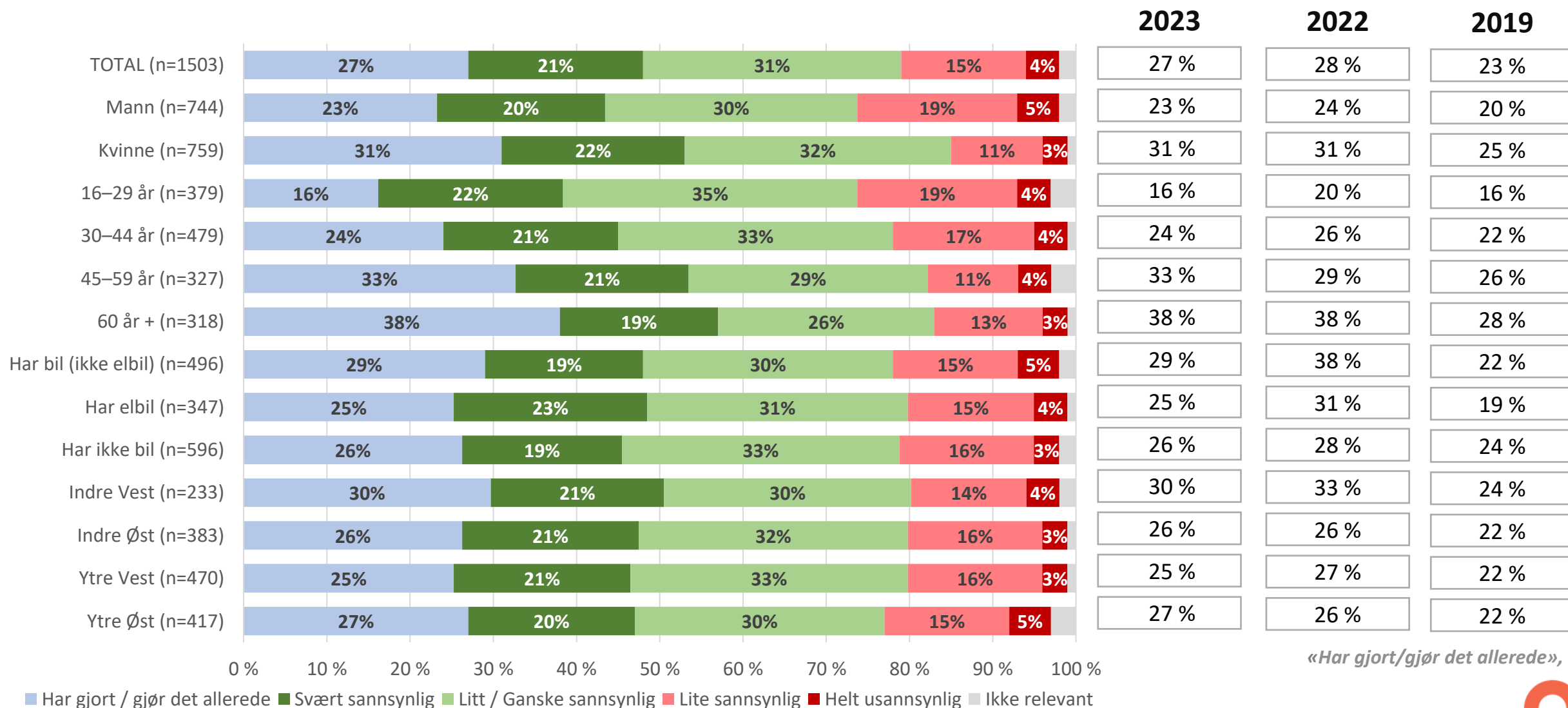
«Har gjort/gjør det allerede»,

■ Har gjort/gjør det allerede ■ Svært sannsynlig ■ Litt/Ganske sannsynlig ■ Lite sannsynlig ■ Helt usannsynlig ■ Ikke relevant



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

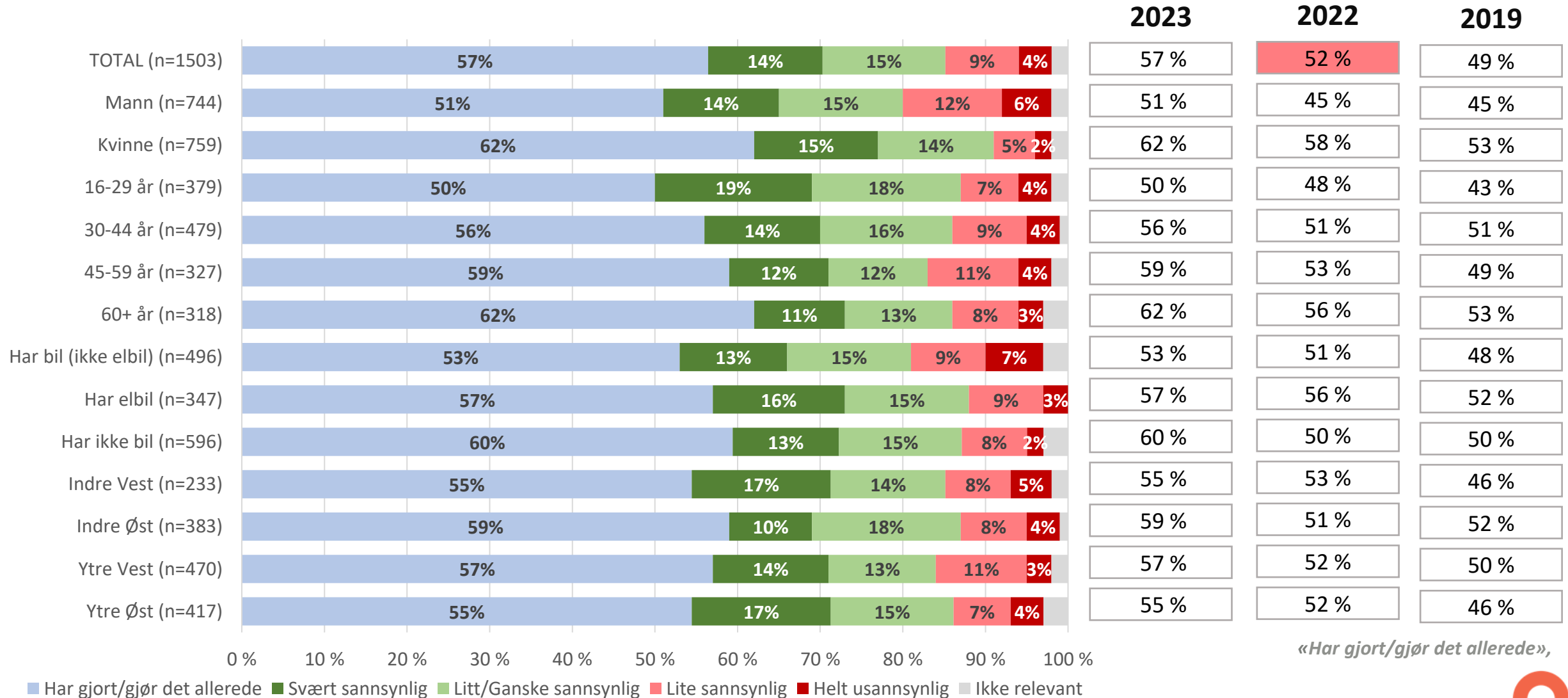
## Redusere plastforbruk





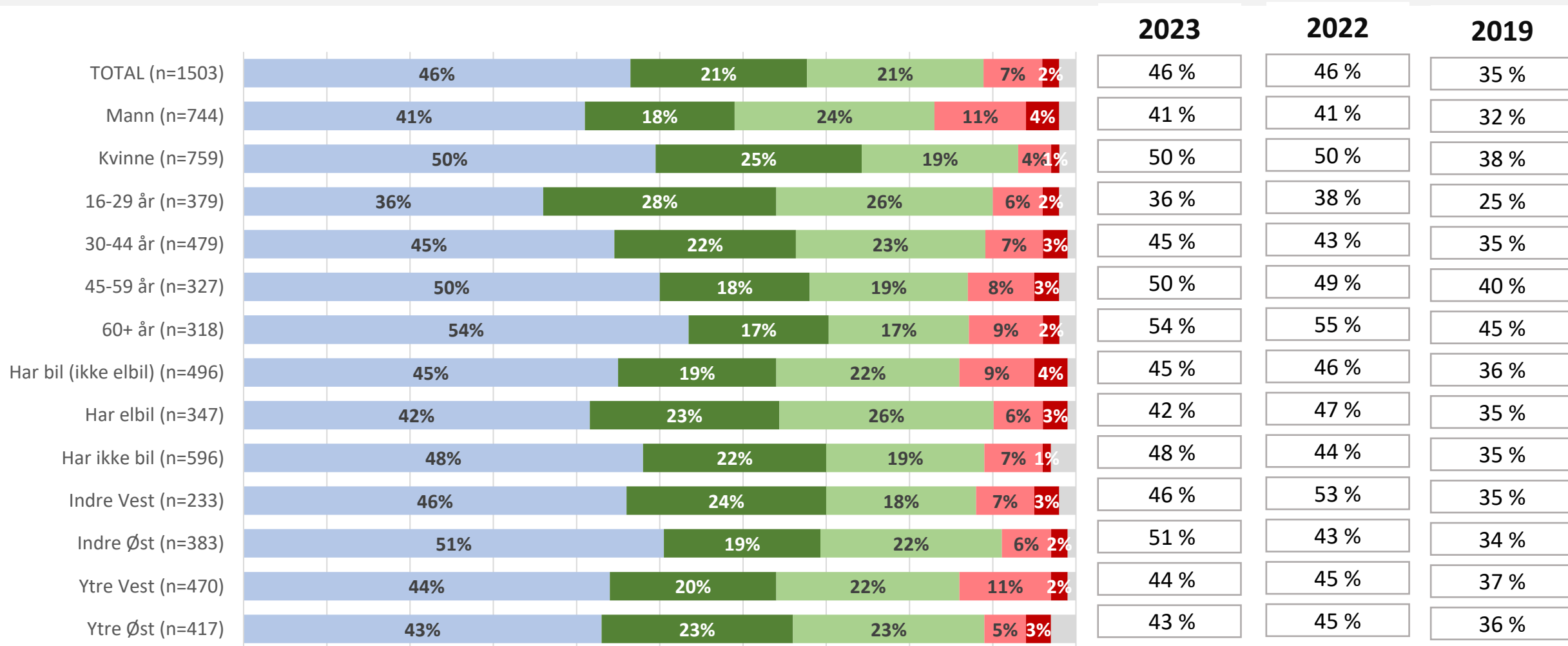
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Øke kildesortering av mat



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Redusere matsvinn



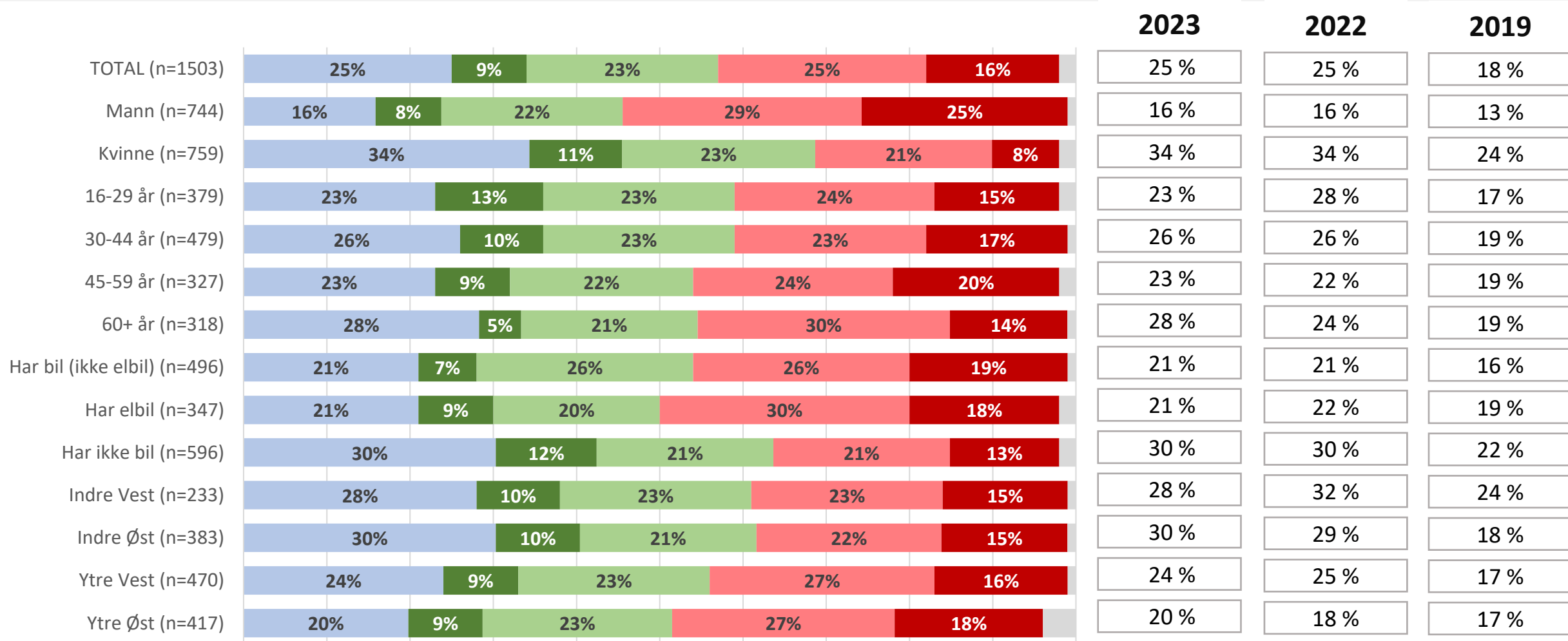
«Har gjort/gjør det allerede»,

■ Har gjort/gjør det allerede ■ Svært sannsynlig ■ Litt/Ganske sannsynlig ■ Lite sannsynlig ■ Helt usannsynlig ■ Ikke relevant



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Spise mindre kjøtt



0 % 10 % 20 % 30 % 40 % 50 % 60 % 70 % 80 % 90 % 100 %

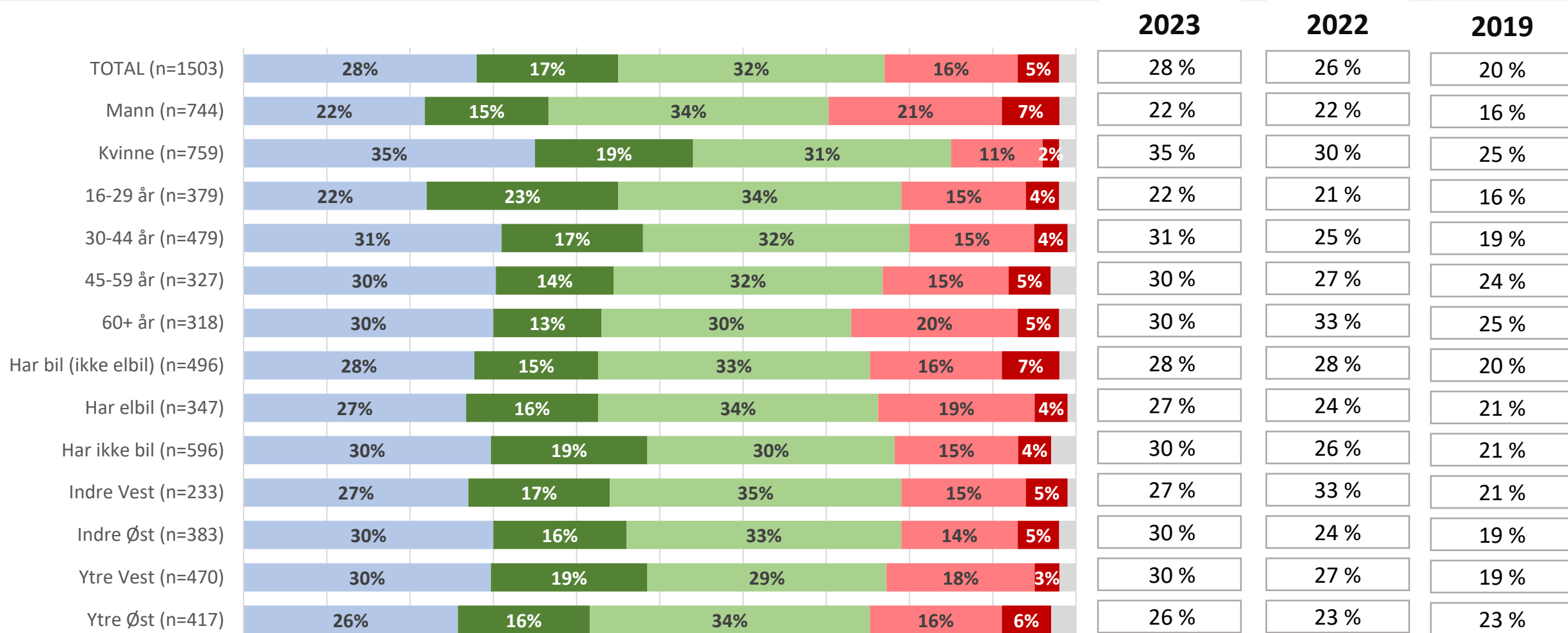
■ Har gjort/gjør det allerede ■ Svært sannsynlig ■ Litt/Ganske sannsynlig ■ Lite sannsynlig ■ Helt usannsynlig ■ Ikke relevant

«Har gjort/gjør det allerede»



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Redusere forbruket generelt



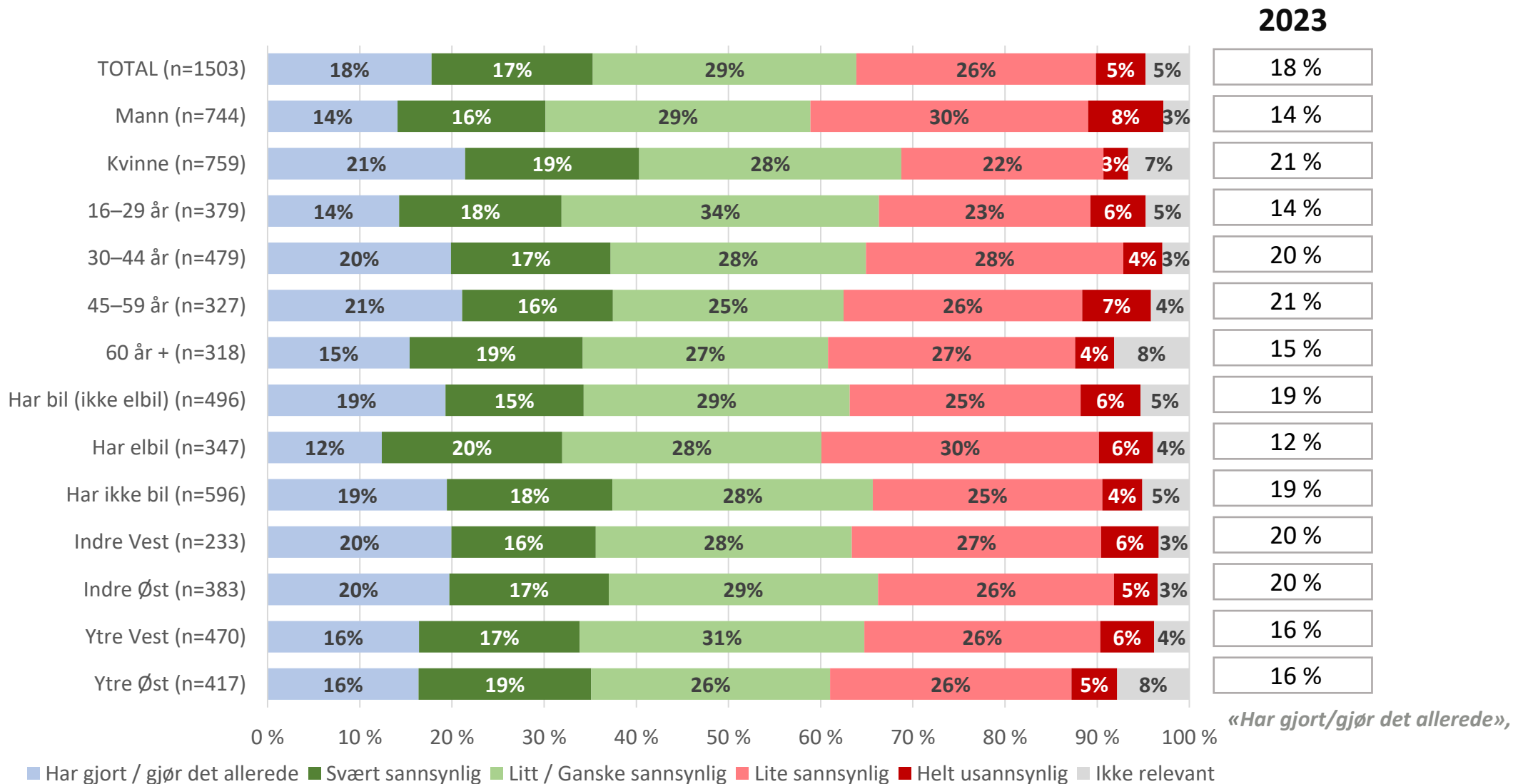
«Har gjort/gjør det allerede»,

■ Har gjort/gjør det allerede ■ Svært sannsynlig ■ Litt/Ganske sannsynlig ■ Lite sannsynlig ■ Helt usannsynlig ■ Ikke relevant



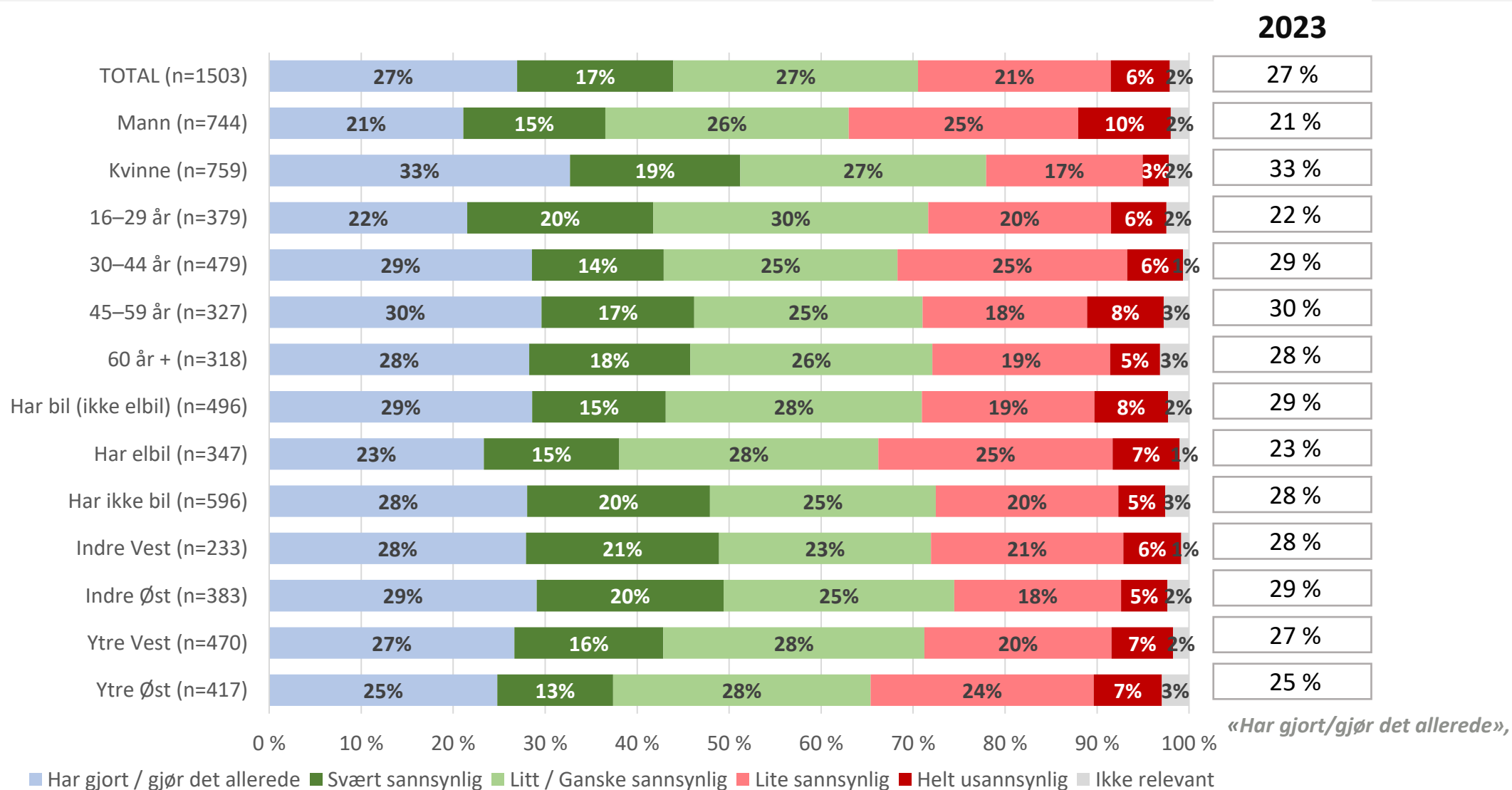
# Hvor sannsynlig er det at du dette året kommer til å redusere forbruk / innkjøp av nye ting innenfor følgende varekategorier (for eksempel ved å kjøpe brukt eller reparere det du allerede har)?

## Elektronikk



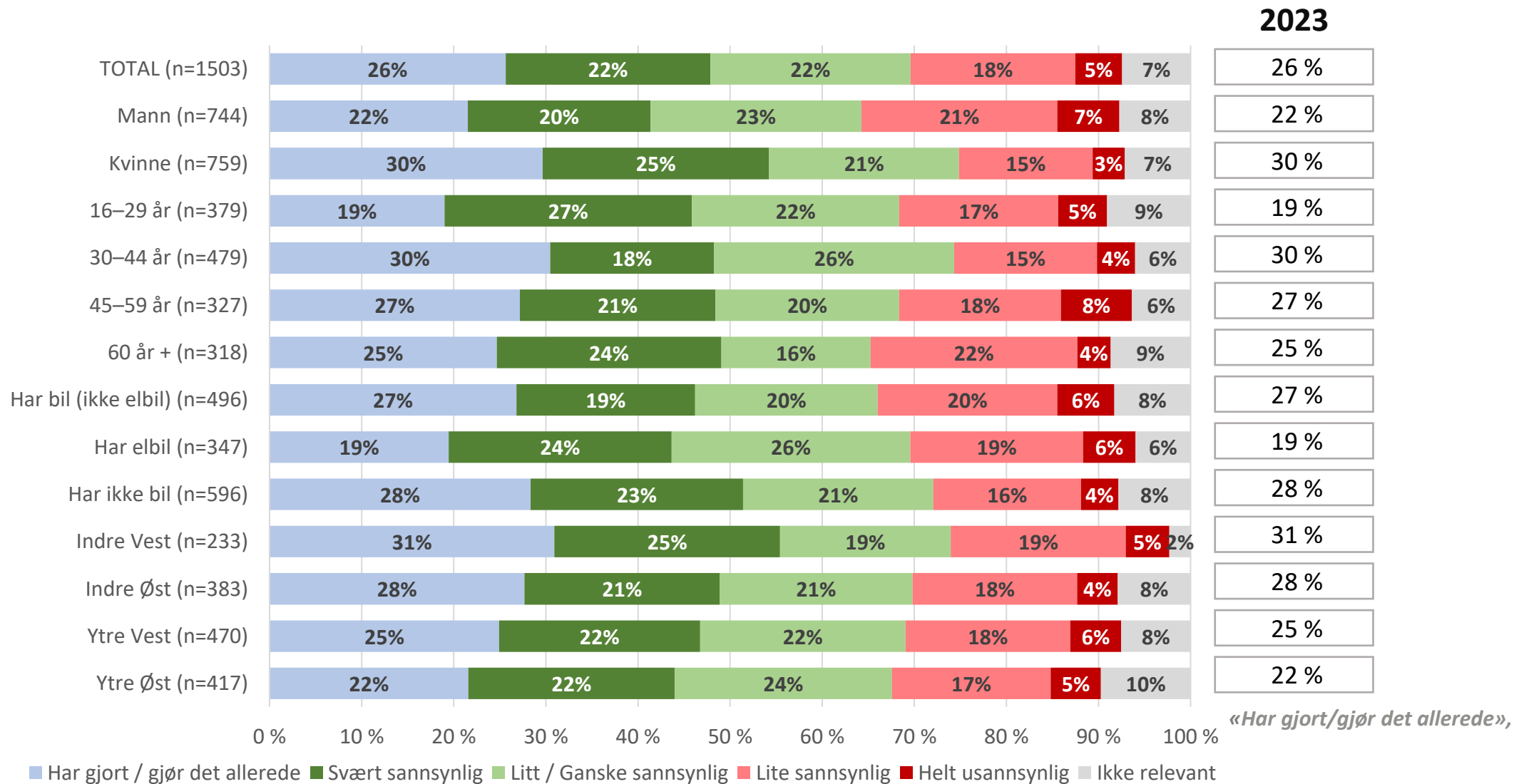
# Hvor sannsynlig er det at du dette året kommer til å redusere forbruk / innkjøp av nye ting innenfor følgende varekategorier (for eksempel ved å kjøpe brukt eller reparere det du allerede har)?

Klær



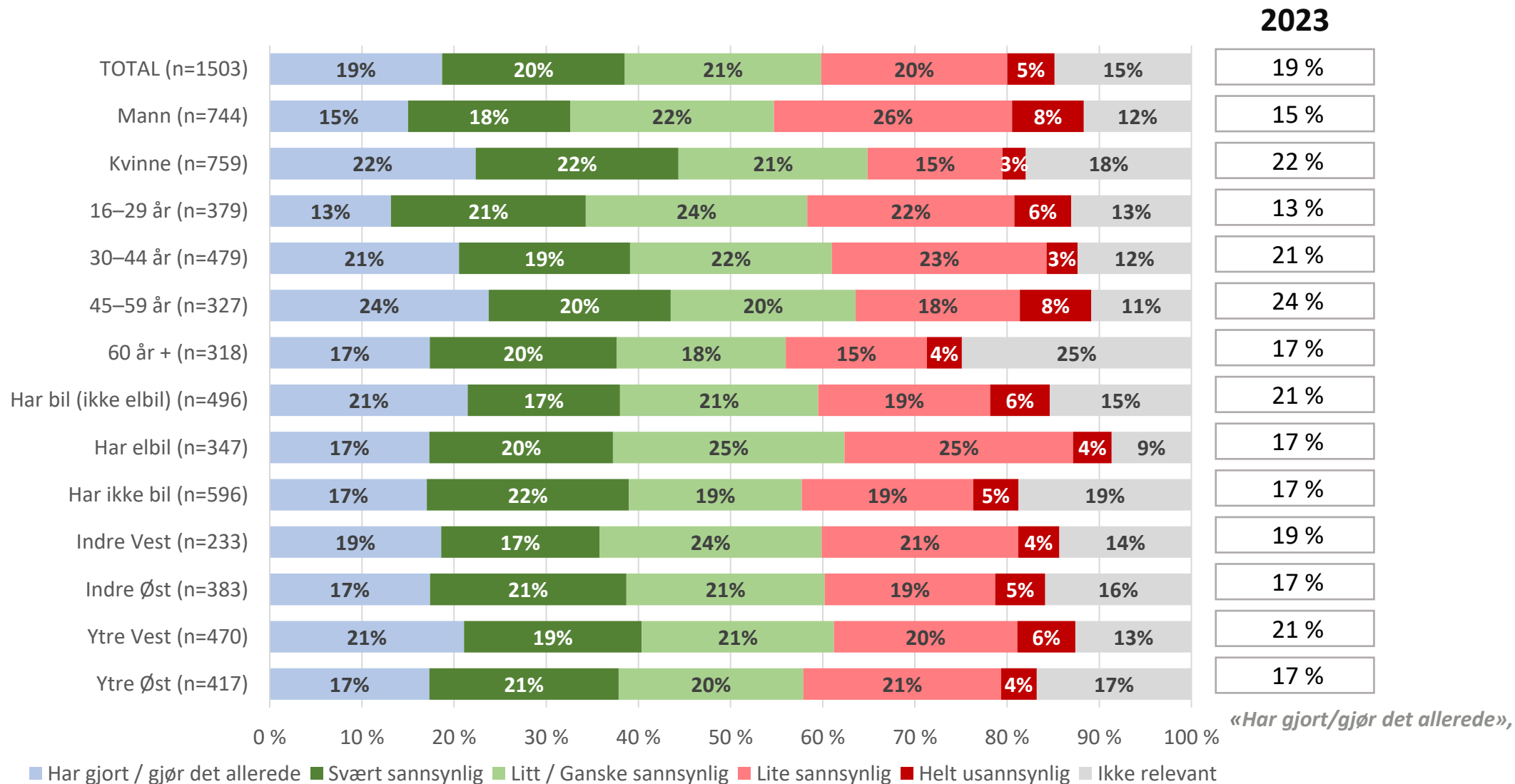
# Hvor sannsynlig er det at du dette året kommer til å redusere forbruk / innkjøp av nye ting innenfor følgende varekategorier (for eksempel ved å kjøpe brukt eller reparere det du allerede har)?

## Møbler og interiør



# Hvor sannsynlig er det at du dette året kommer til å redusere forbruk / innkjøp av nye ting innenfor følgende varekategorier (for eksempel ved å kjøpe brukt eller reparere det du allerede har)?

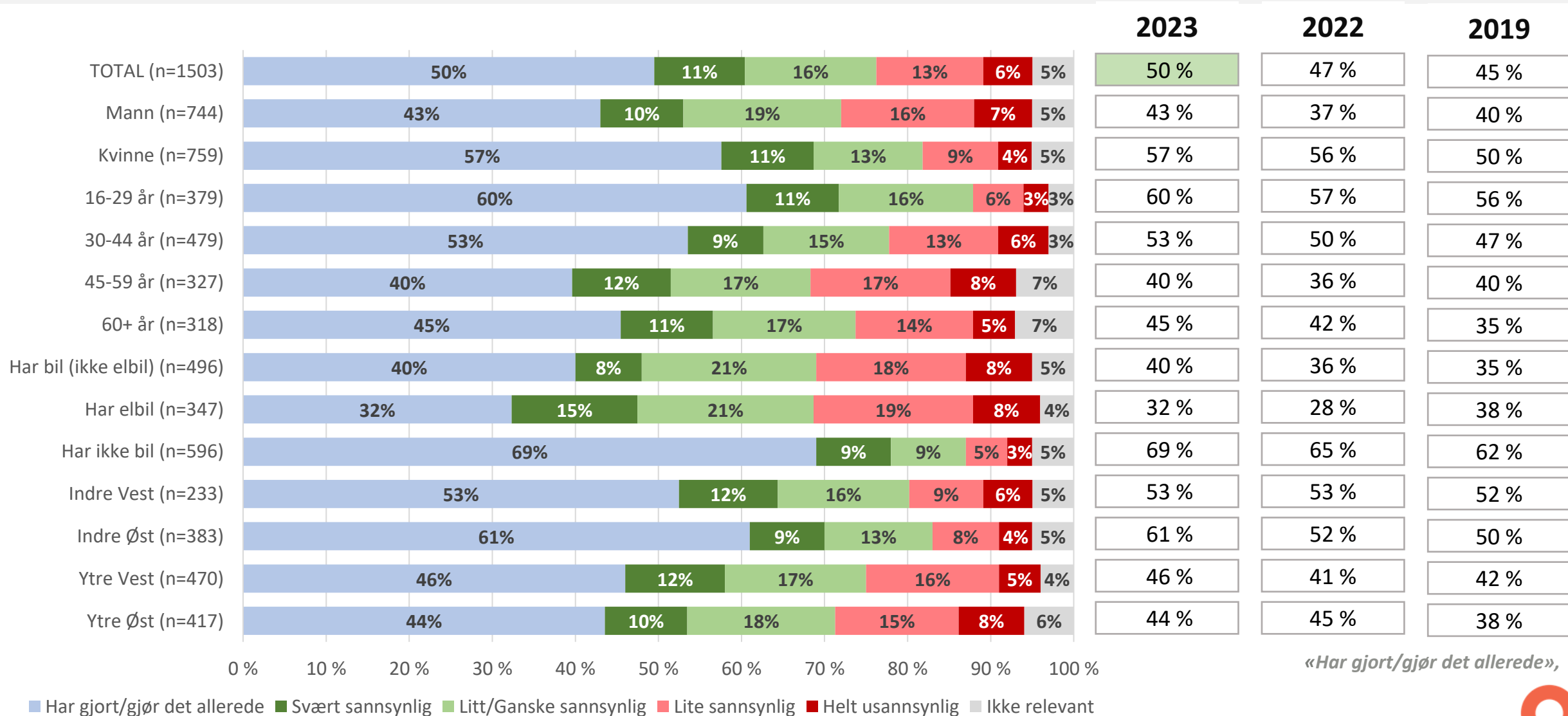
## Sportsutstyr





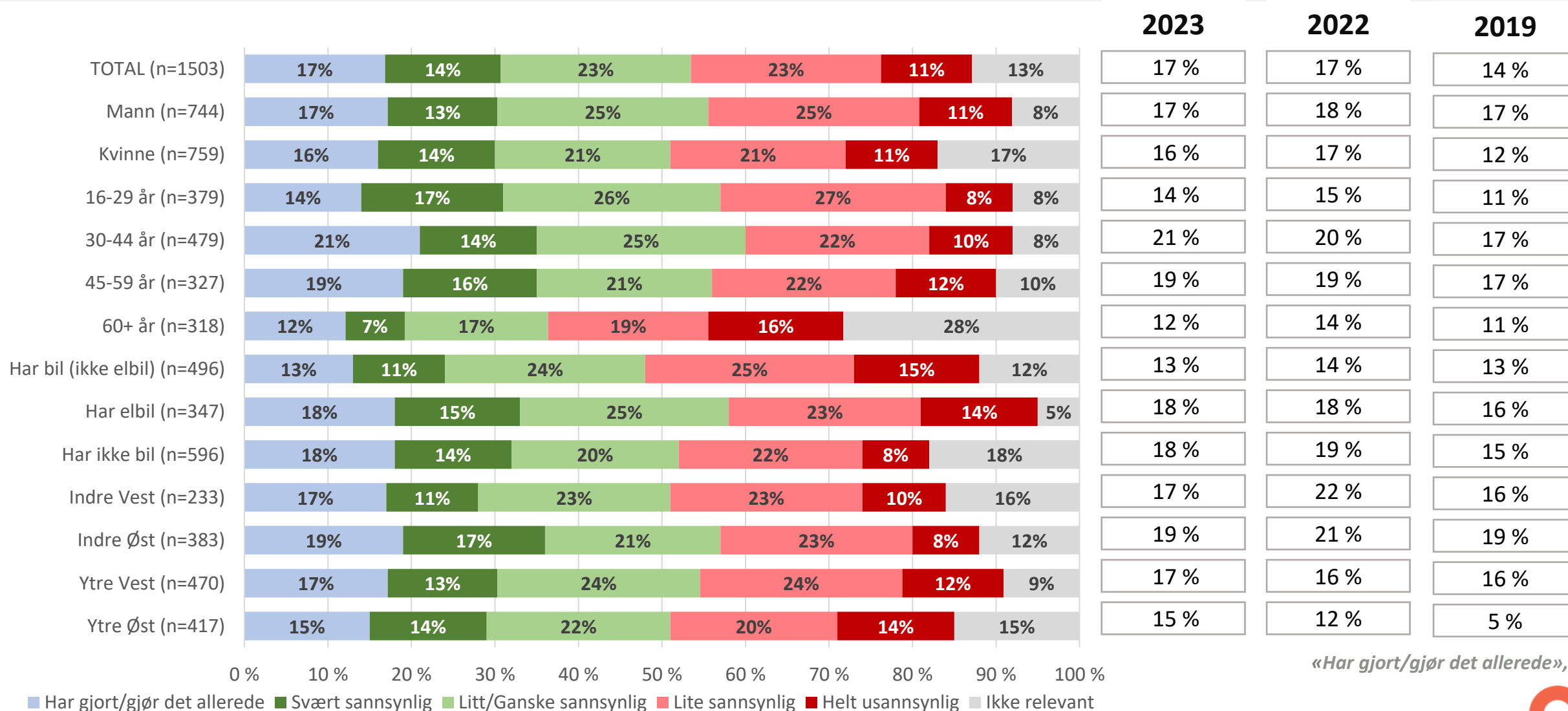
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Reise mer kollektivt



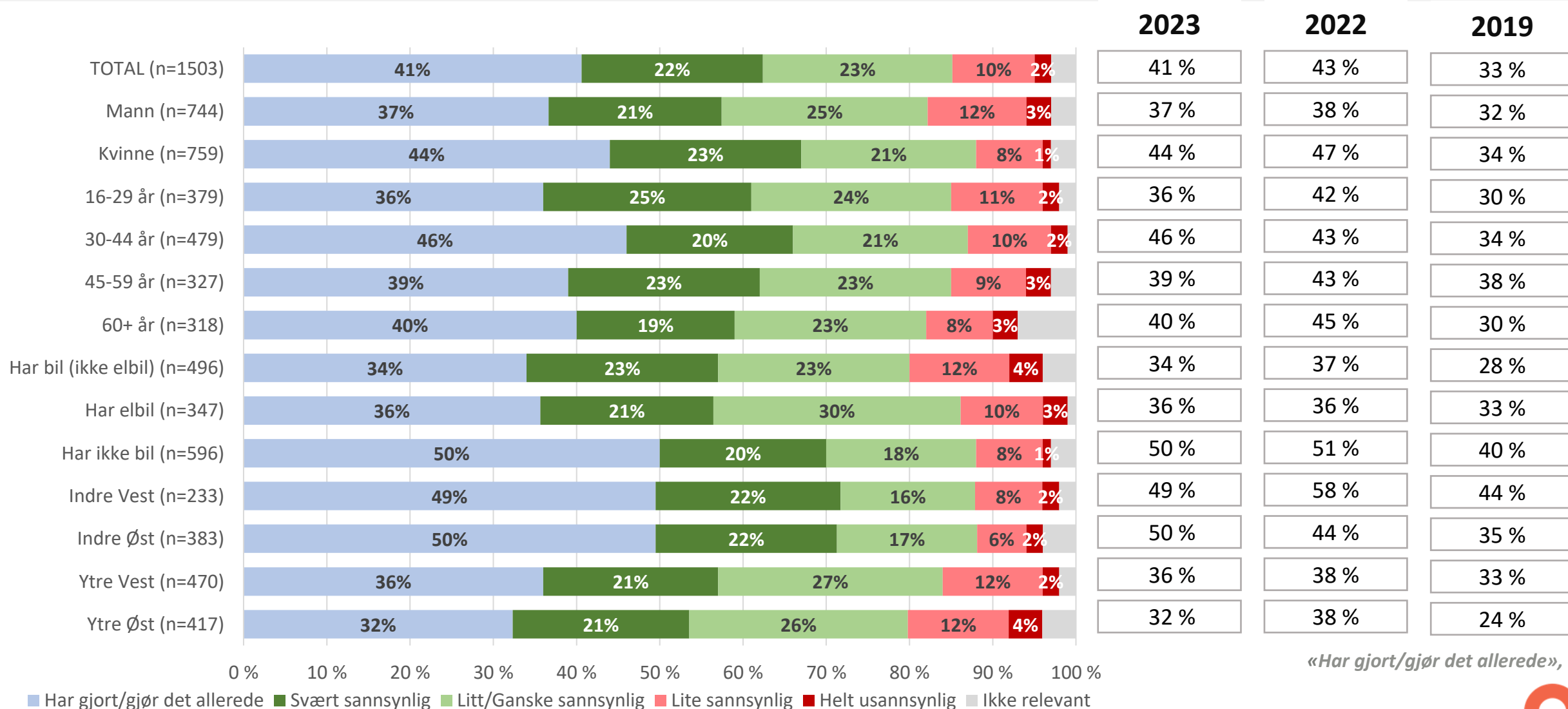
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Sykle mer



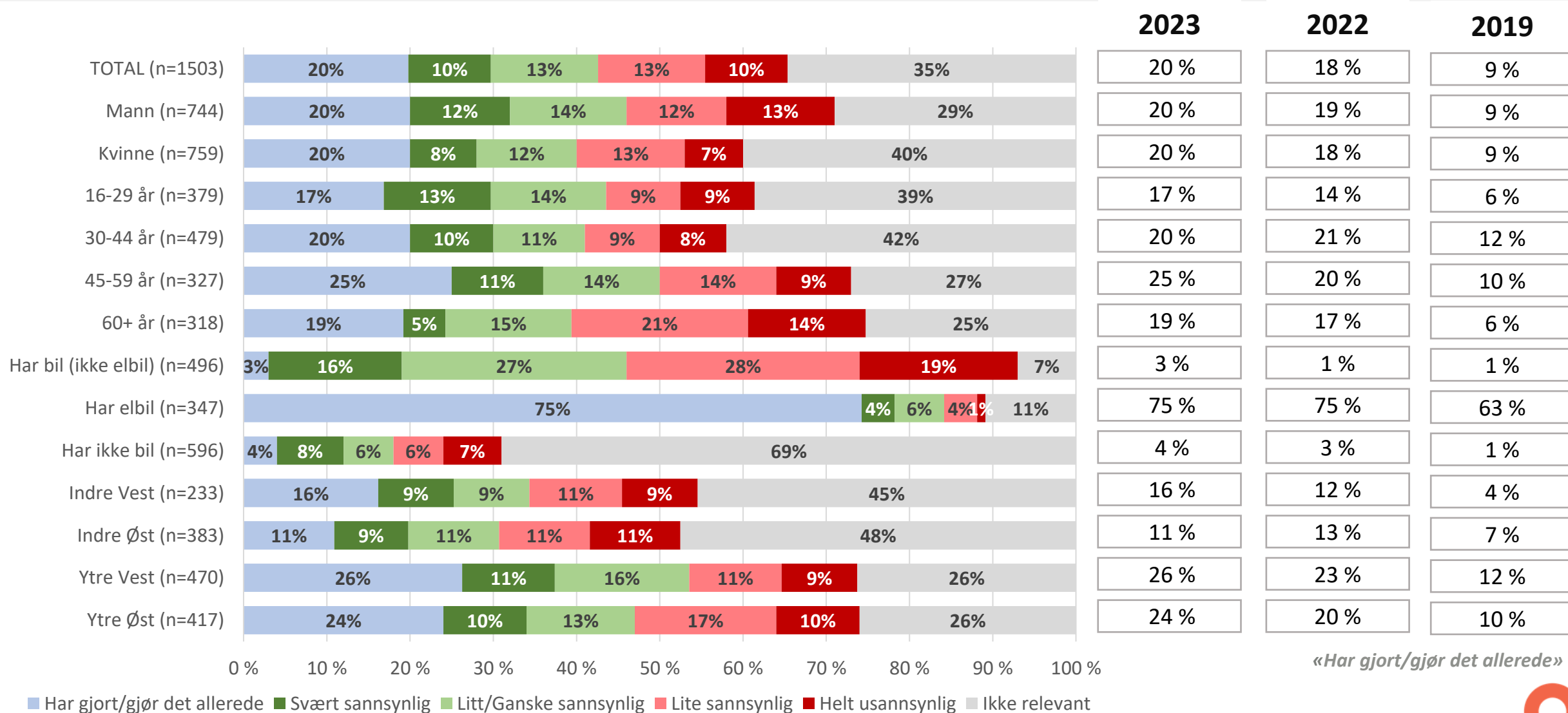
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

Gå mer



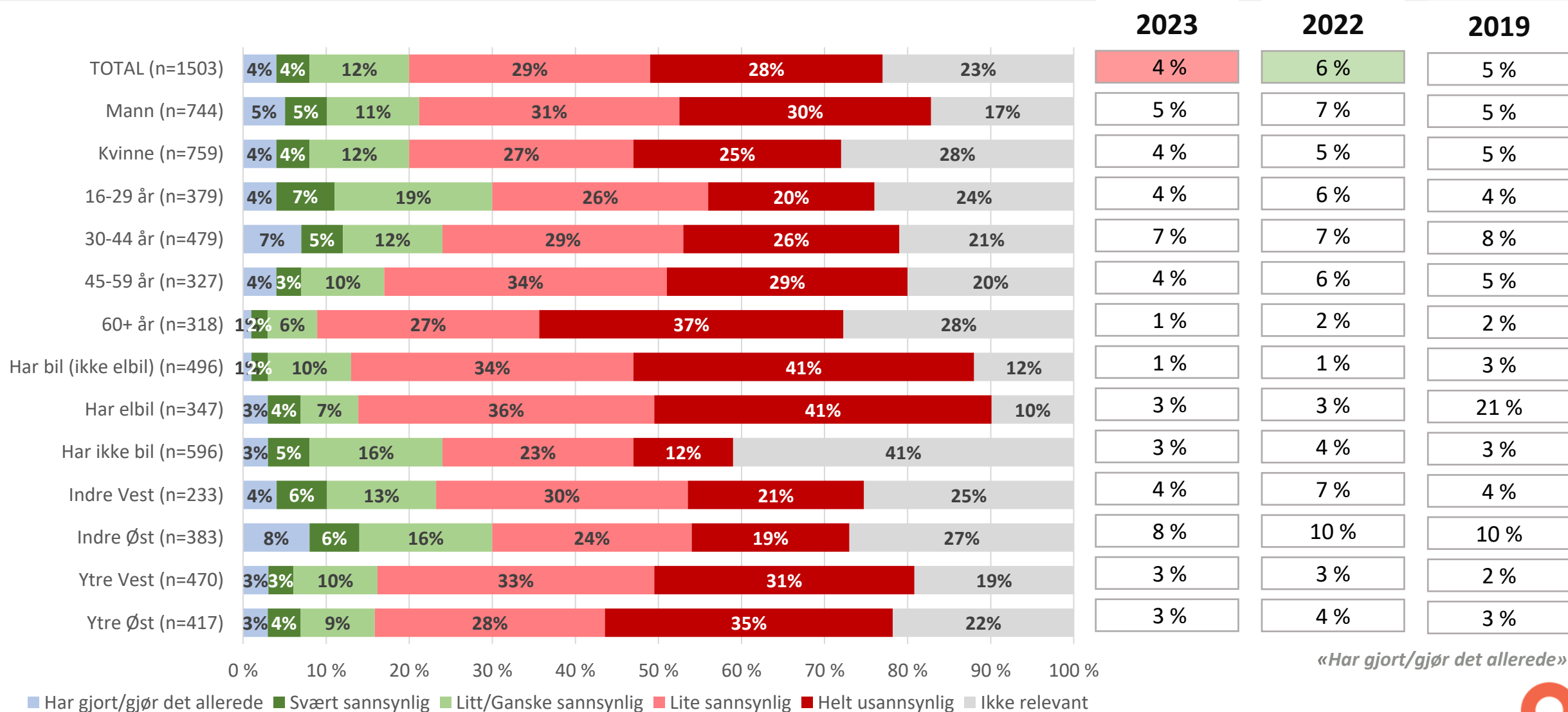
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Bytte til el-bil



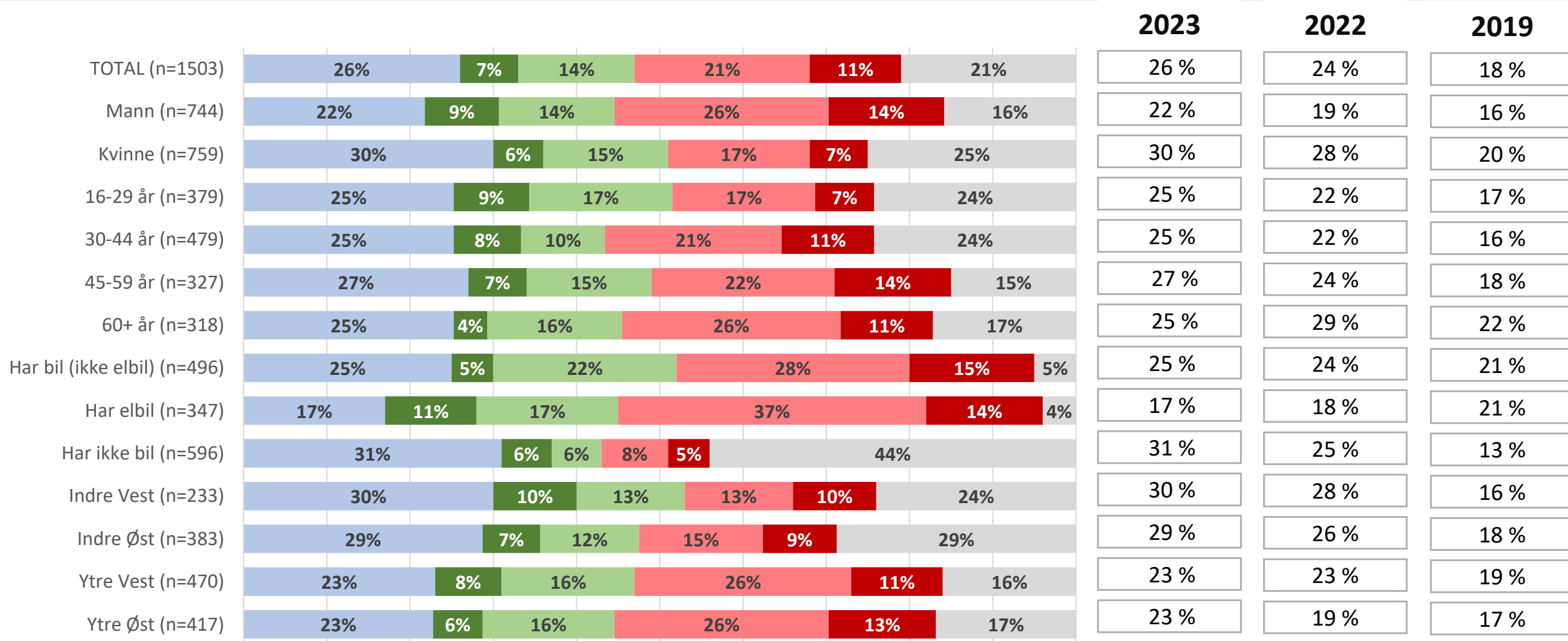
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Abonnere på bildeling



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Kjøre bil mindre



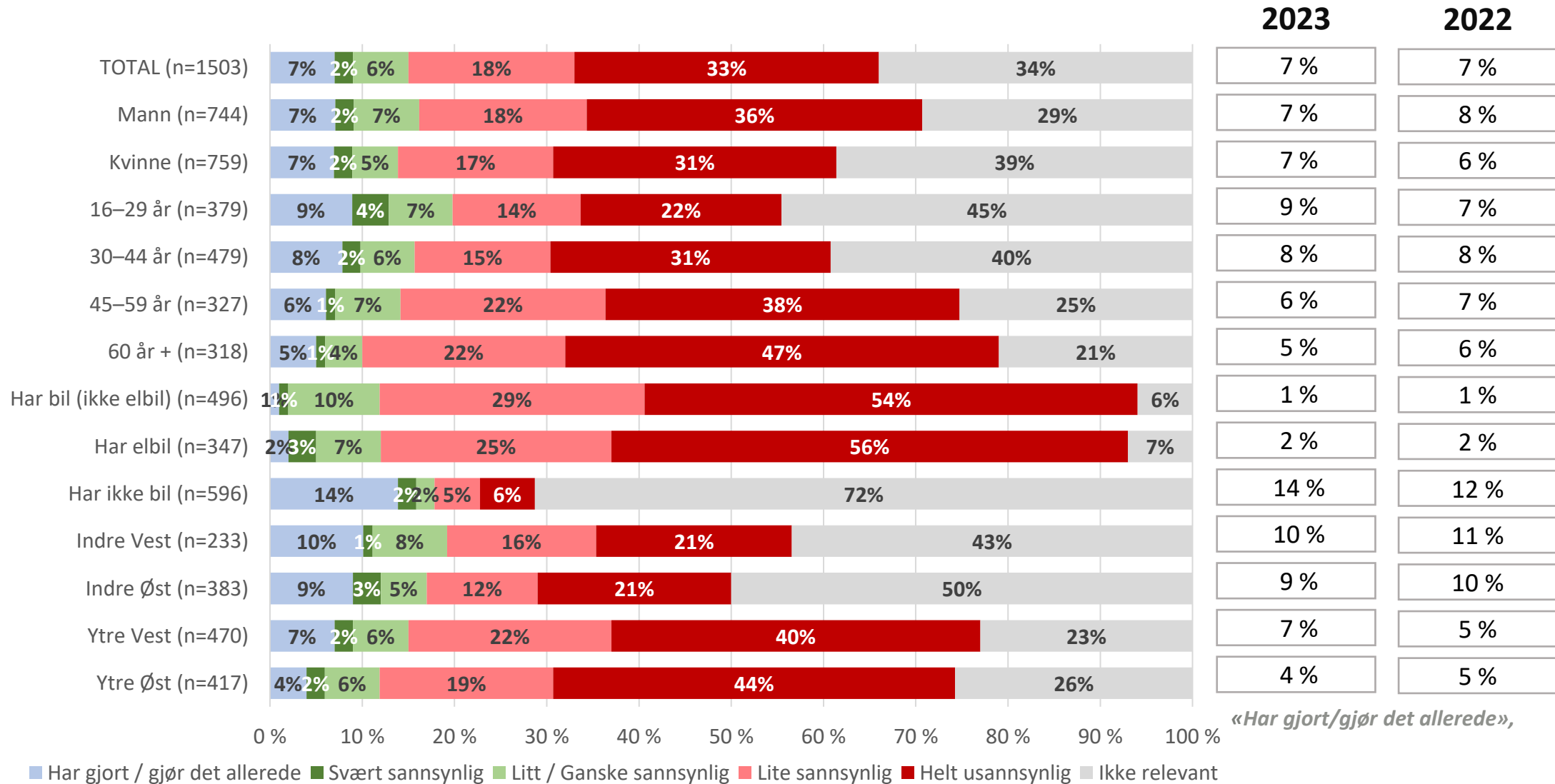
«Har gjort/gjør det allerede»,

■ Har gjort/gjør det allerede ■ Svært sannsynlig ■ Litt/Ganske sannsynlig ■ Lite sannsynlig ■ Helt usannsynlig ■ Ikke relevant



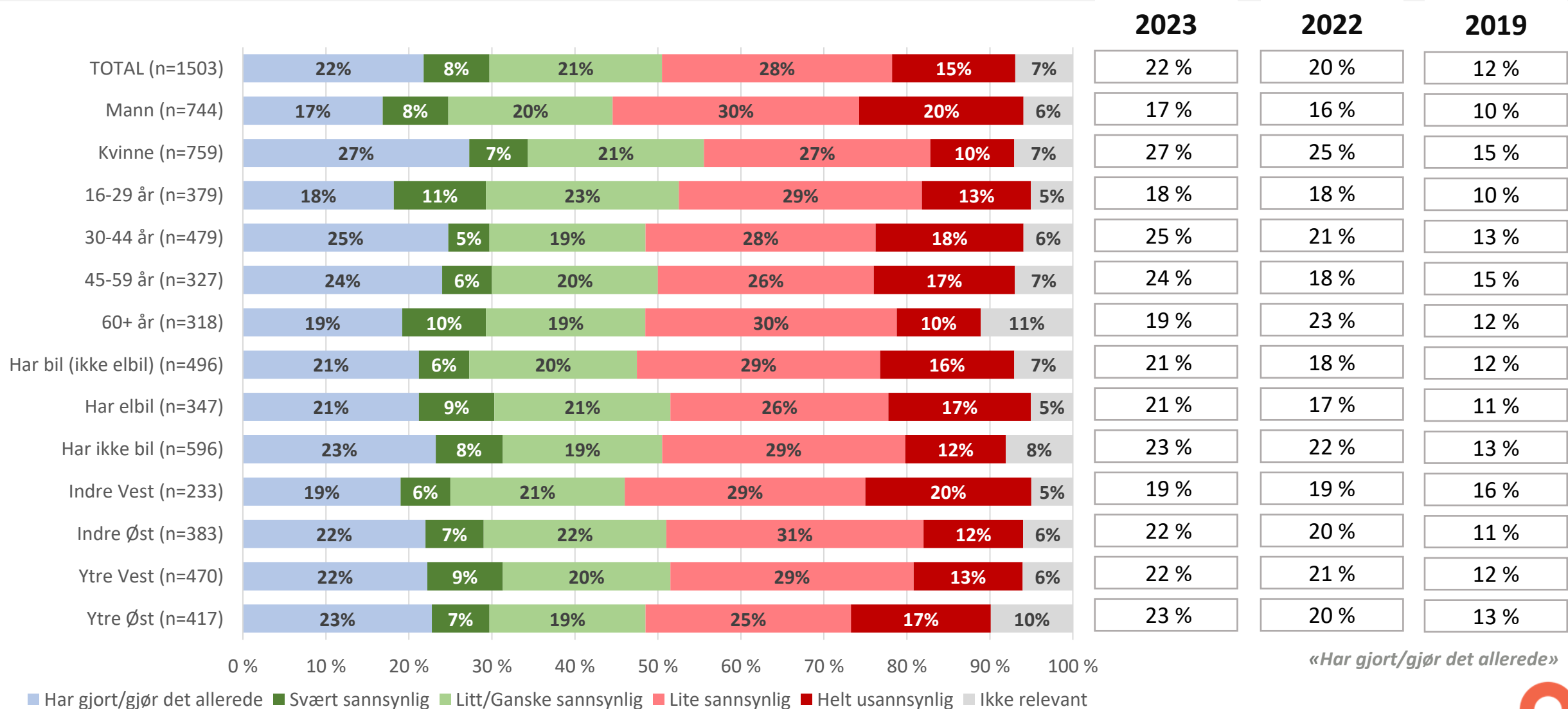
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Kvitte meg med bilen



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

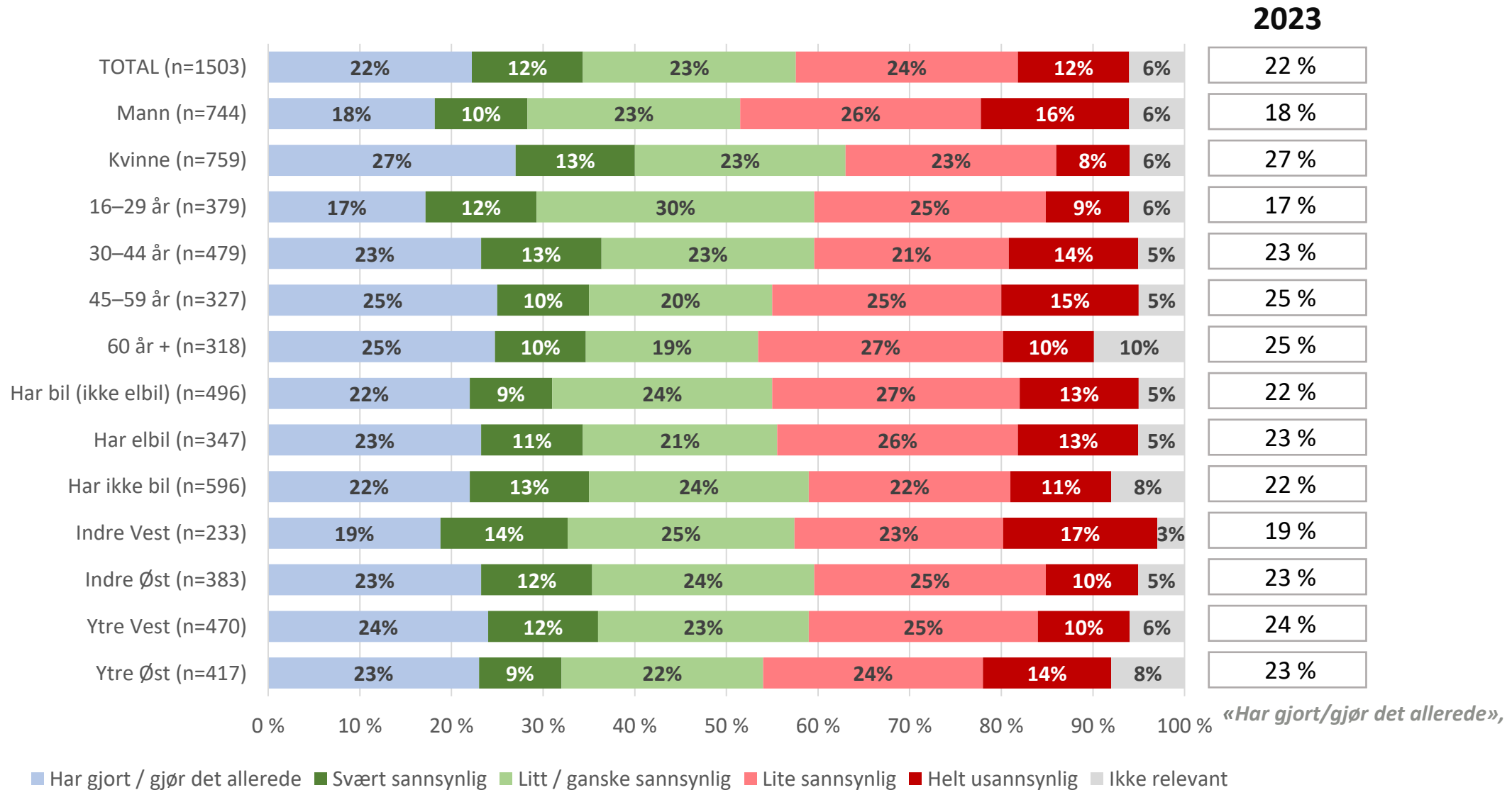
## Fly mindre





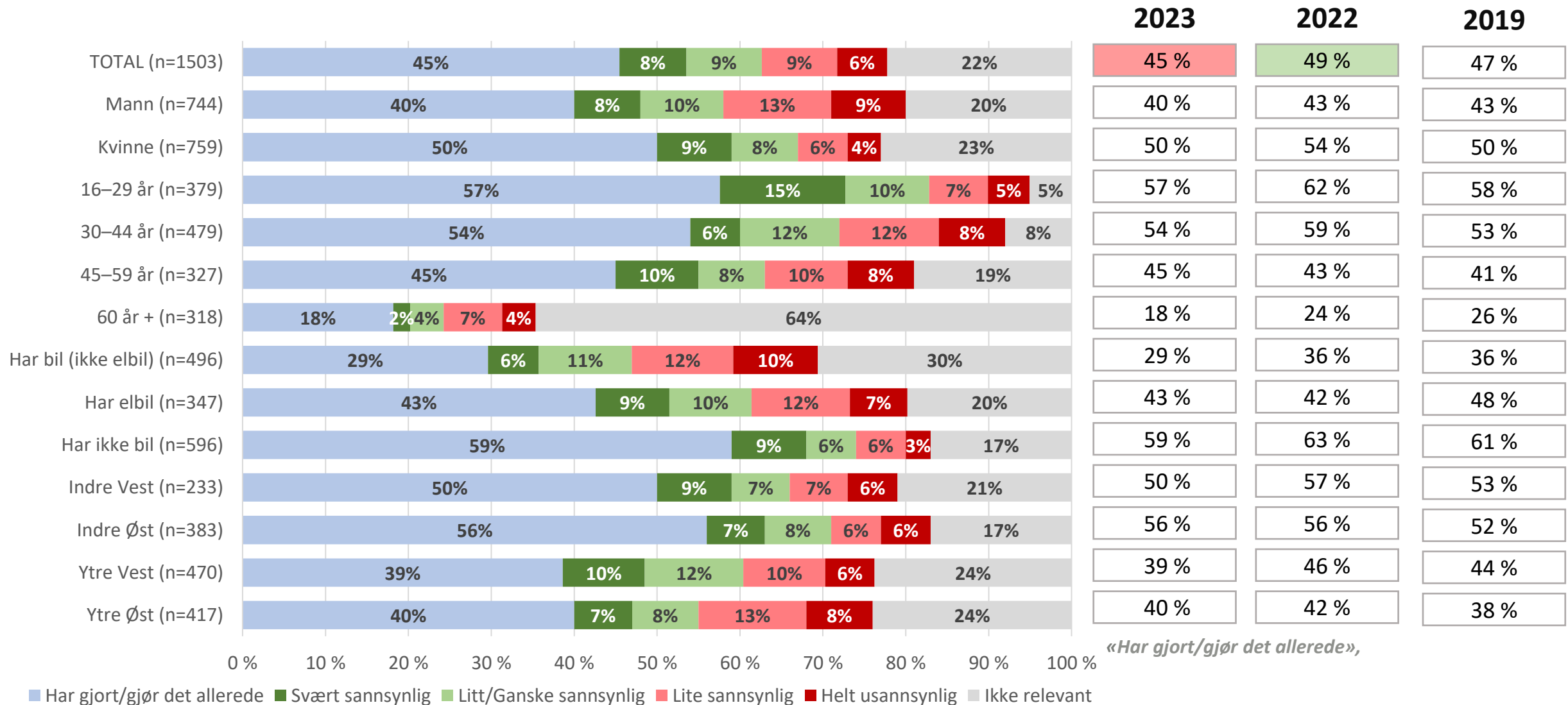
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Feriere mer i nærområdet



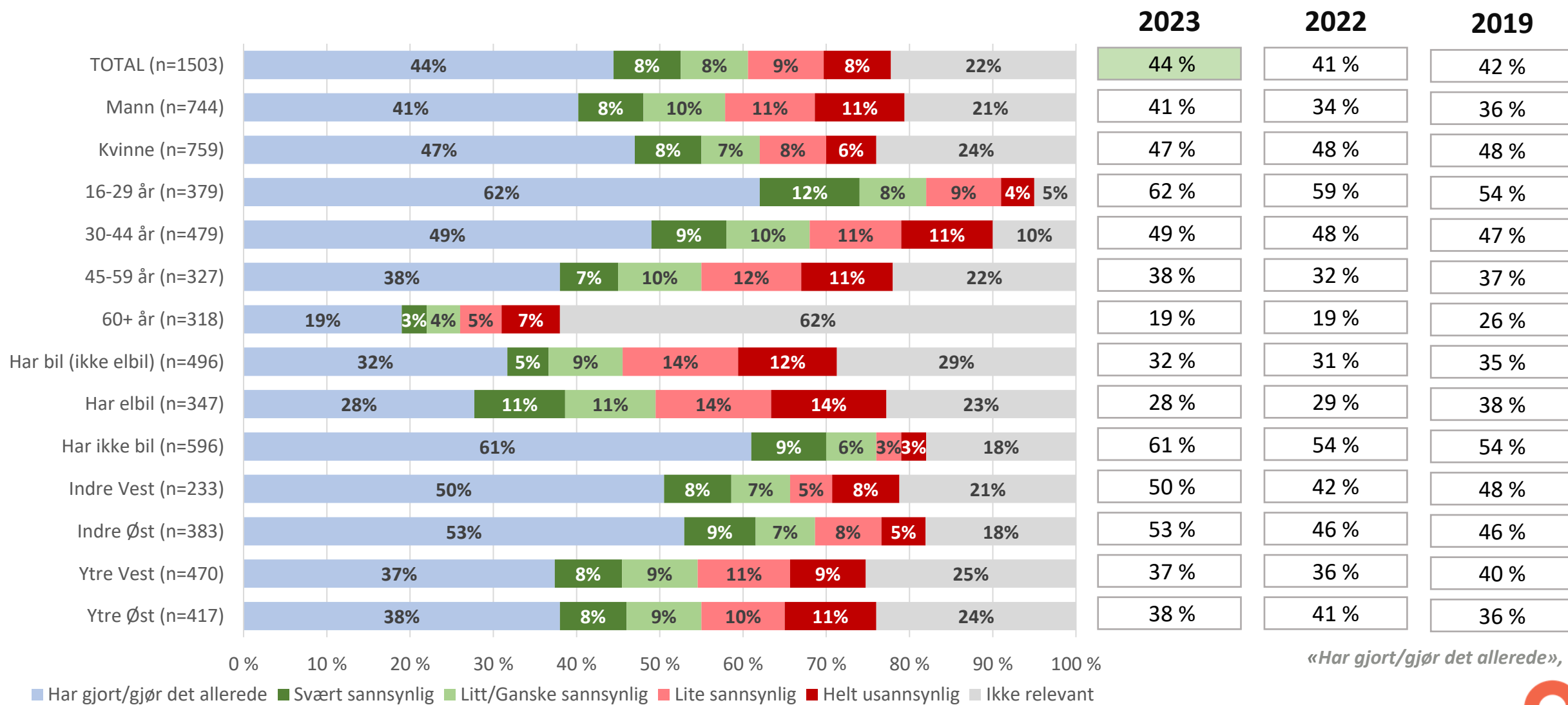
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Reise mer miljøvennlig til jobb eller skole



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Reise oftere kollektivt til jobb eller skole



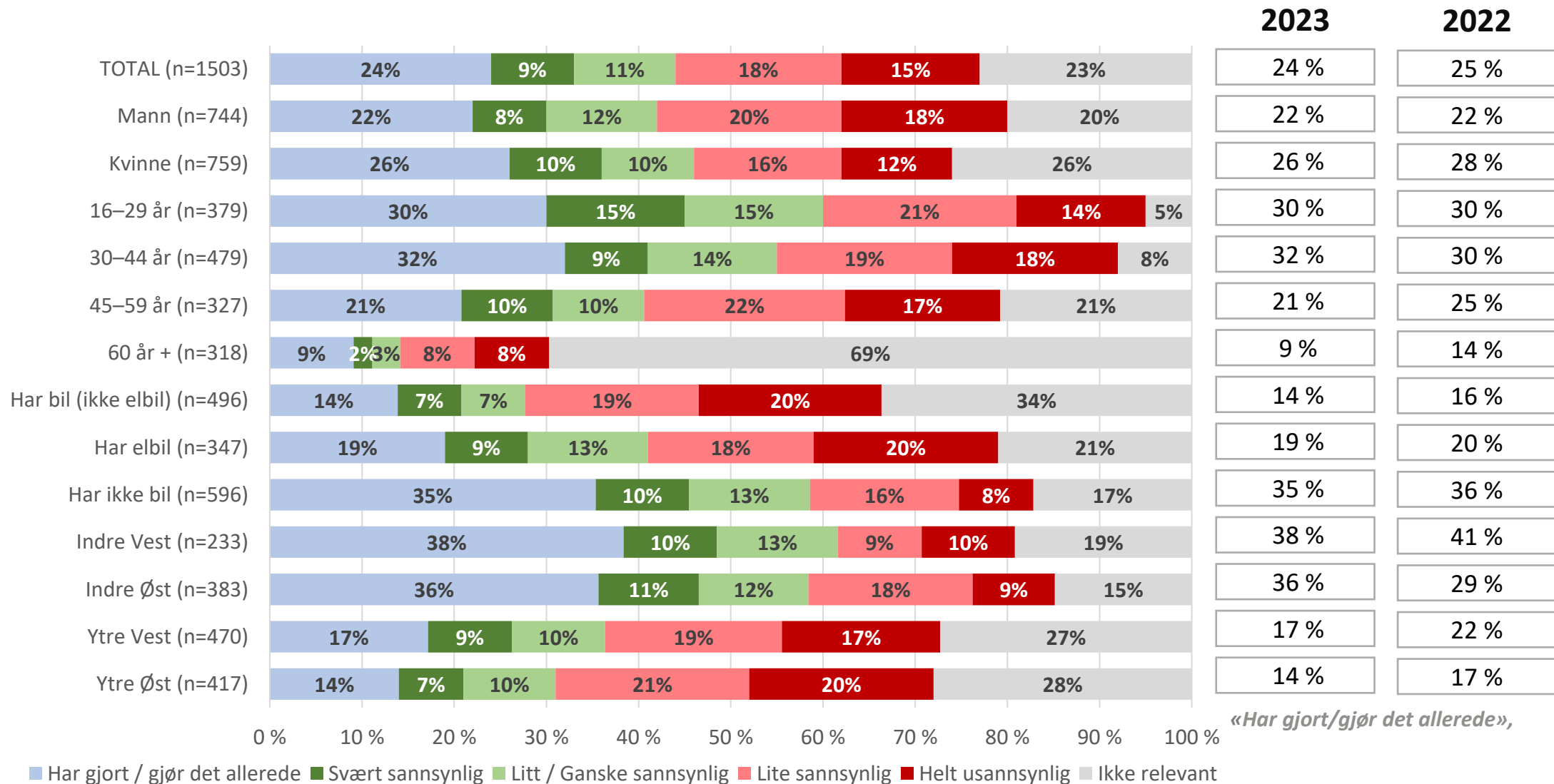
0 % 10 % 20 % 30 % 40 % 50 % 60 % 70 % 80 % 90 % 100 %

■ Har gjort/gjør det allerede ■ Svært sannsynlig ■ Litt/Ganske sannsynlig ■ Lite sannsynlig ■ Helt usannsynlig ■ Ikke relevant



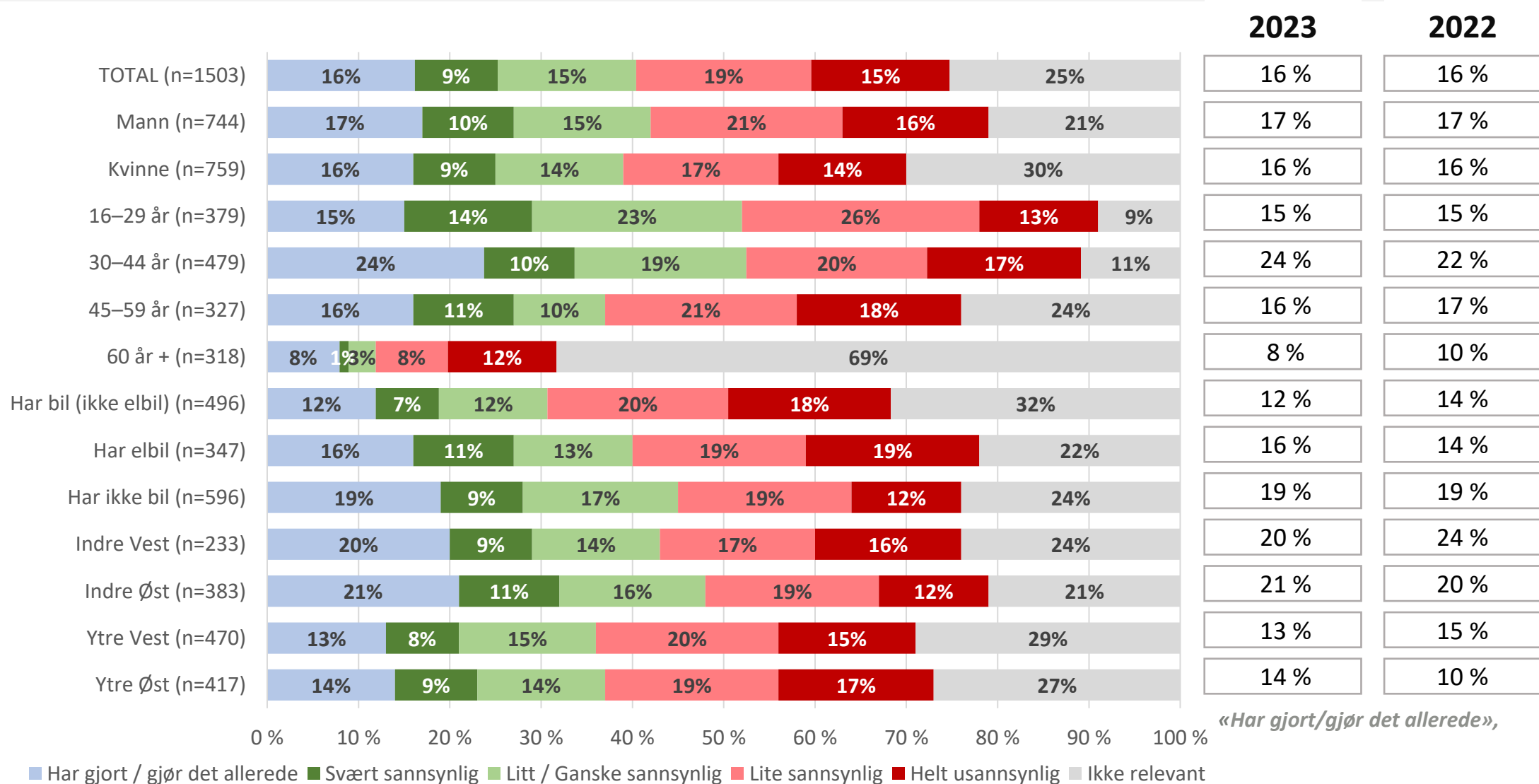
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Gå mer til jobb eller skole



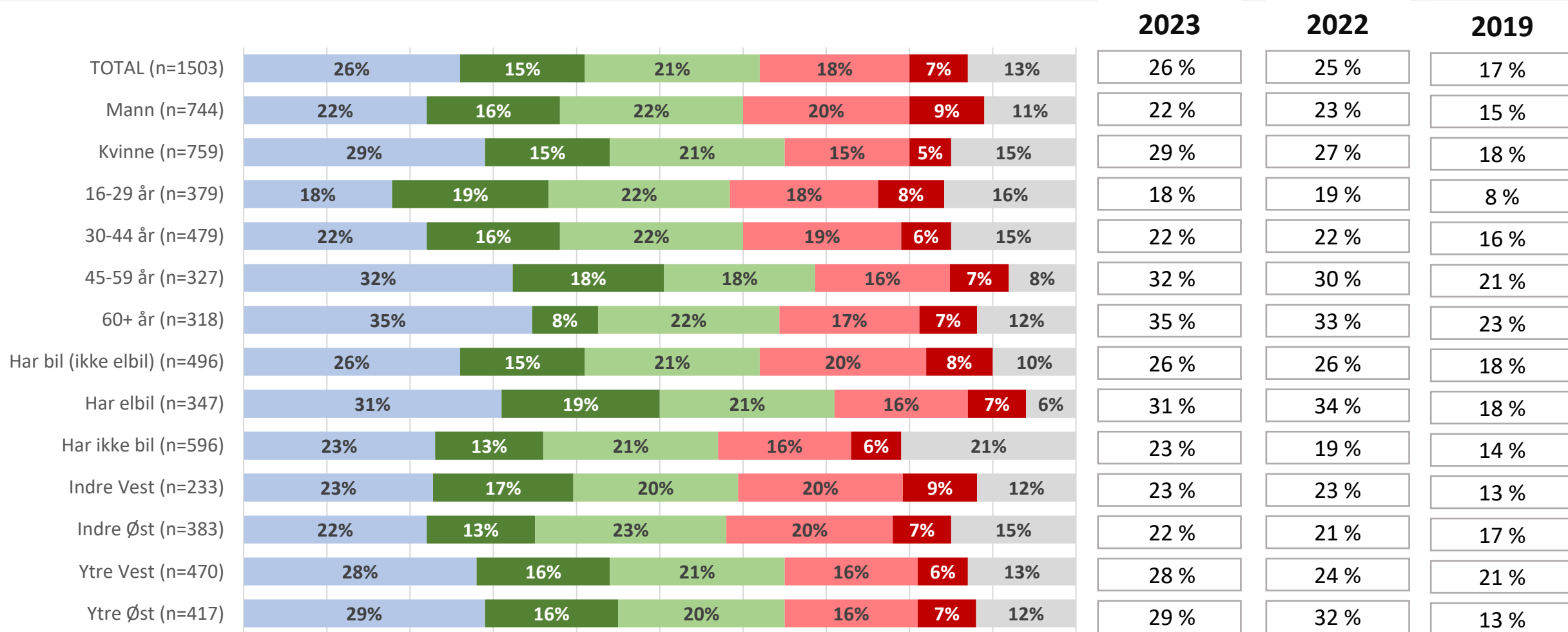
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Sykle mer til jobb eller skole



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Energieffektivisere hjemme (spare strøm, varmepumpe, skifte vinduer/etterisolere)



0 % 10 % 20 % 30 % 40 % 50 % 60 % 70 % 80 % 90 % 100 %

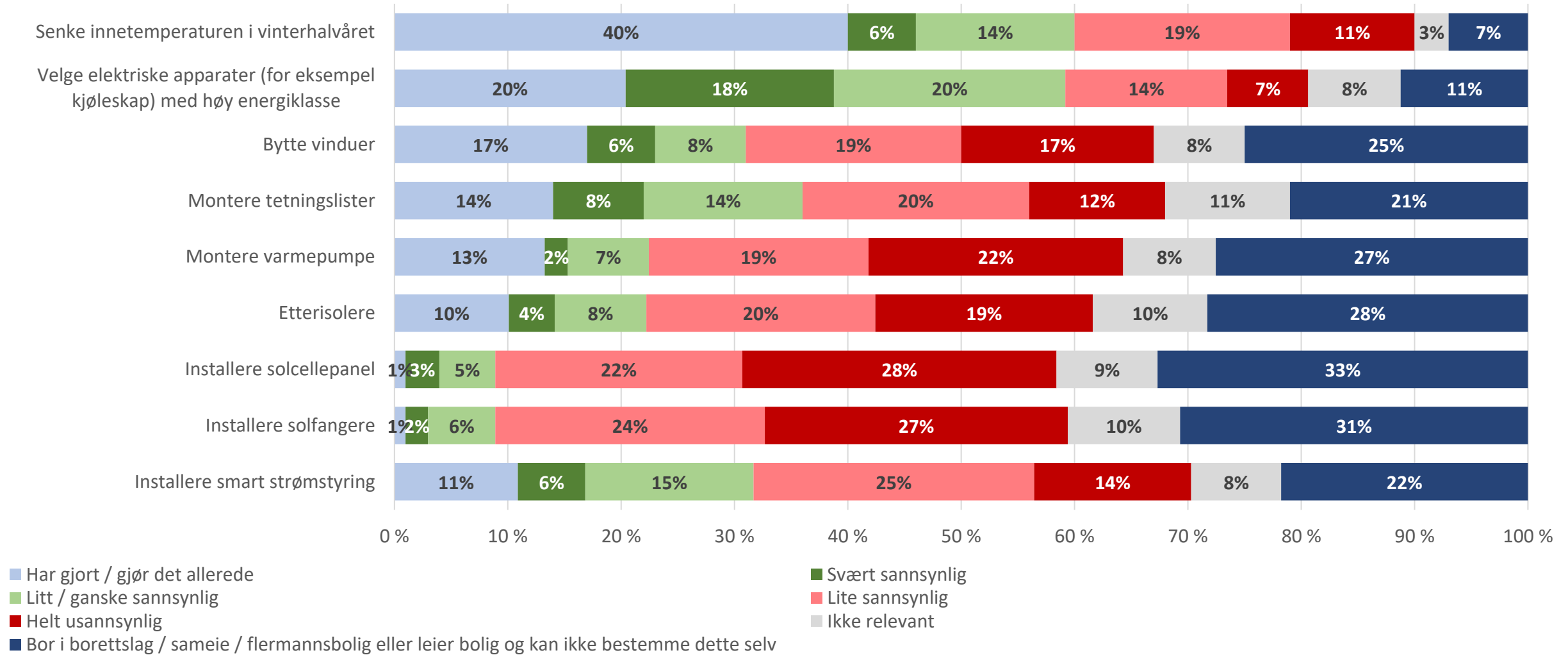
■ Har gjort/gjør det allerede ■ Svært sannsynlig ■ Litt/Ganske sannsynlig ■ Lite sannsynlig ■ Helt usannsynlig ■ Ikke relevant

«Har gjort/gjør det allerede»



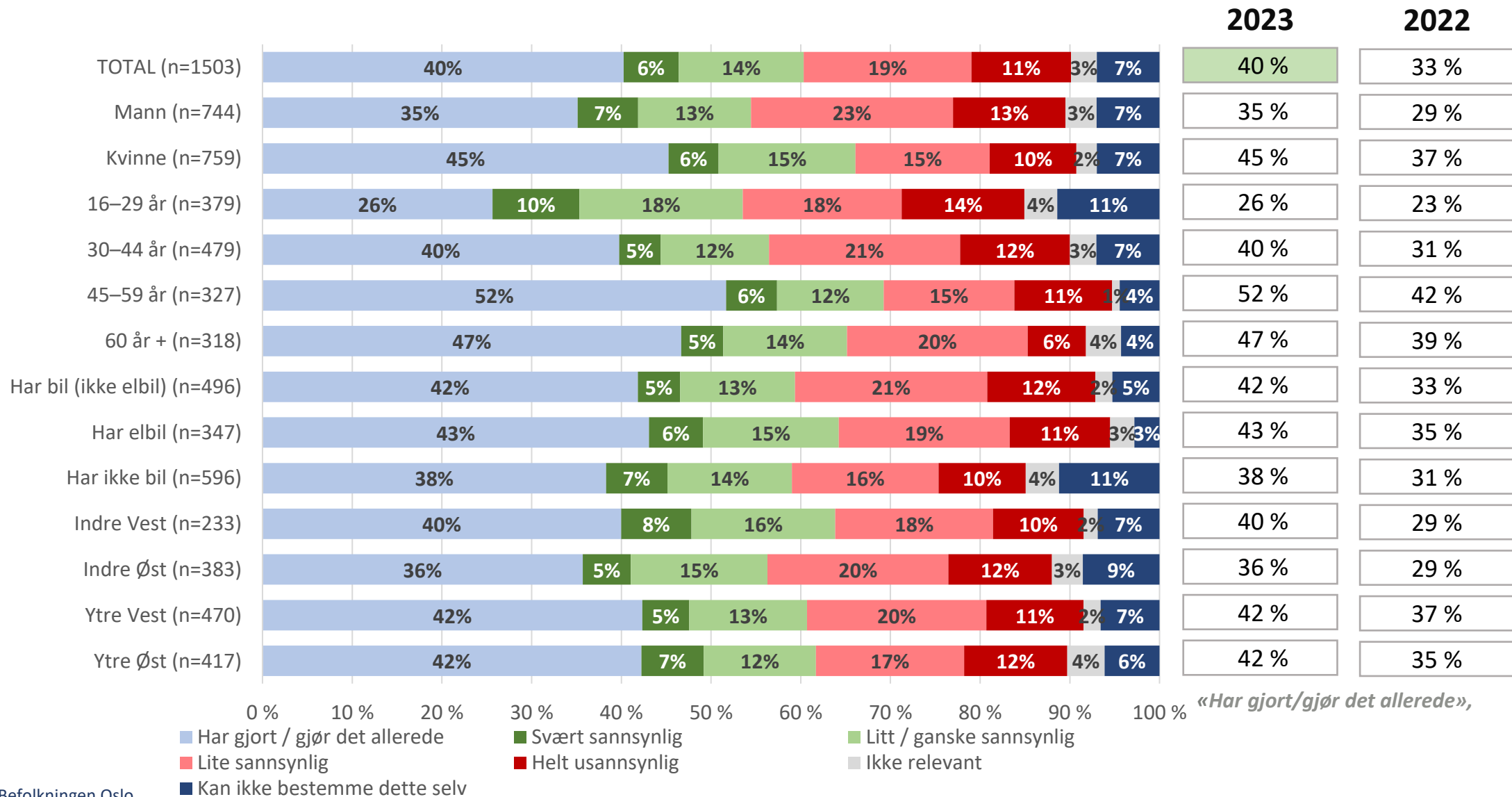
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

Alle påstander samlet – totalnivå (n=1503)



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

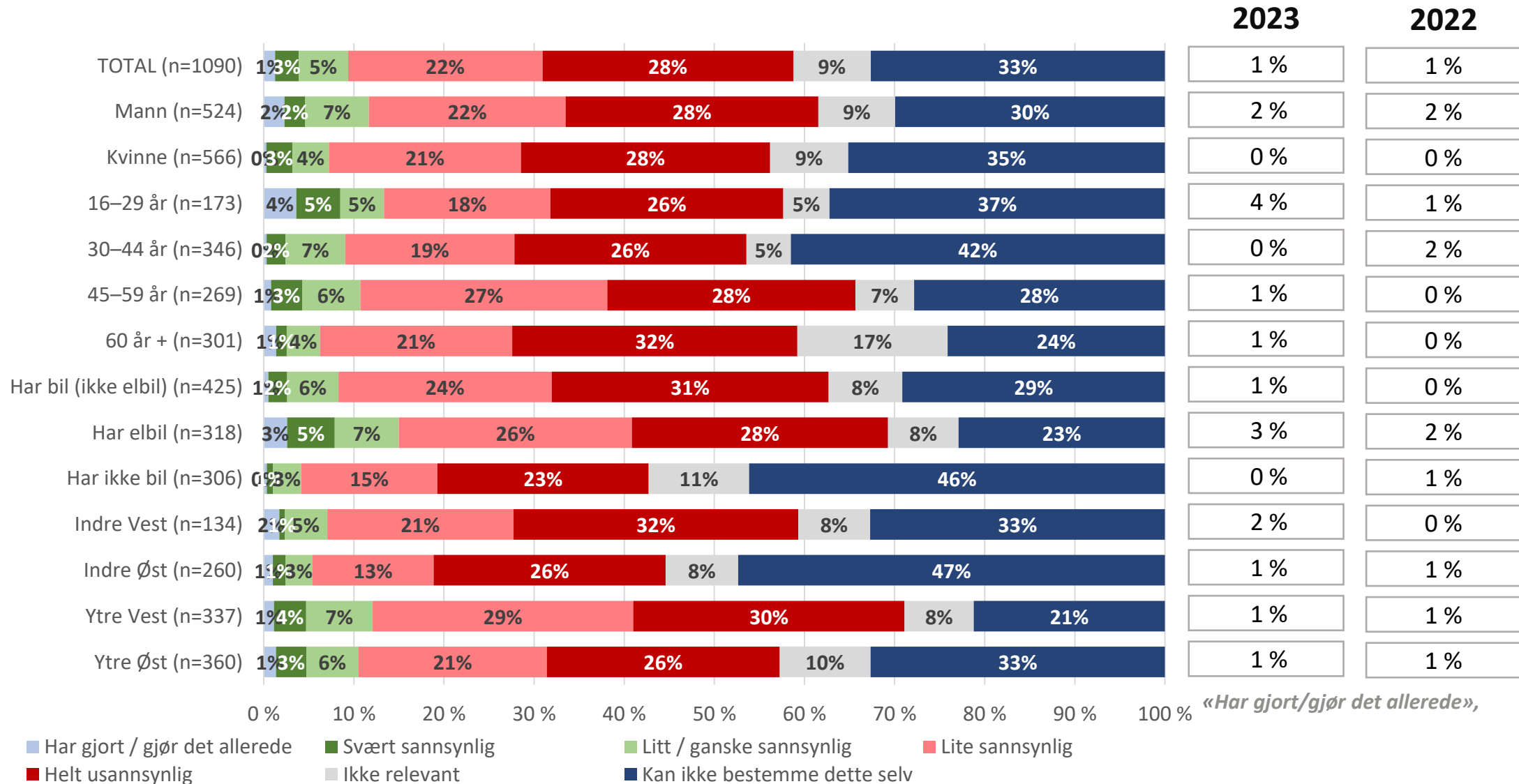
## Senke innetemperaturen i vinterhalvåret





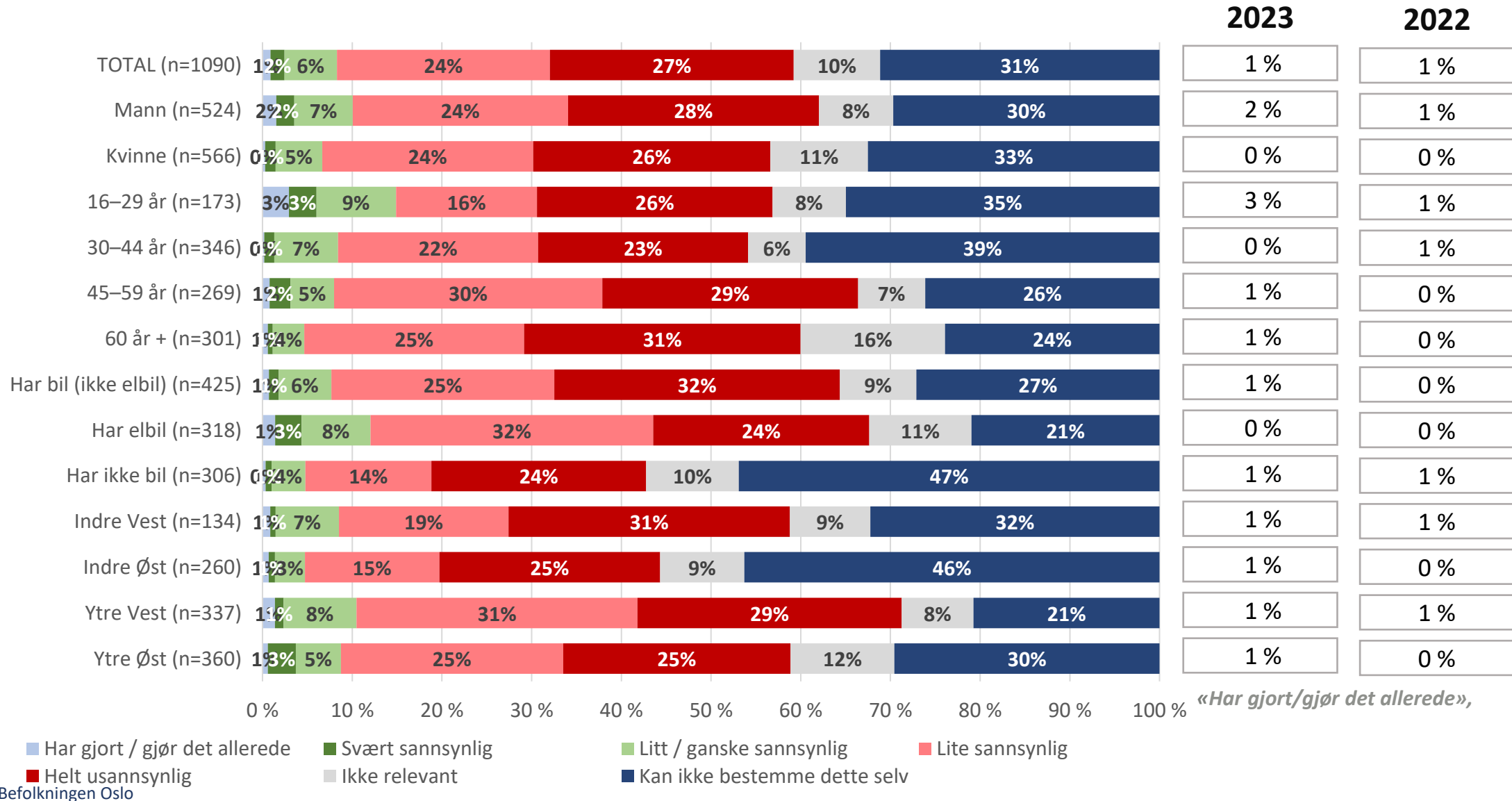
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Installere solcellepanel



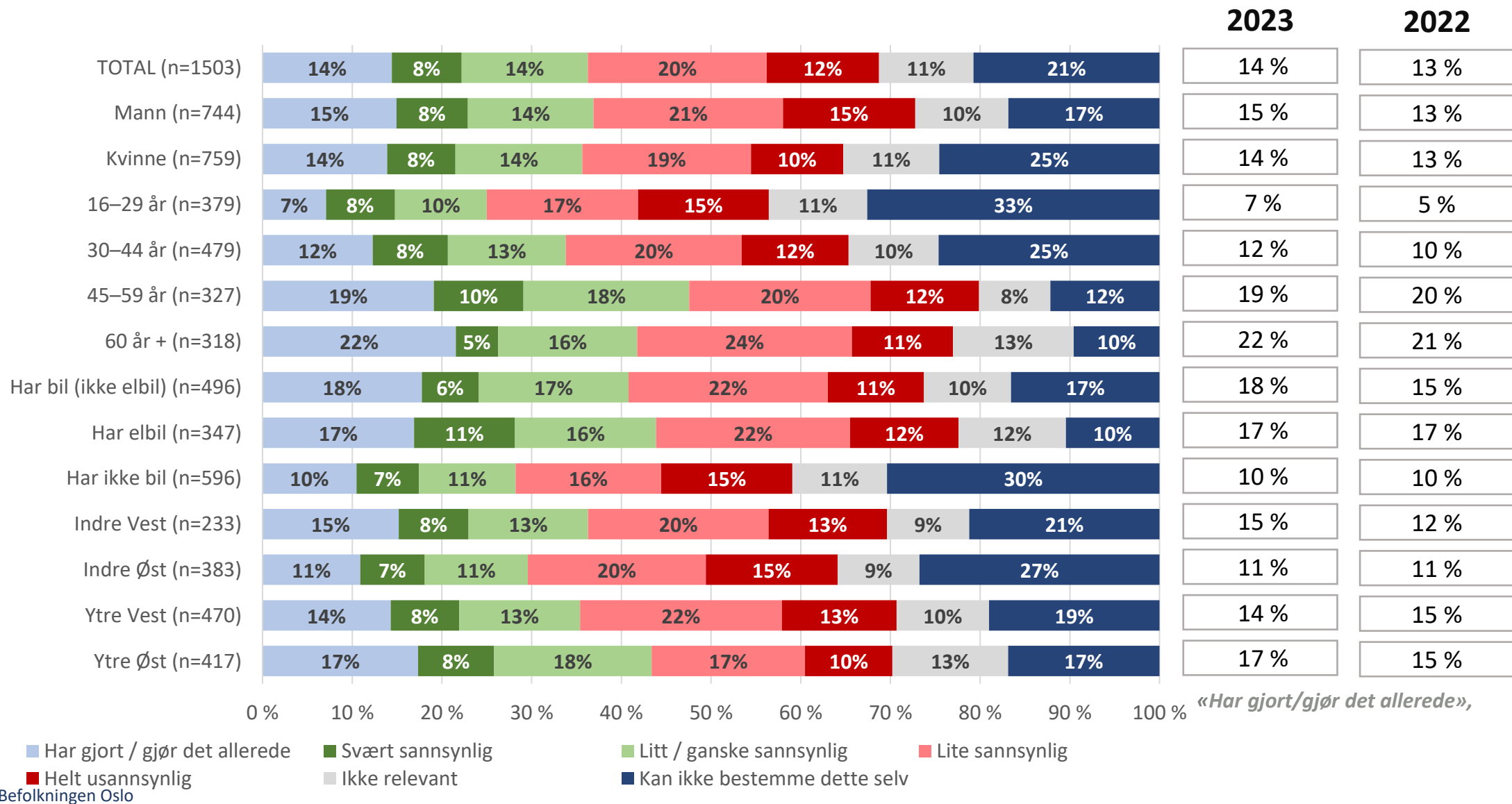
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Installere solfangere



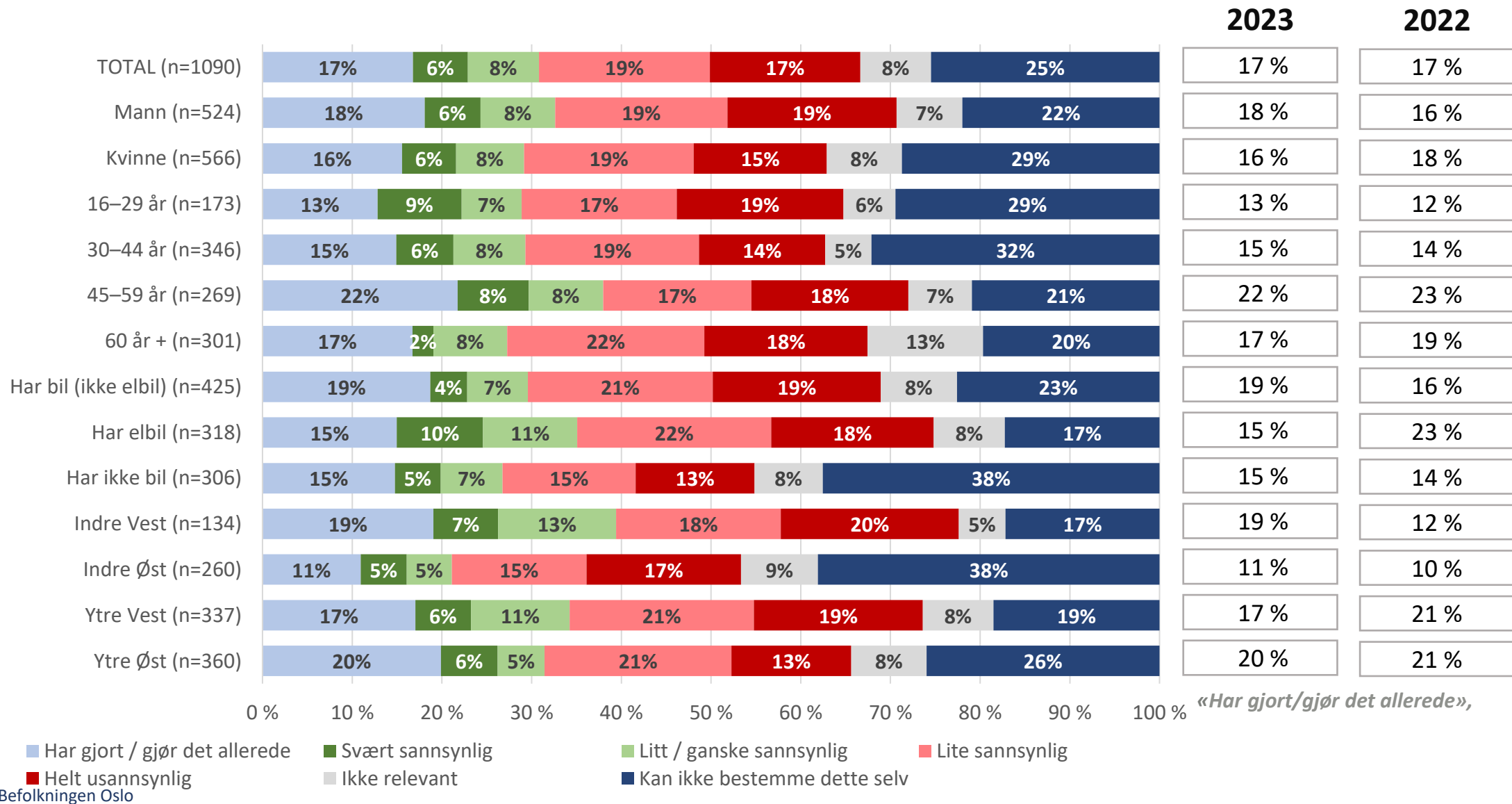
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Montere tetningslister



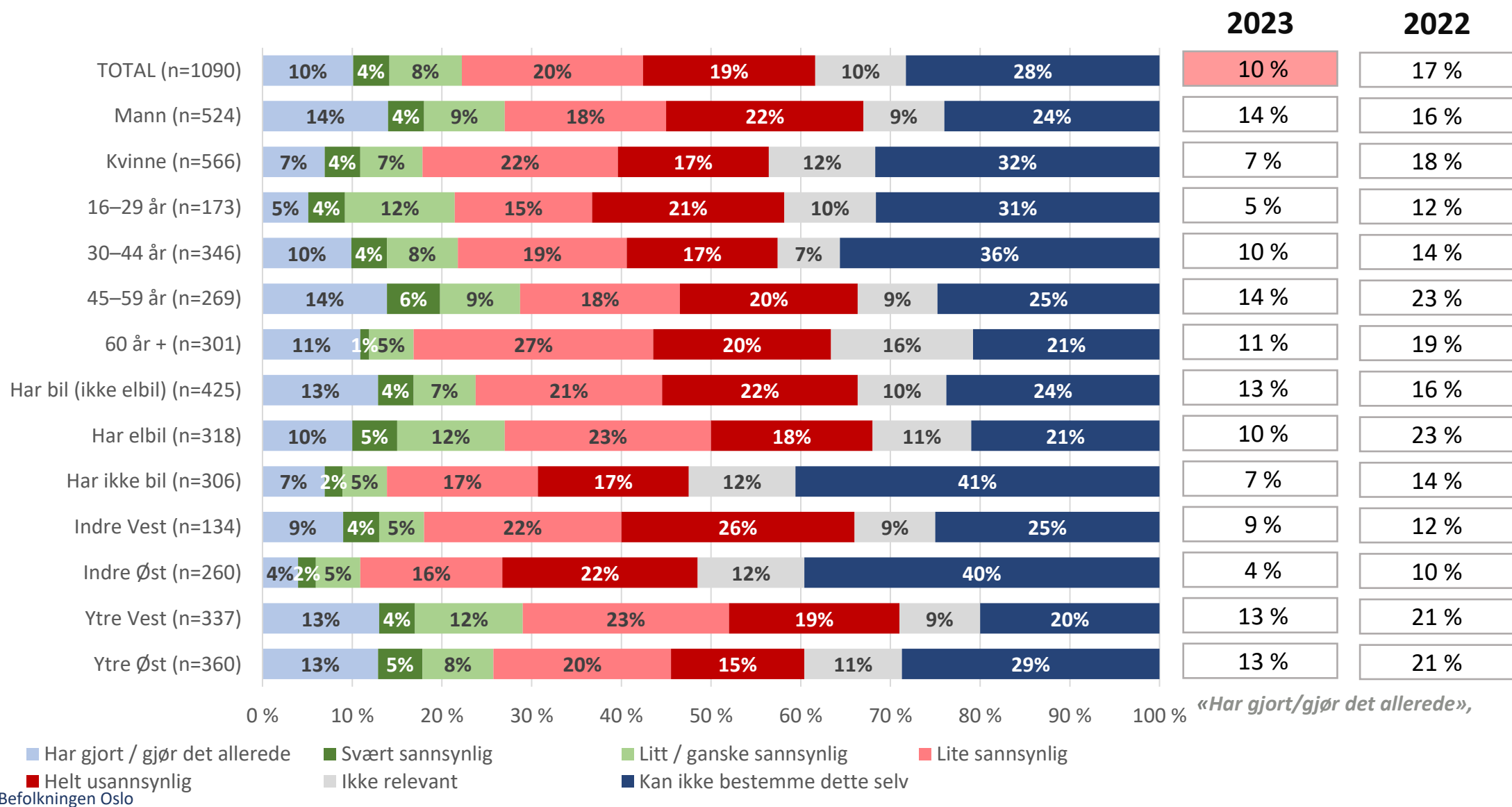
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Bytte vinduer



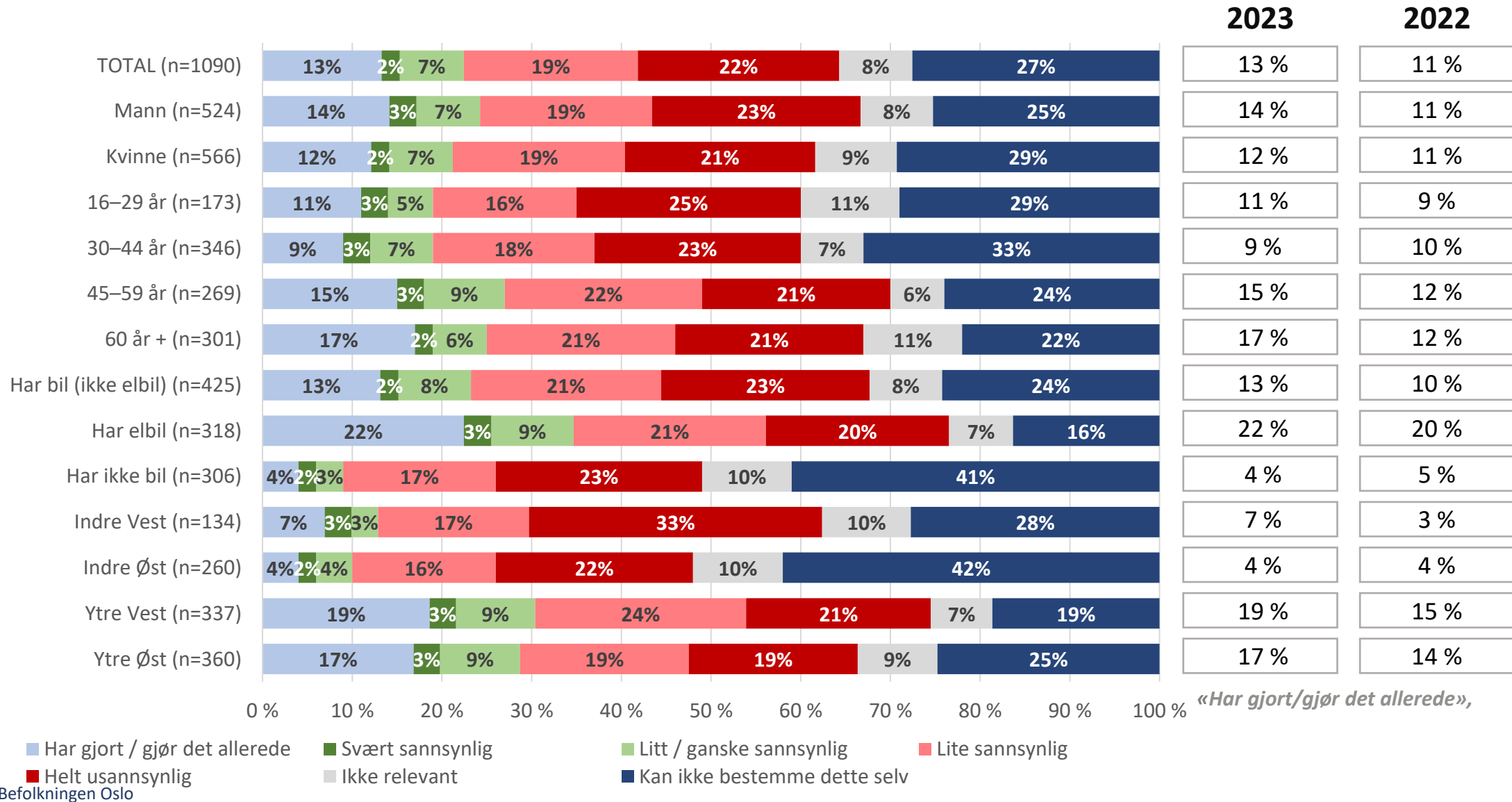
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Etterisolere



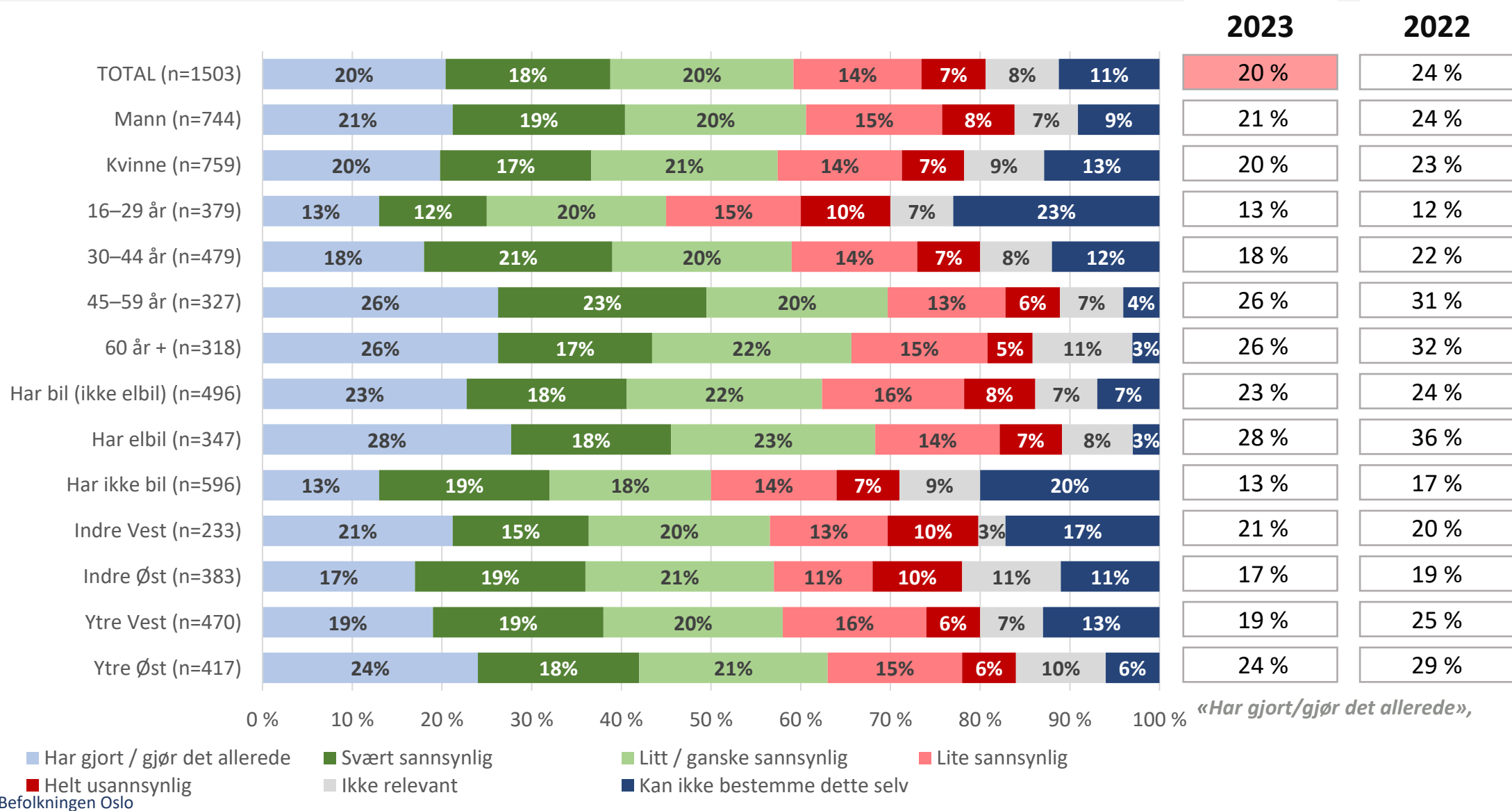
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Montere varmepumpe



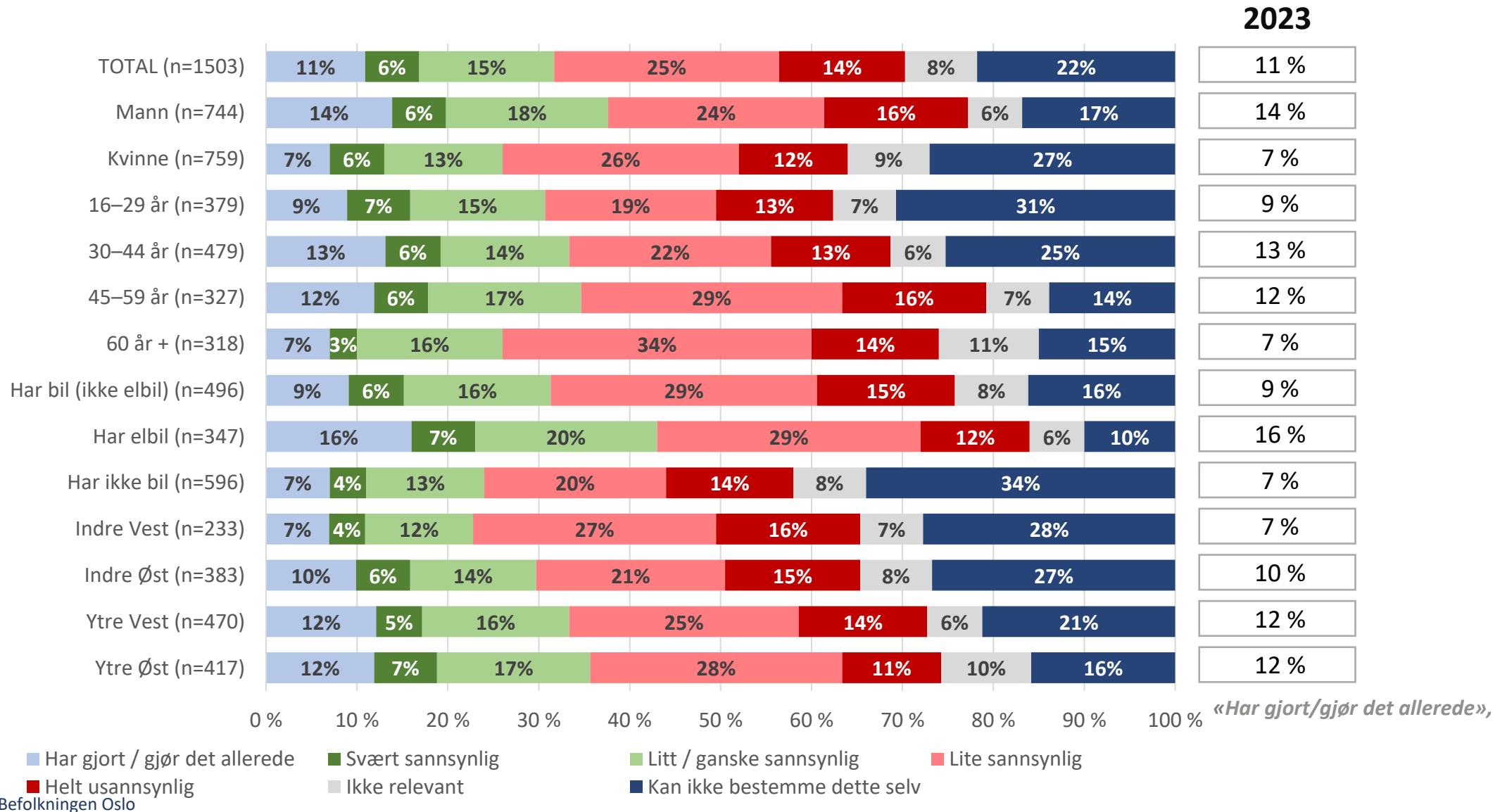
# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Velge elektriske apparater (for eksempel kjøleskap) med høy energiklasse



# Hvor sannsynlig er det at du vil gjøre noen av følgende tiltak de neste to årene?

## Installere smart strømstyring





Kapittel 2

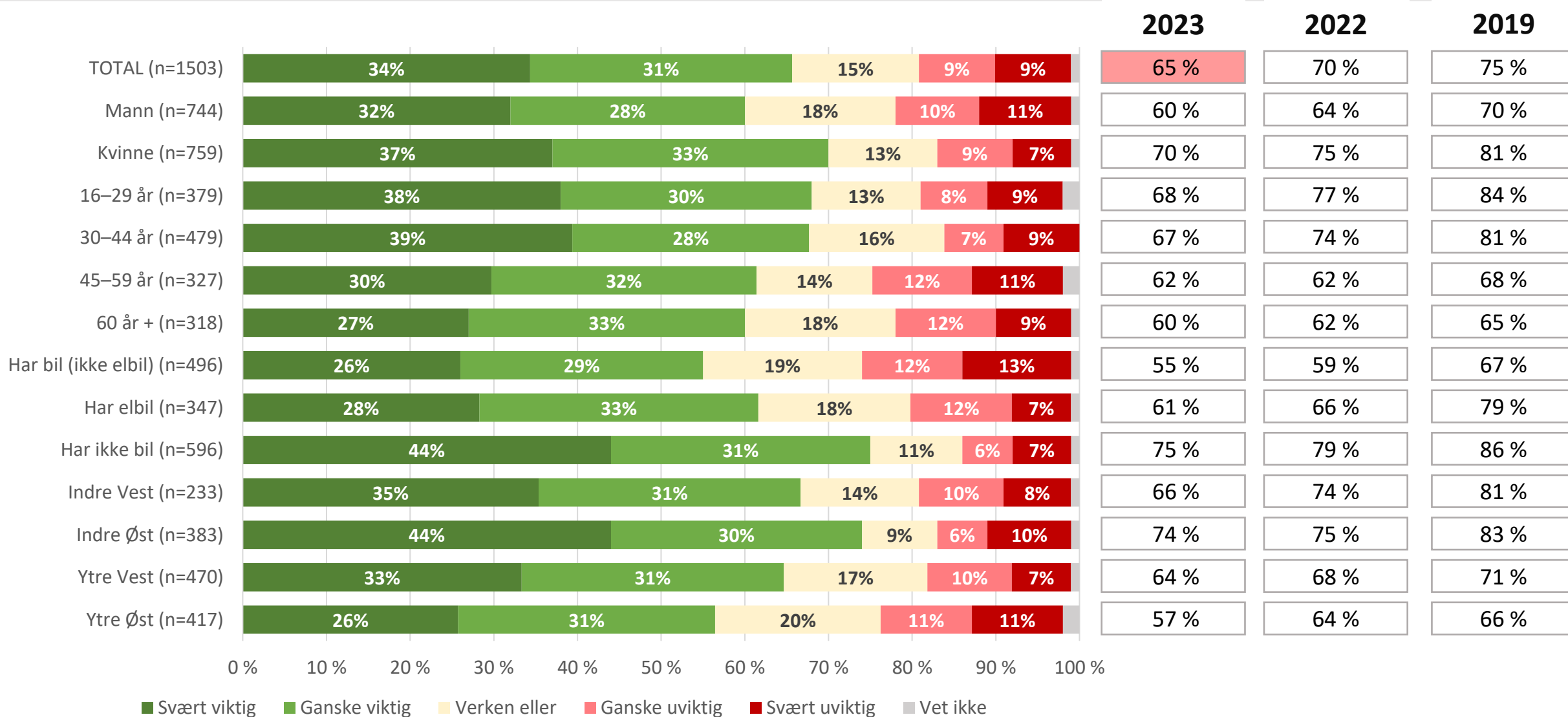
# Oslo som klimaby



# Viktighet av mål om reduserte klimagassutslipp

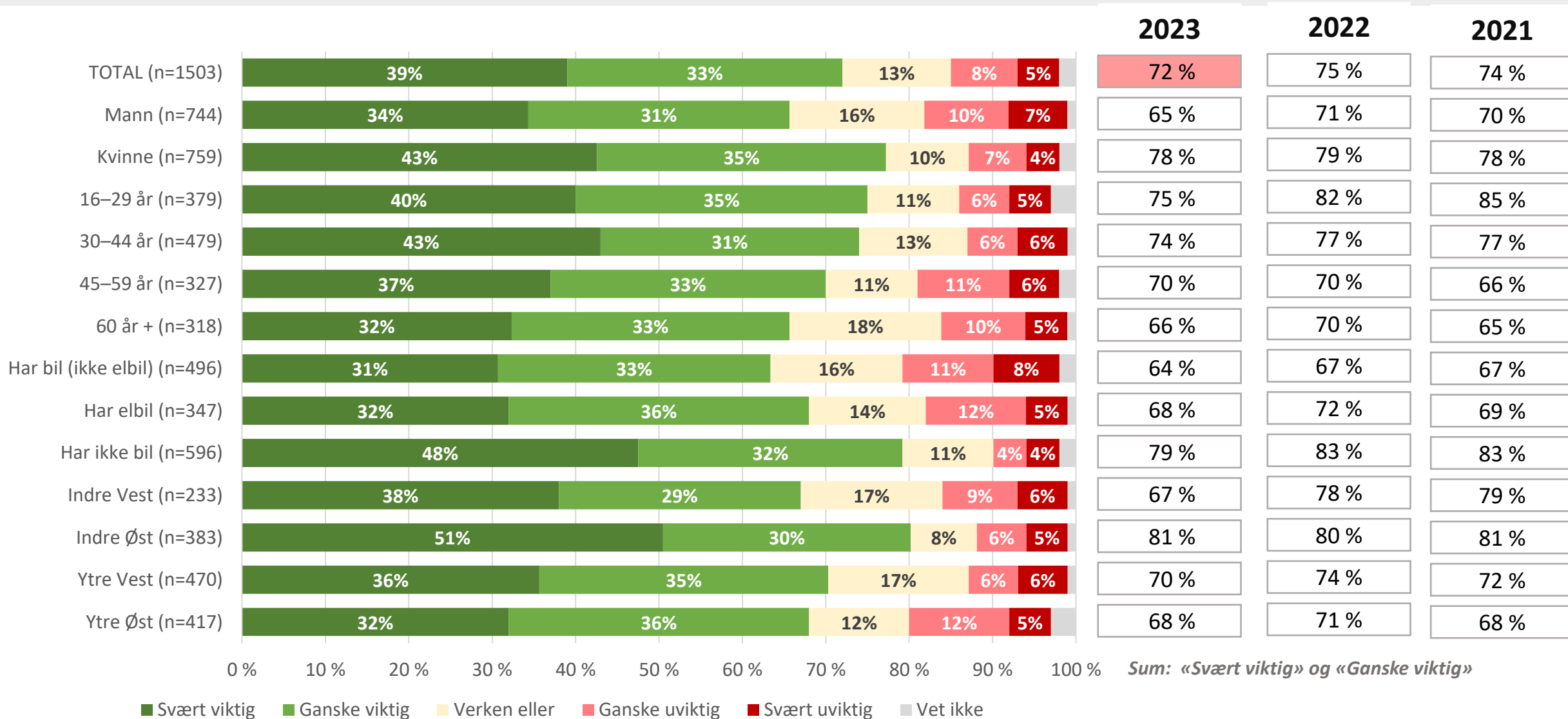
Oslo kommune har som mål å redusere klimagassutslippene med 95 prosent innen 2030.

Hvor viktig eller uviktig synes du dette målet er?



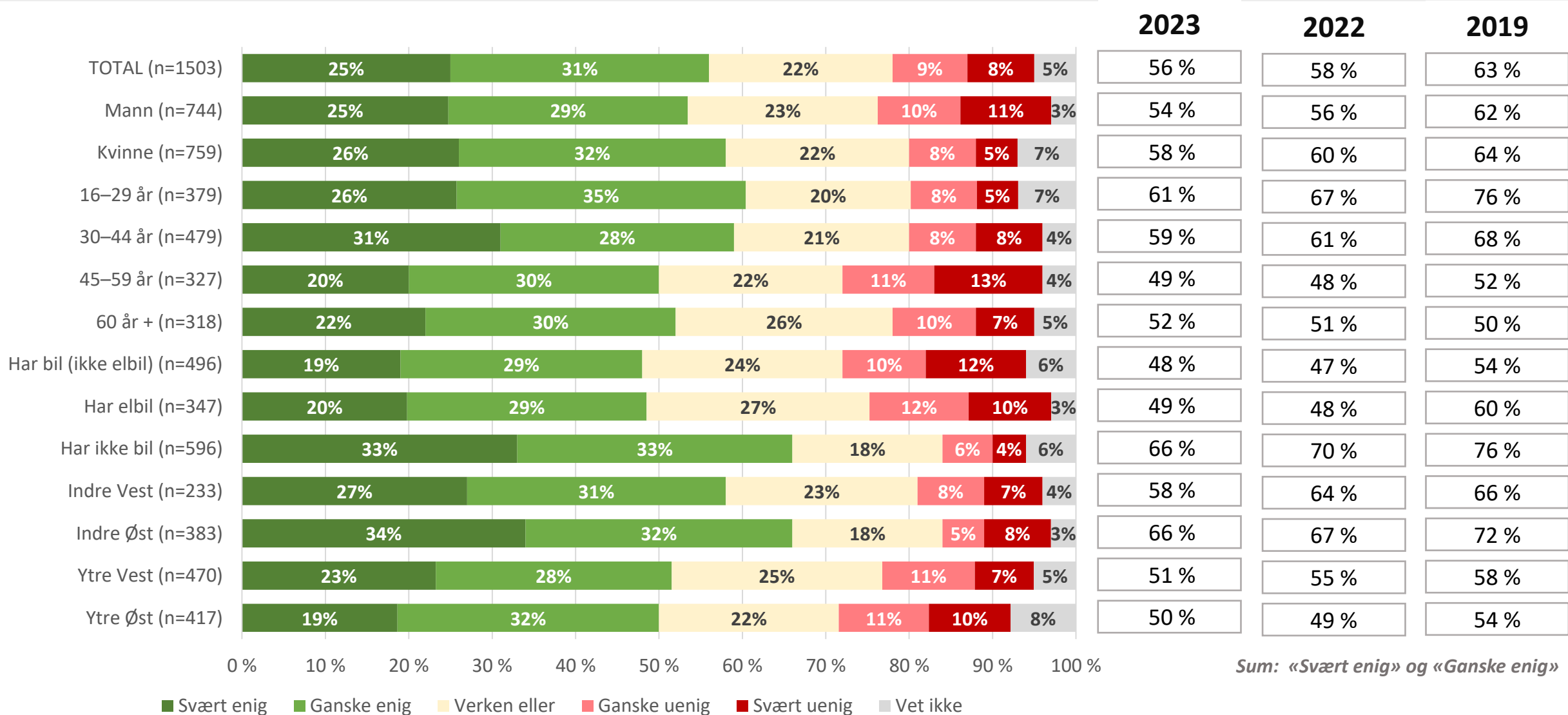
# Oslo som foregangsby

Oslo skal bli en by som tåler klimaendringene bedre. Hvor viktig synes du dette målet er?



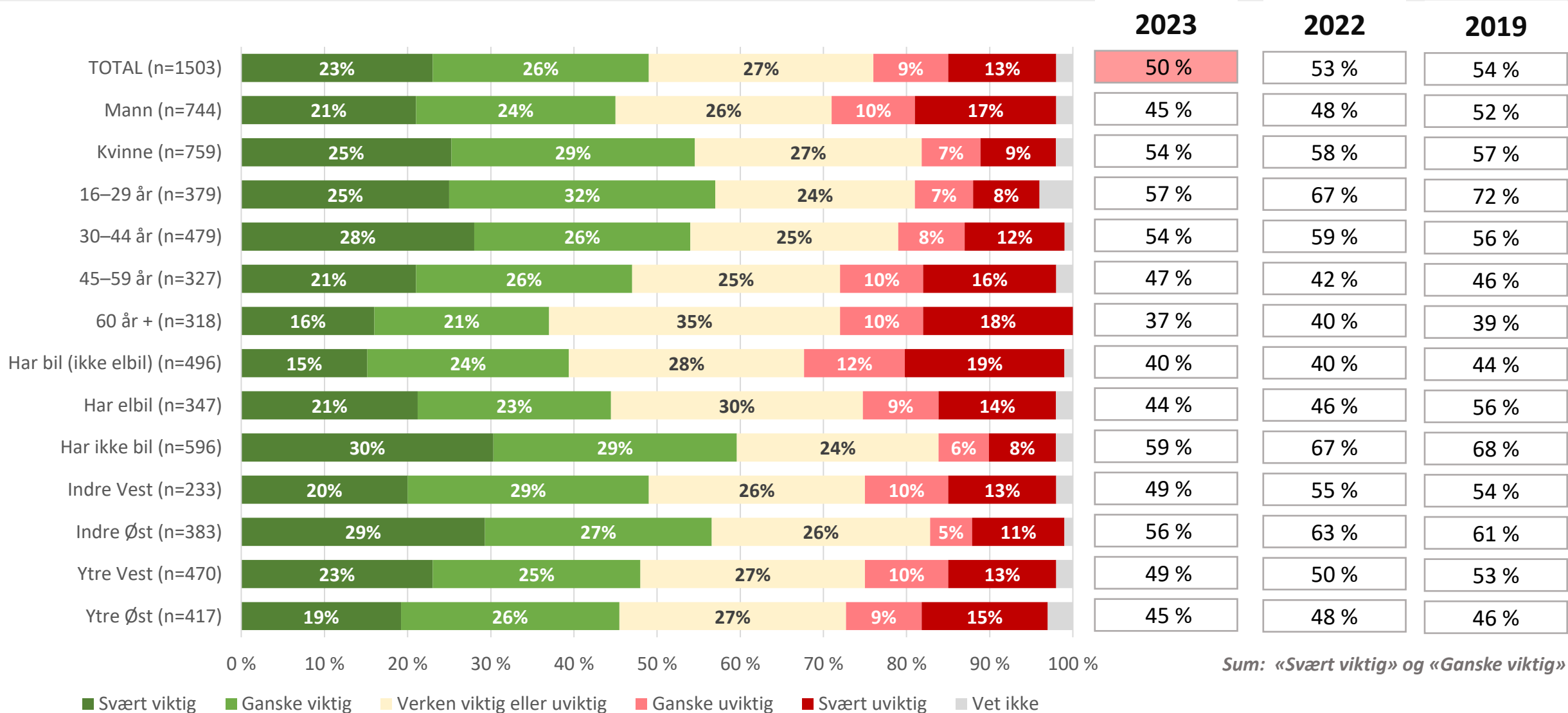
# Hvor enig er du i følgende påstander?

## Arbeidet med å nå klimamålene vil gjøre byen bedre å bo i



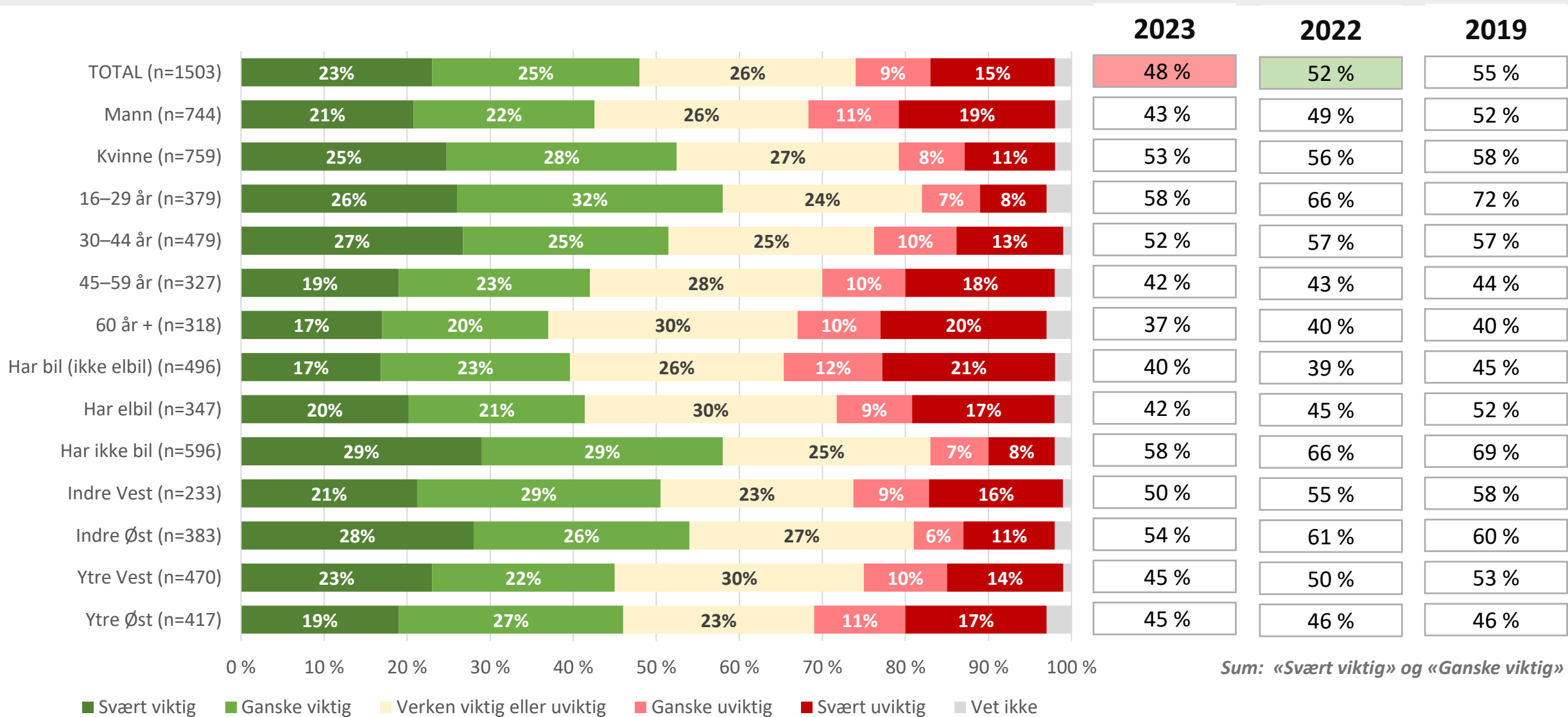
# Oslo som foregangsby nasjonalt

I hvilken grad er det viktig for deg at Oslo går foran andre byer for at Norge skal nå sine klimamål?



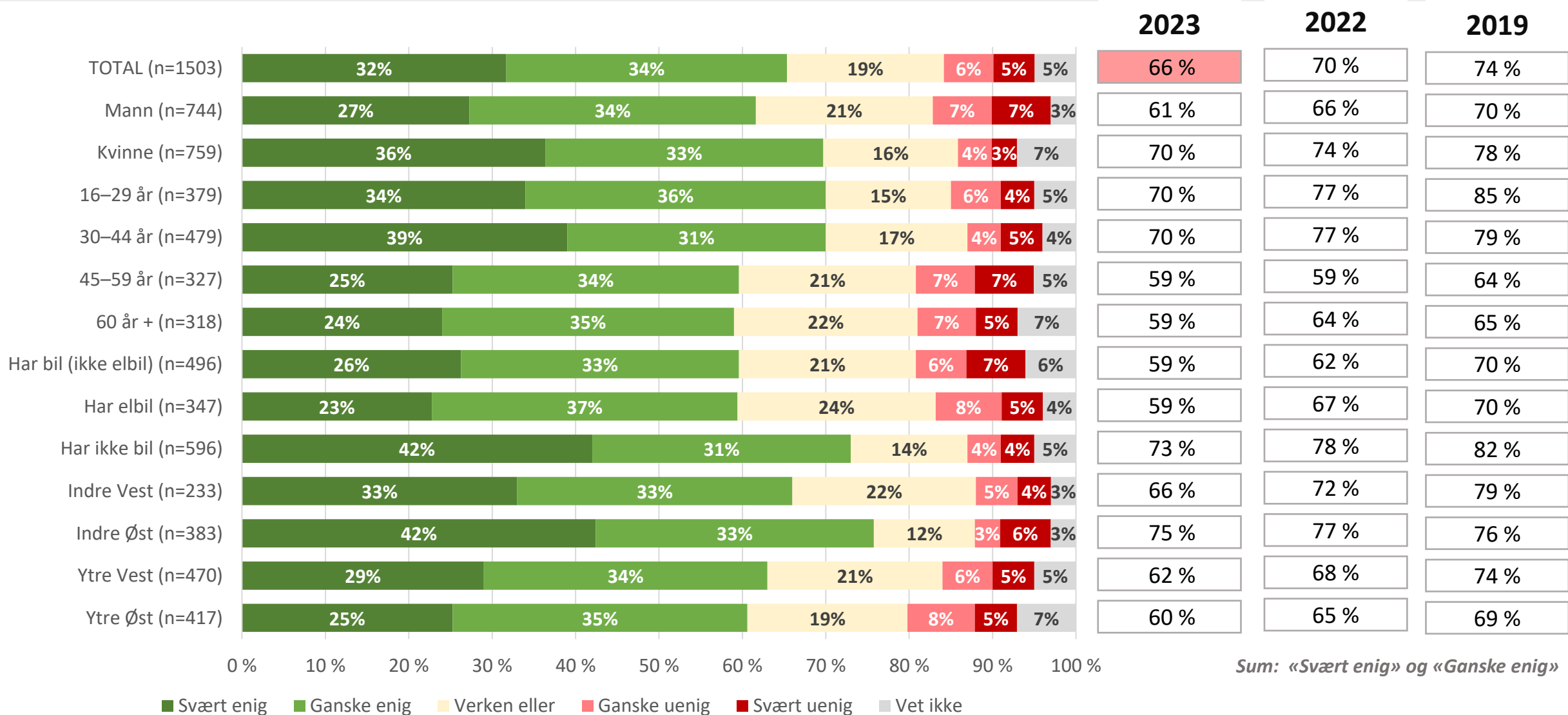
# Oslo som foregangsby internasjonalt

I hvilken grad er det viktig at Oslo går foran andre byer internasjonalt i klimaarbeidet?



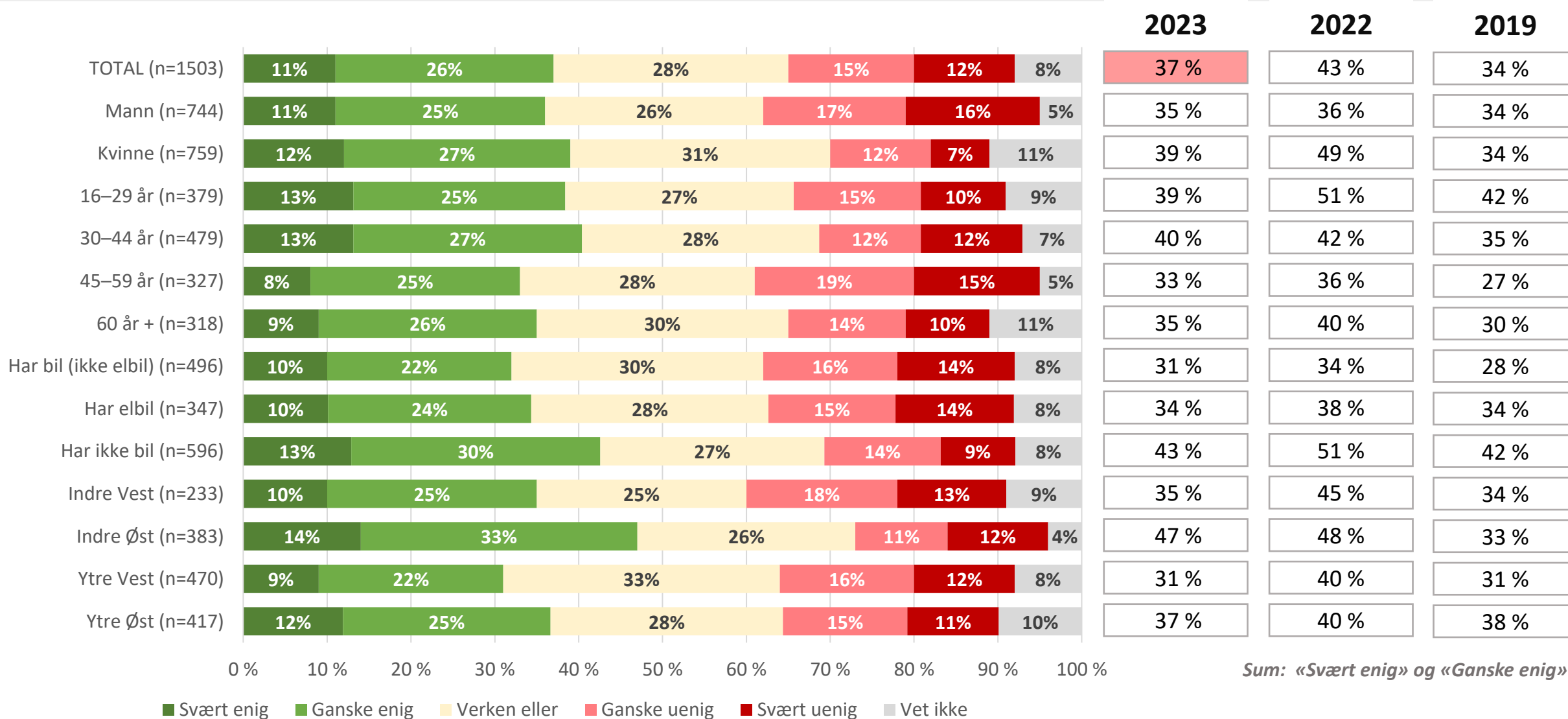
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander?

## Næringslivet i Oslo bør ta et større ansvar for å redusere sine klimagassutslipp



# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander?

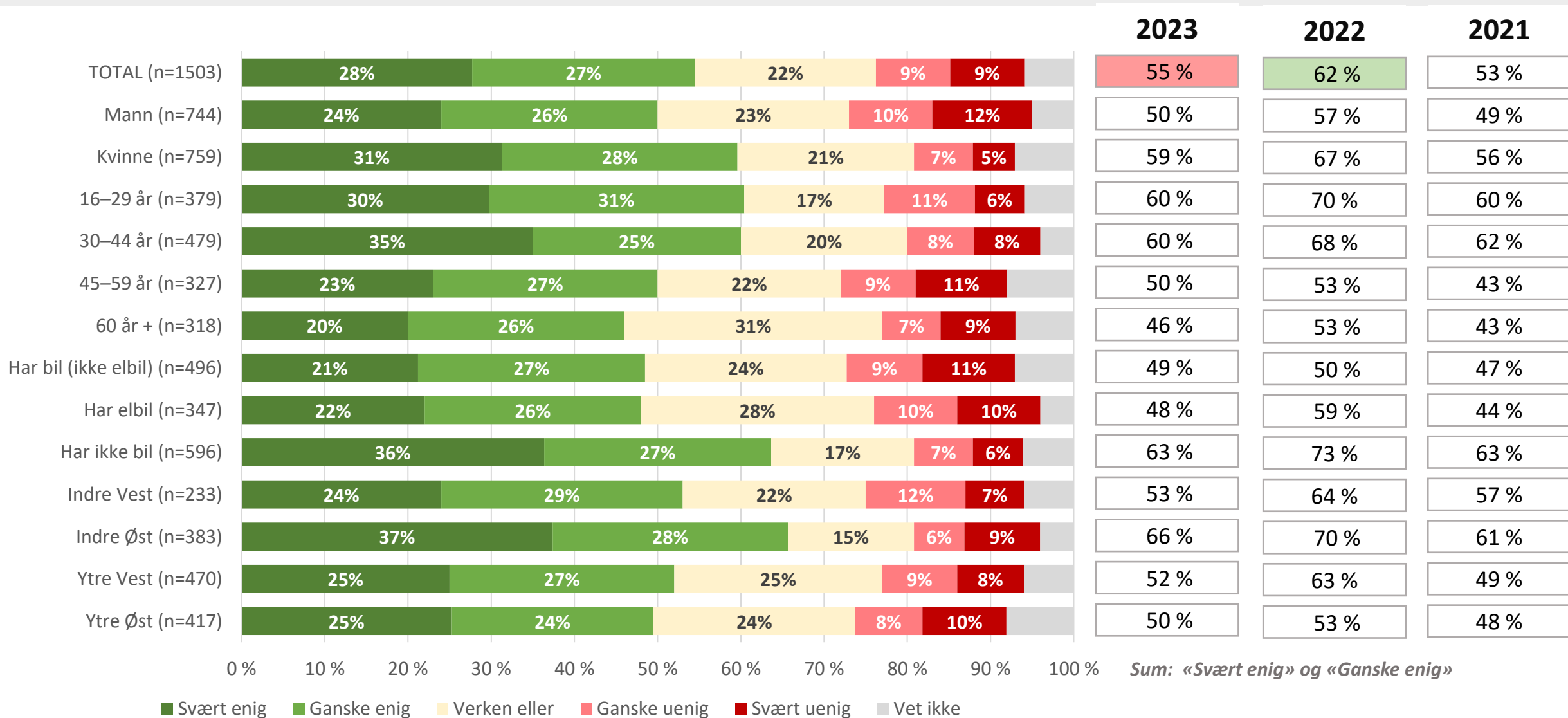
Jeg er bekymret for at Oslo ikke er godt nok rustet til å takle klimaendringene og mer ekstremvær





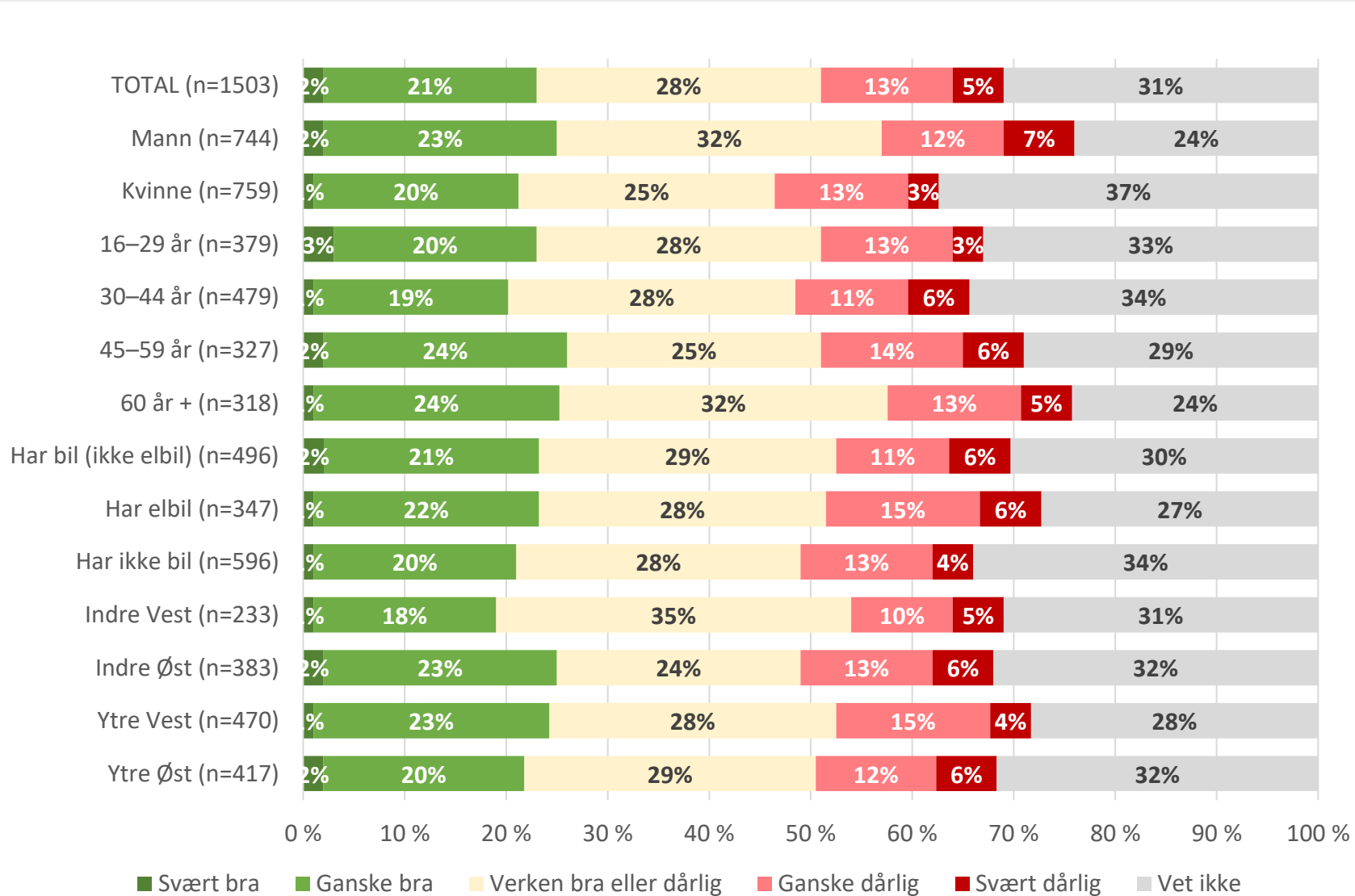
# Koronapandemien har gjort hverdagen og samfunnet annerledes. Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander?

## Politikerne burde vist samme handlekraft overfor klimakrisen som de gjorde i koronakrisen



# Vurdering av Oslo kommunes innsats

Hvordan vurderer du Oslo kommunes innsats for å tilpasse byen til å tåle klimaendringene (f.eks. bekkeåpninger, flomsikring, grønne tak (tak med vegetasjon), regnbed, grønne lunger?)

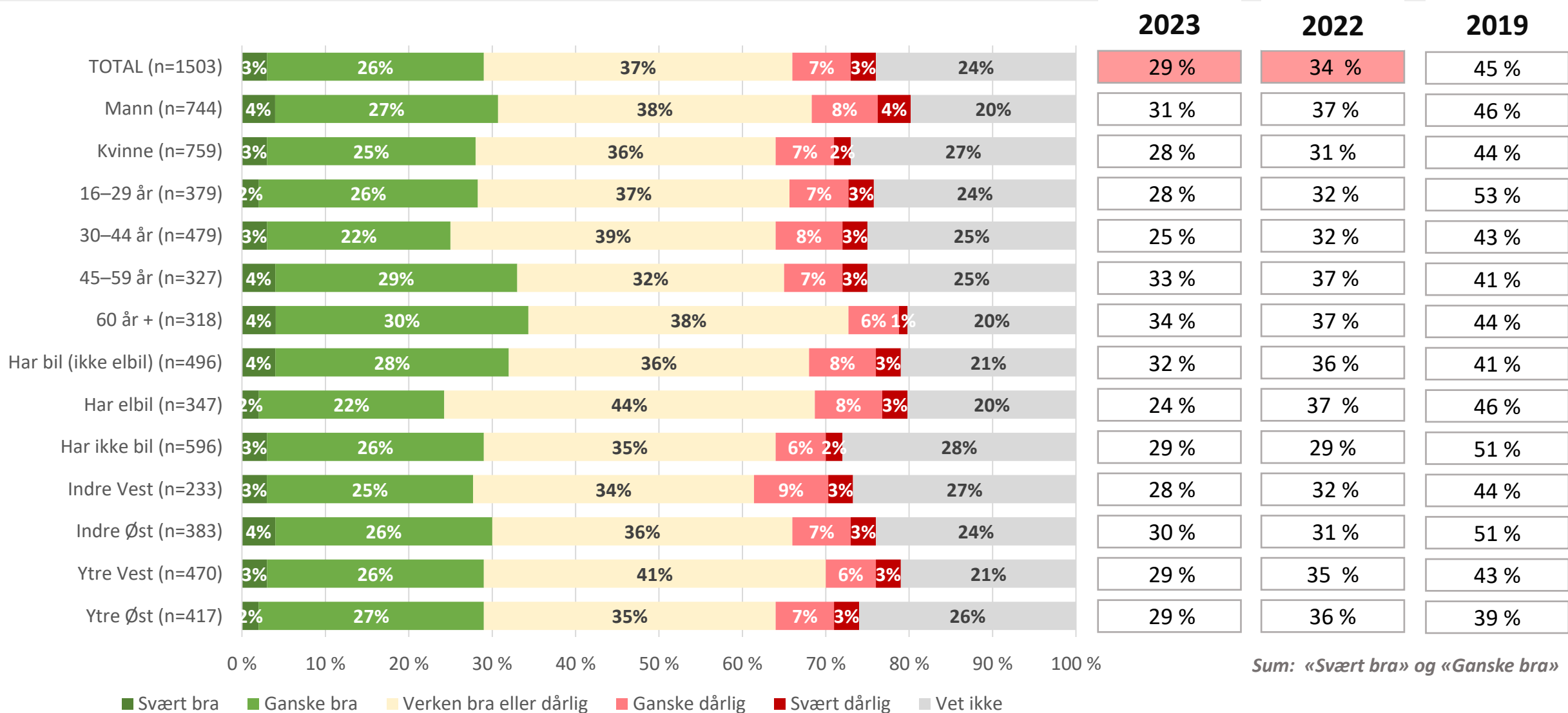


2023	2022	2019
23 %	25 %	21 %
25 %	27 %	24 %
21 %	22 %	17 %
23 %	23 %	22 %
20 %	24 %	17 %
26 %	26 %	21 %
25 %	26 %	24 %
23 %	28 %	19 %
23 %	23 %	22 %
21 %	21 %	23 %
19 %	20 %	21 %
25 %	24 %	23 %
24 %	26 %	18 %
22 %	27 %	20 %

Sum: «Svært bra» og «Ganske bra»

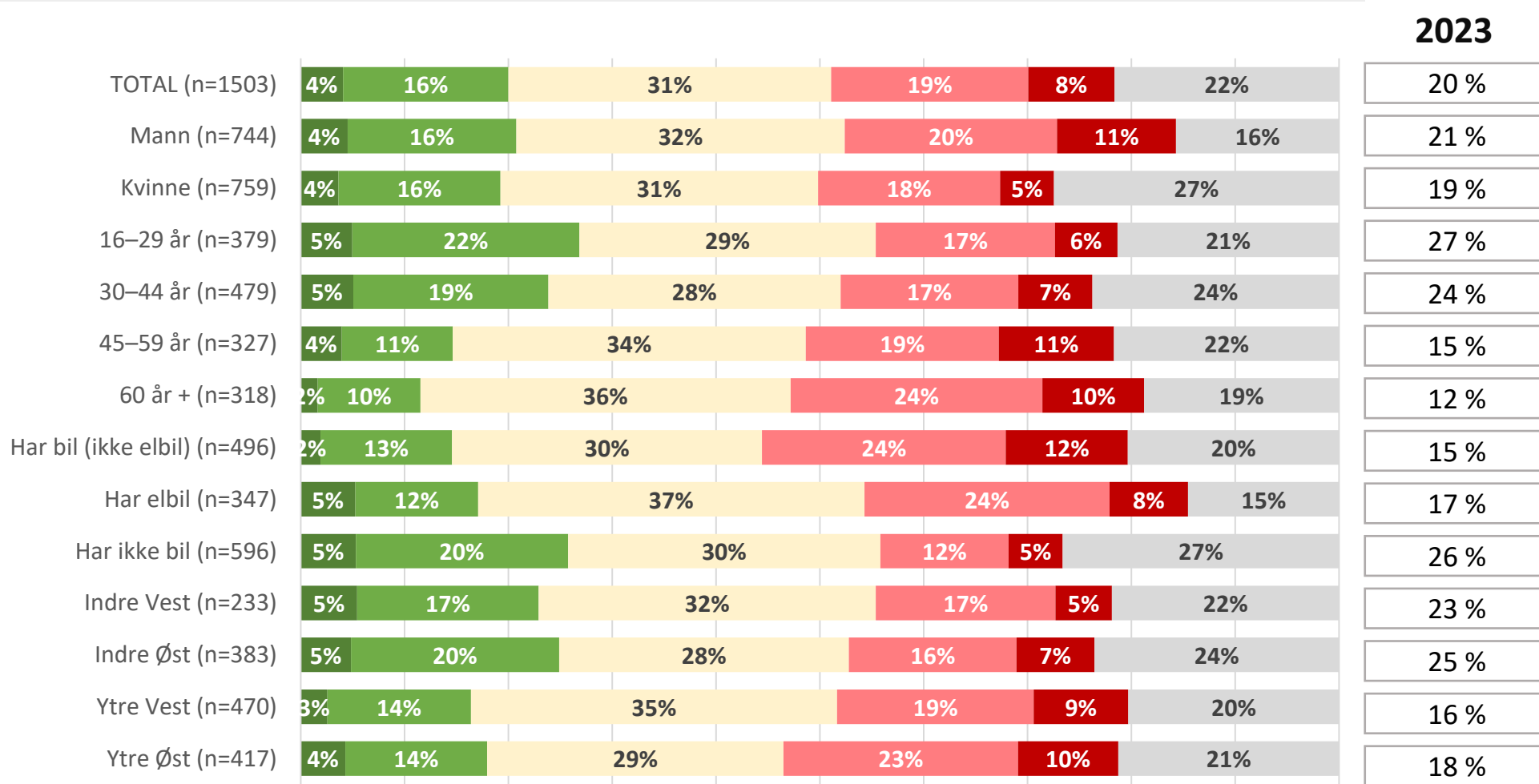
# Vurdering av Oslo kommunes innsats

Hvordan vurderer du Oslo kommunes innsats for å redusere byens klimagassutslipp?



# Hvor enig eller uenig er du i påstandene under?

Oslo kommune gjør for lite for å redusere byens klimagassutslipp

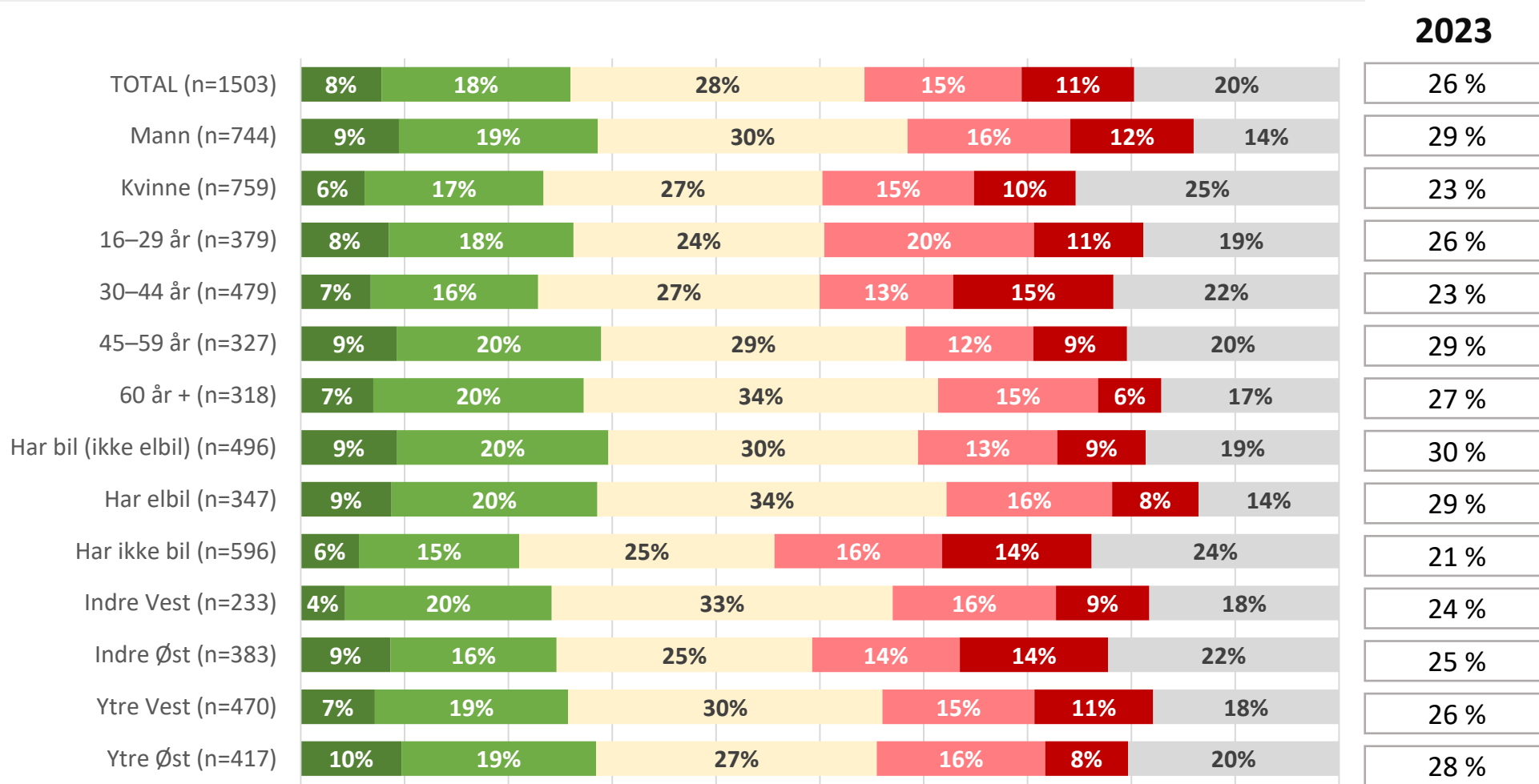


Sum: «Svært enig» og «Ganske enig»

■ Svært enig ■ Ganske enig ■ Verken eller ■ Ganske uenig ■ Svært uenig ■ Vet ikke

# Hvor enig eller uenig er du i påstandene under?

## Oslo kommune gjør for mye for å redusere byens klimagassutslipp

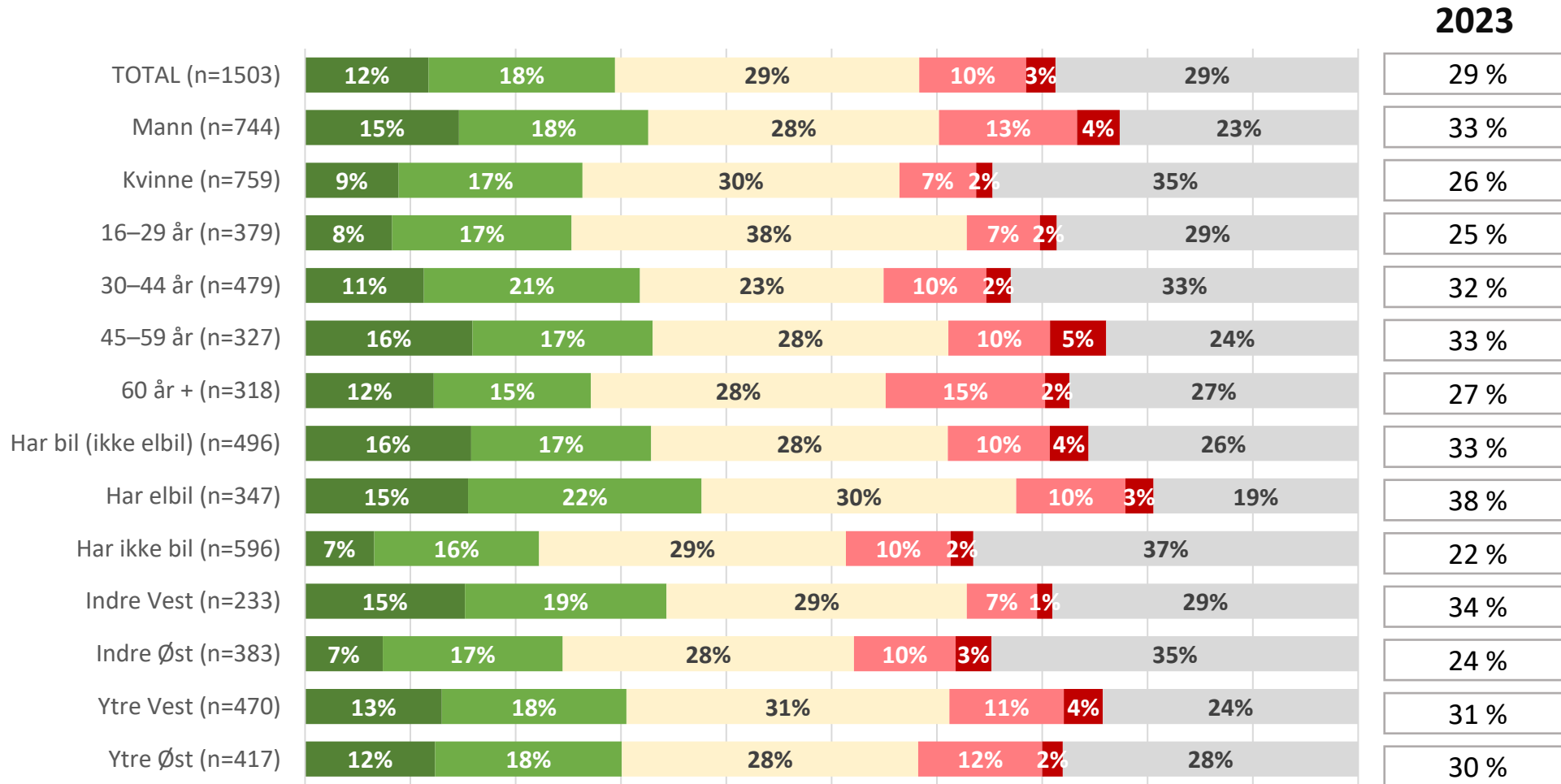


Sum: «Svært enig» og «Ganske enig»

■ Svært enig
 ■ Ganske enig
 ■ Verken eller
 ■ Ganske uenig
 ■ Svært uenig
 ■ Vet ikke

# Hvor enig eller uenig er du i påstandene under?

## Oslo kommune prioriterer feil tiltak i arbeidet med å redusere byens klimagassutslipp



Sum: «Svært enig» og «Ganske enig»

■ Svært enig
 ■ Ganske enig
 ■ Verken eller
 ■ Ganske uenig
 ■ Svært uenig
 ■ Vet ikke

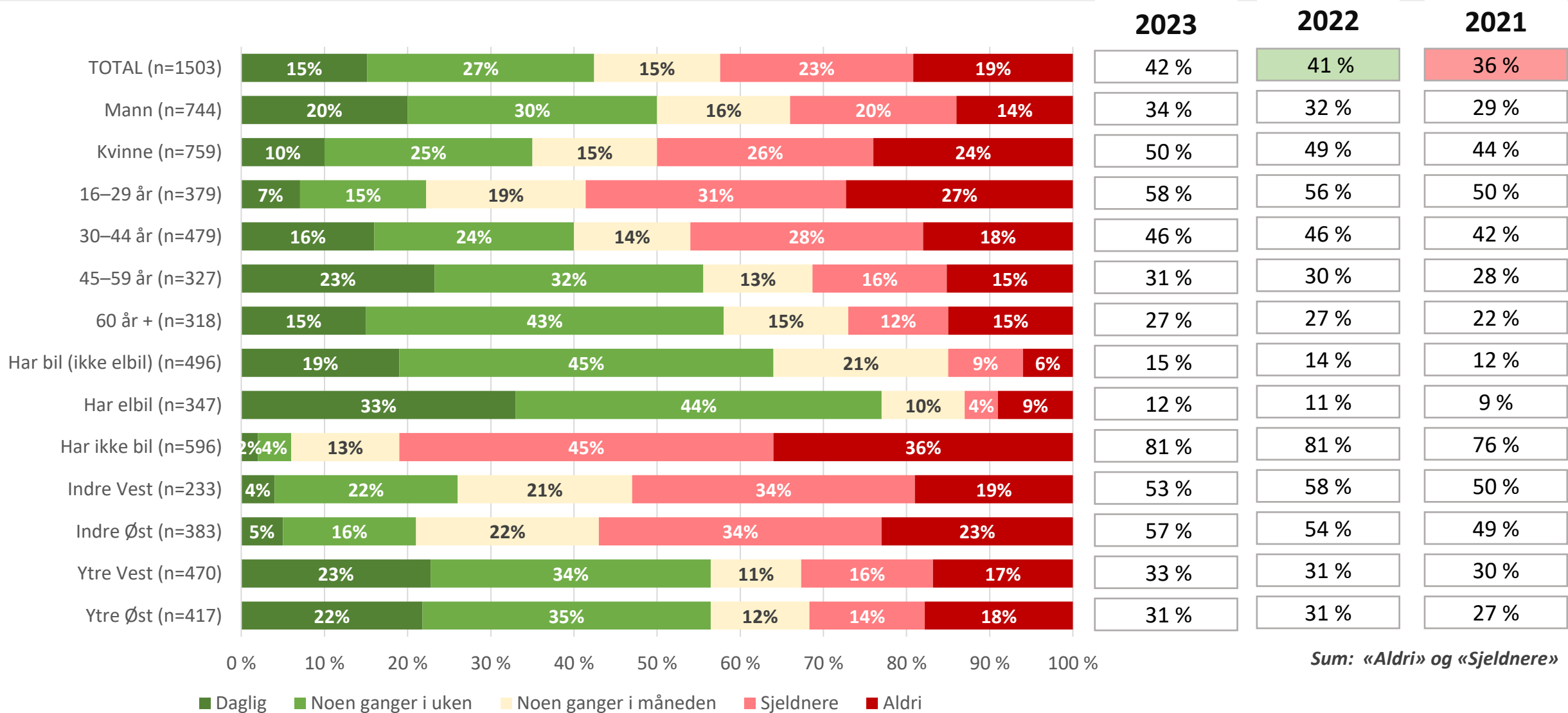
Kapittel 3

# Tilgang til transportmidler



# Hyppighet av bilbruk

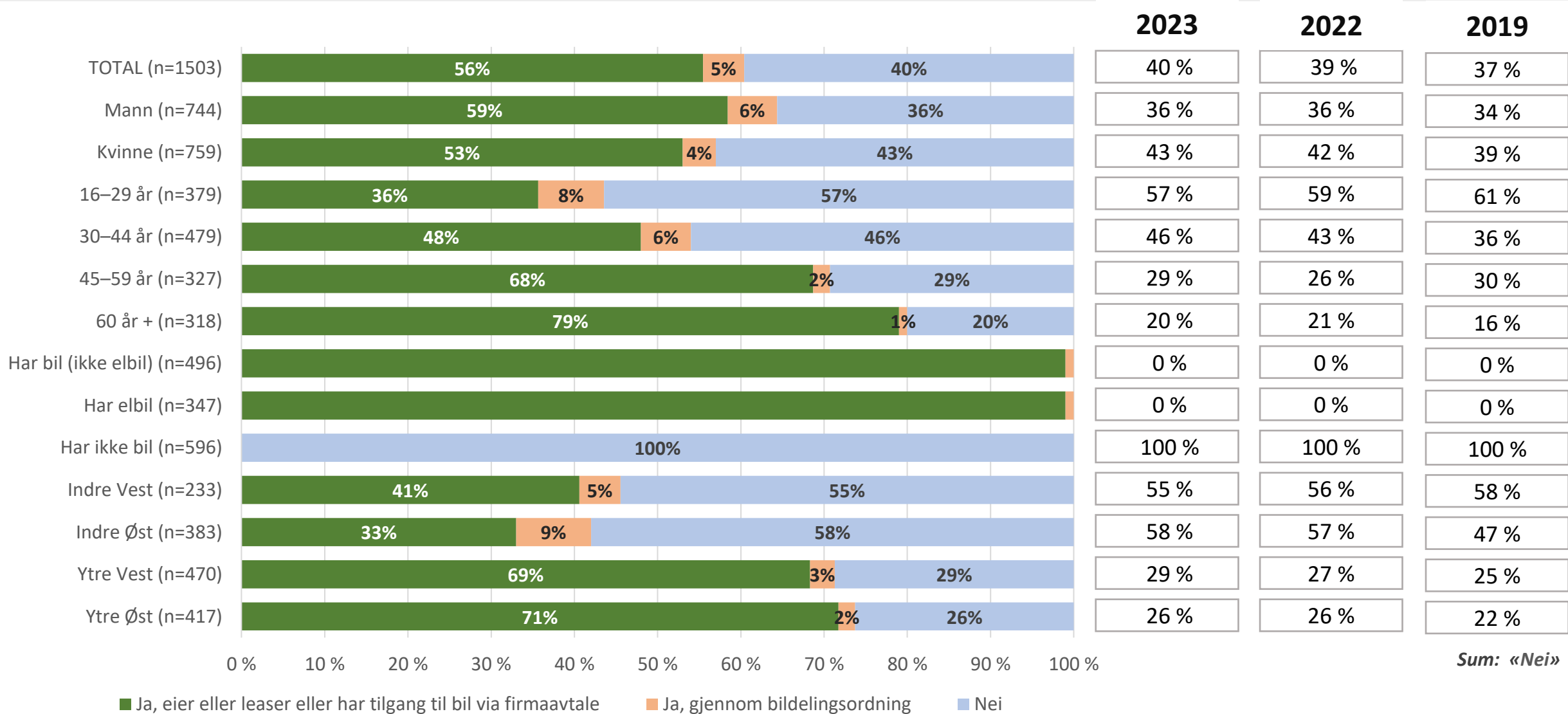
Hvor ofte kjører du bil selv (som sjåfør)?





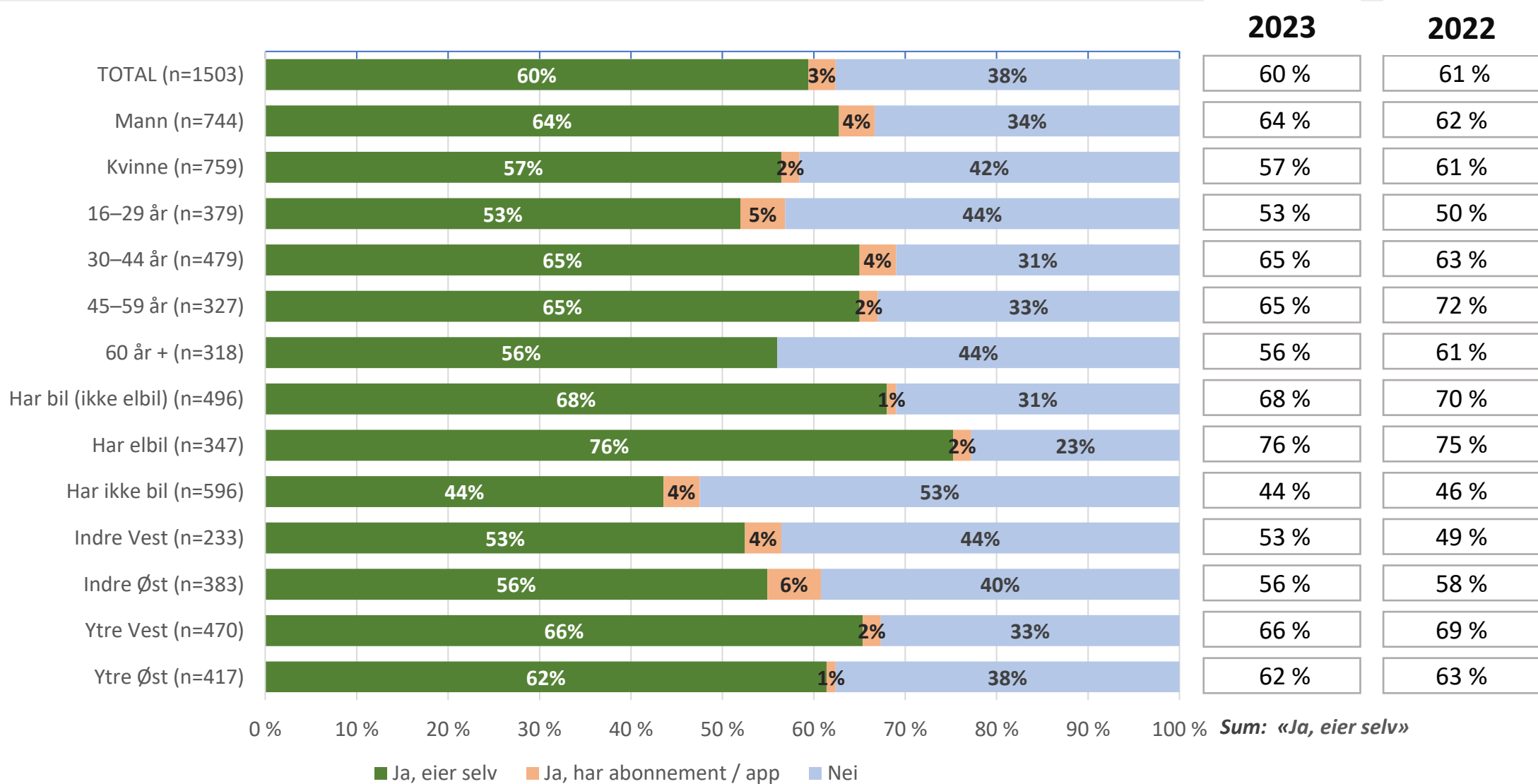
# Disponering av bil

## Disponerer du/din husstand bil?



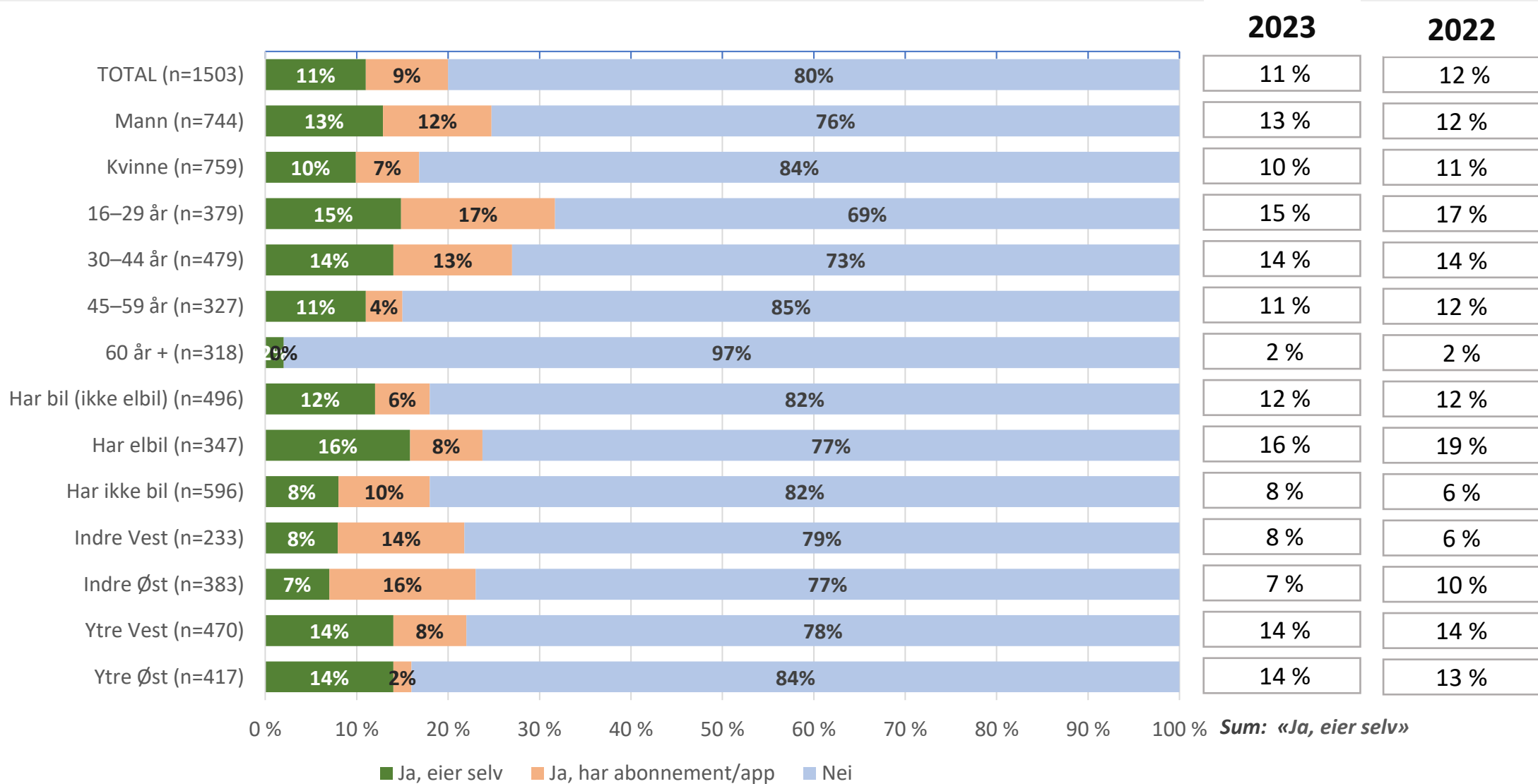
# Disponering av sykkel/elsykkel

## Disponerer eller benytter du / din husstand ...? Sykkel/elsykkel



# Disponering av sparkesykkel / elsparkesykkel

## Disponerer eller benytter du / din husstand ...? Sparkesykkel / elsparkesykkel



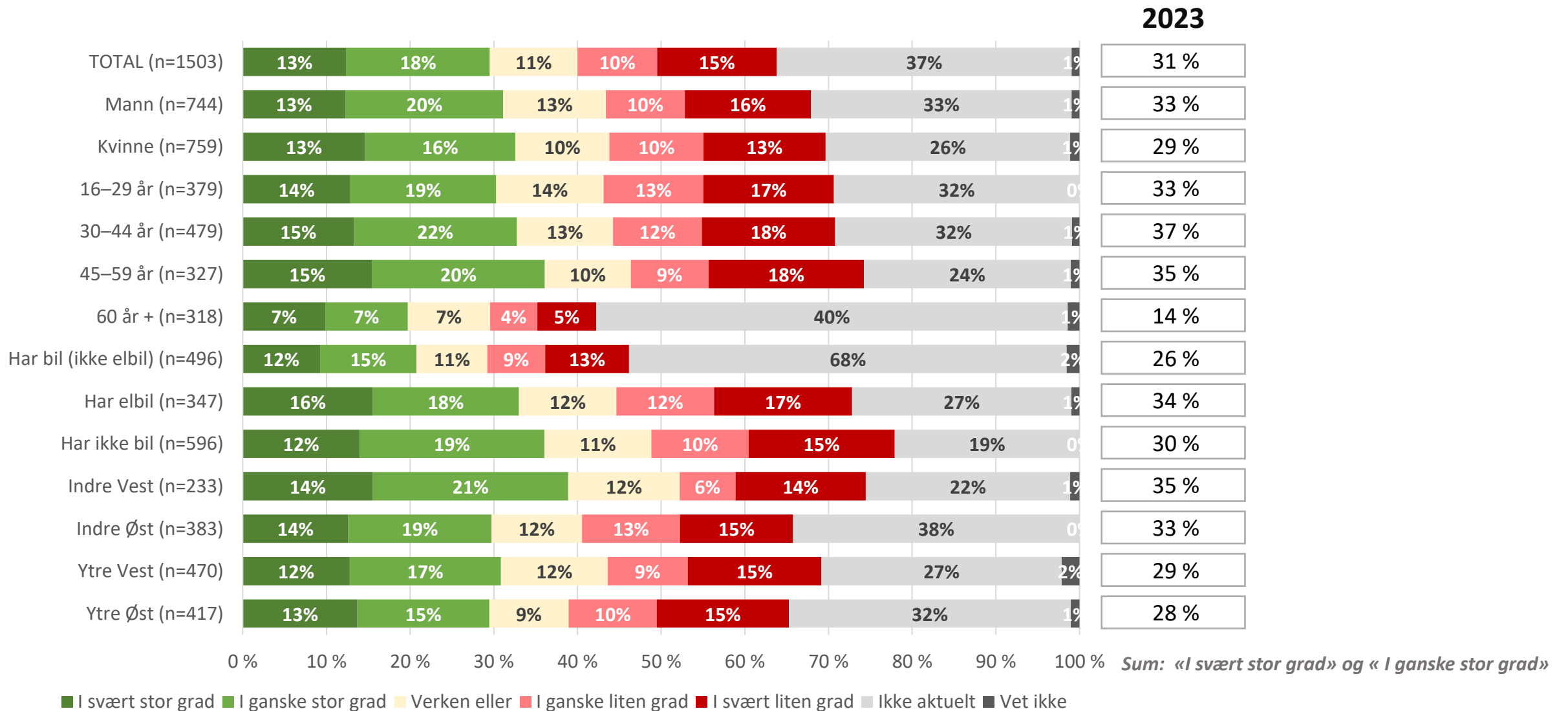
Kapittel 4

# Bruk av transportmidler



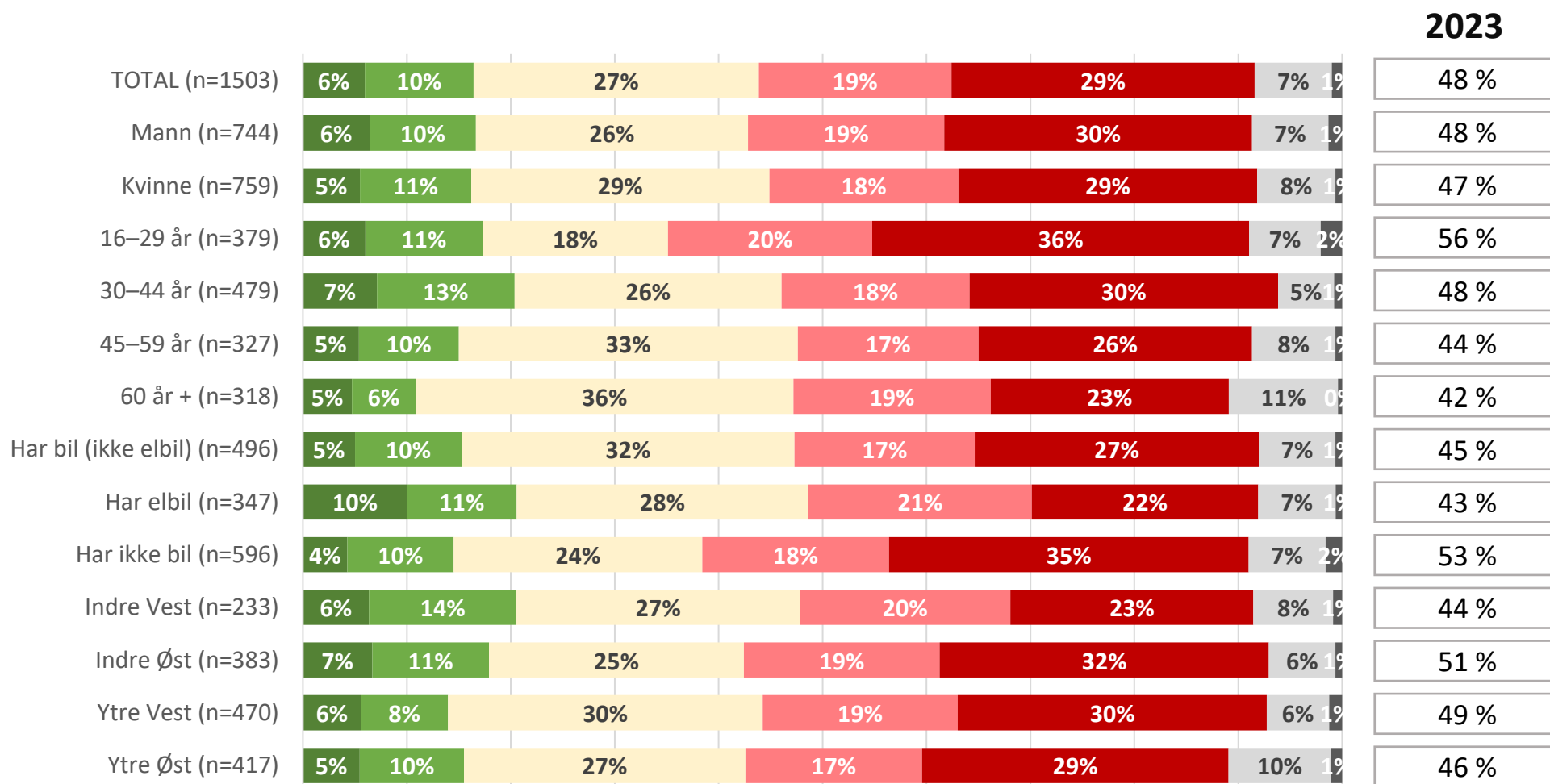
# Oslo har de siste årene opplevd mange restriksjoner grunnet korona som påvirket våre reisevaner. I hvilken grad har du videreført reisevanene du hadde under pandemien?

Jeg jobber mer hjemmefra



# Oslo har de siste årene opplevd mange restriksjoner grunnet korona som påvirket våre reisevaner. I hvilken grad har du videreført reisevanene du hadde under pandemien?

## Jeg reiser mindre kollektivt

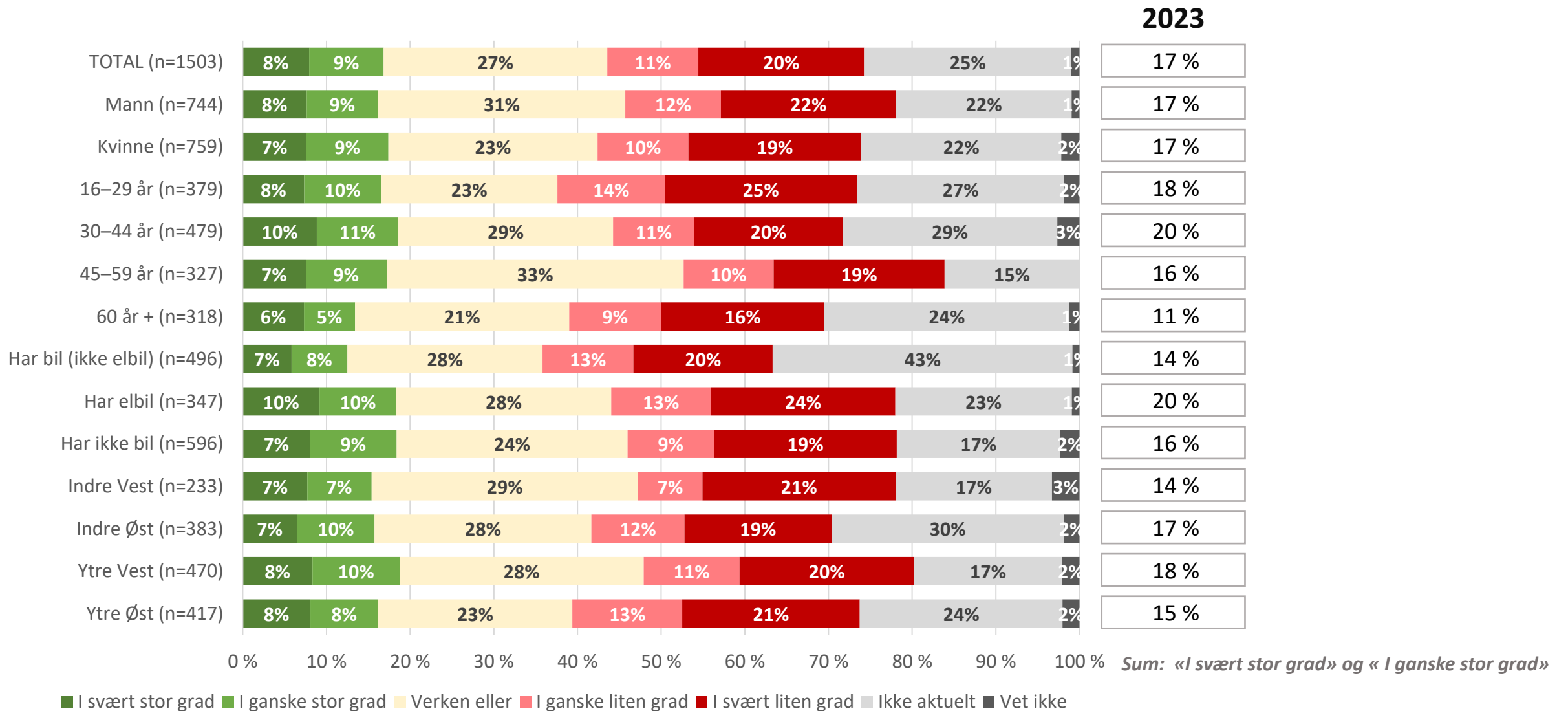


Sum: «I svært liten grad» og «I ganske liten grad»

■ I svært stor grad ■ I ganske stor grad ■ Verken eller ■ I ganske liten grad ■ I svært liten grad ■ Ikke aktuelt ■ Vet ikke

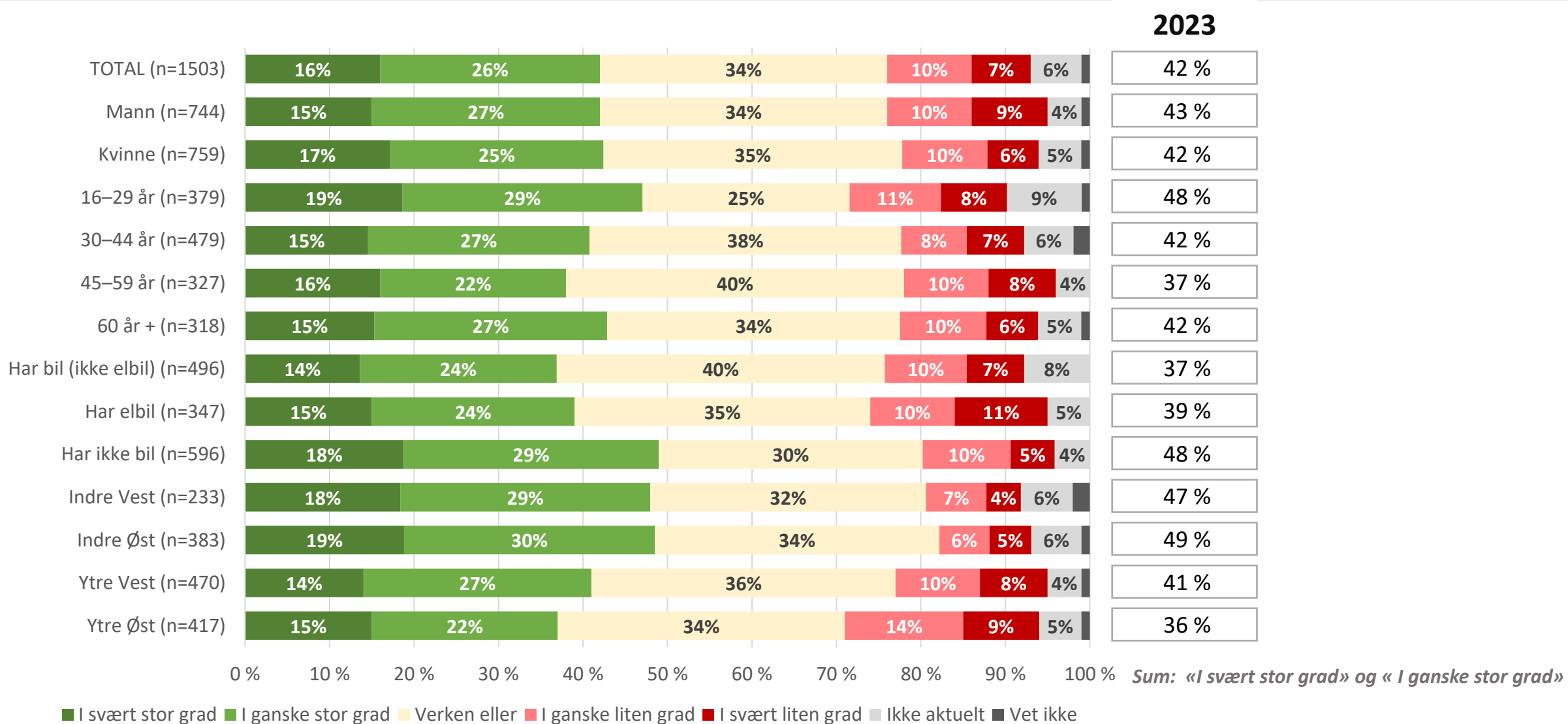
# Oslo har de siste årene opplevd mange restriksjoner grunnet korona som påvirket våre reisevaner. I hvilken grad har du videreført reisevanene du hadde under pandemien?

Jeg sykler mer



# Oslo har de siste årene opplevd mange restriksjoner grunnet korona som påvirket våre reisevaner. I hvilken grad har du videreført reisevanene du hadde under pandemien?

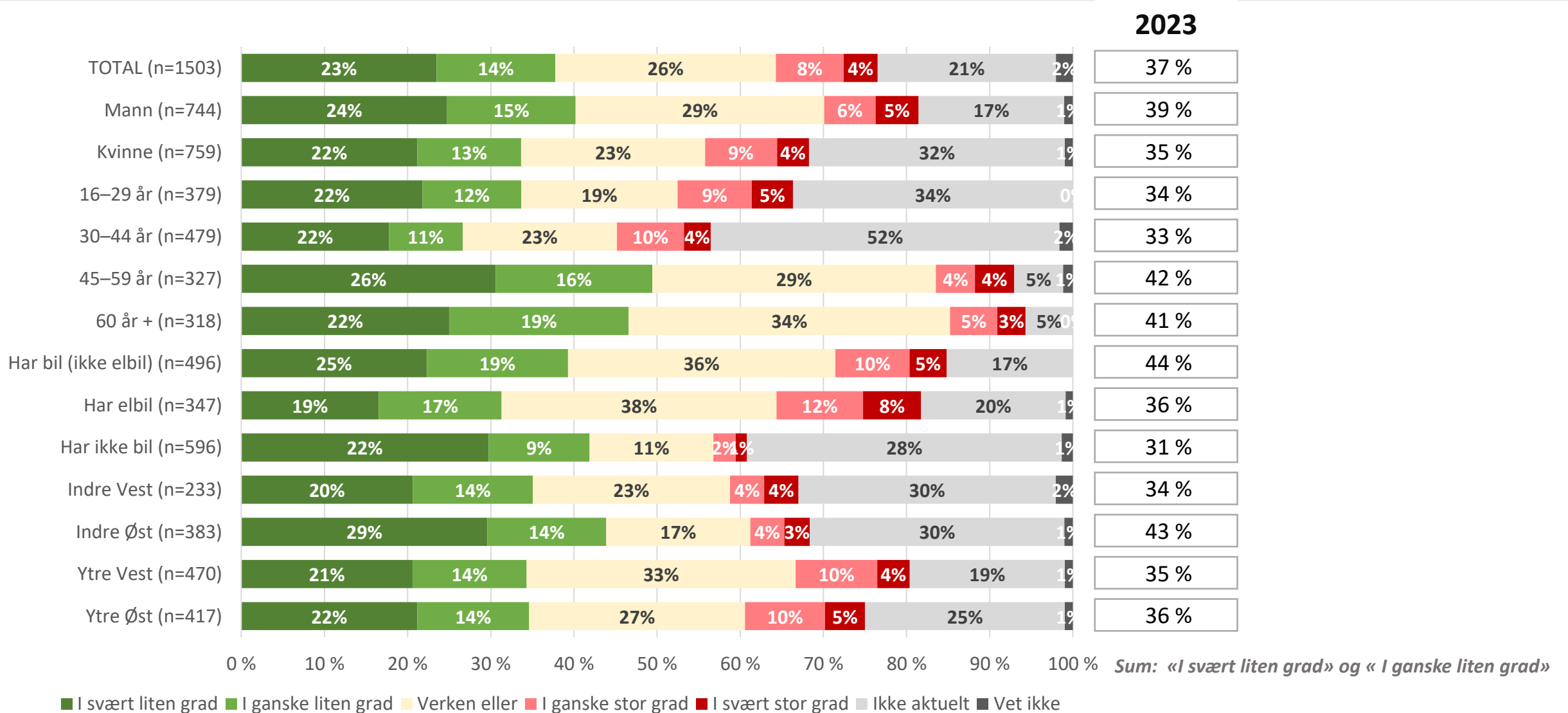
Jeg går mer





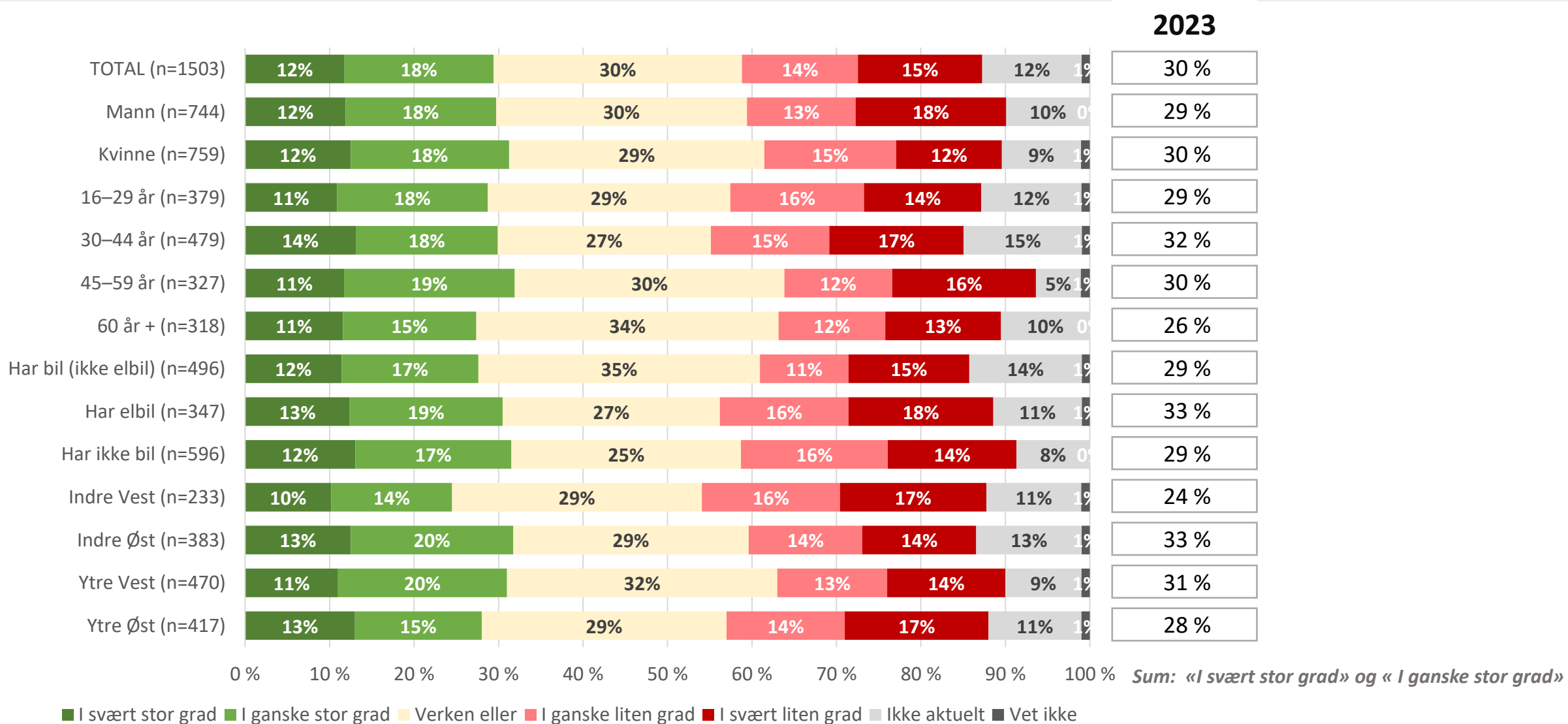
# Oslo har de siste årene opplevd mange restriksjoner grunnet korona som påvirket våre reisevaner. I hvilken grad har du videreført reisevanene du hadde under pandemien?

Jeg kjører mer bil



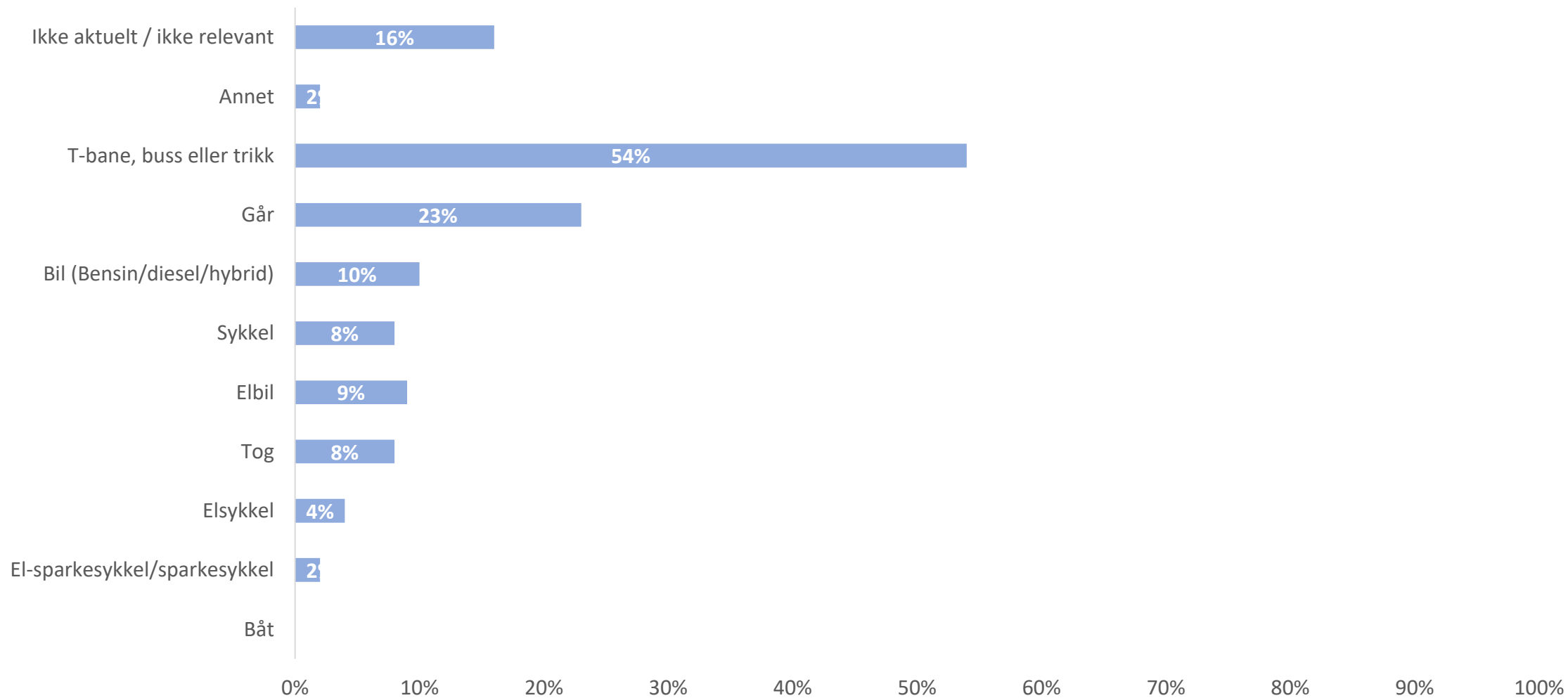
# Oslo har de siste årene opplevd mange restriksjoner grunnet korona som påvirket våre reisevaner. I hvilken grad har du videreført reisevanene du hadde under pandemien?

Jeg flyr mindre



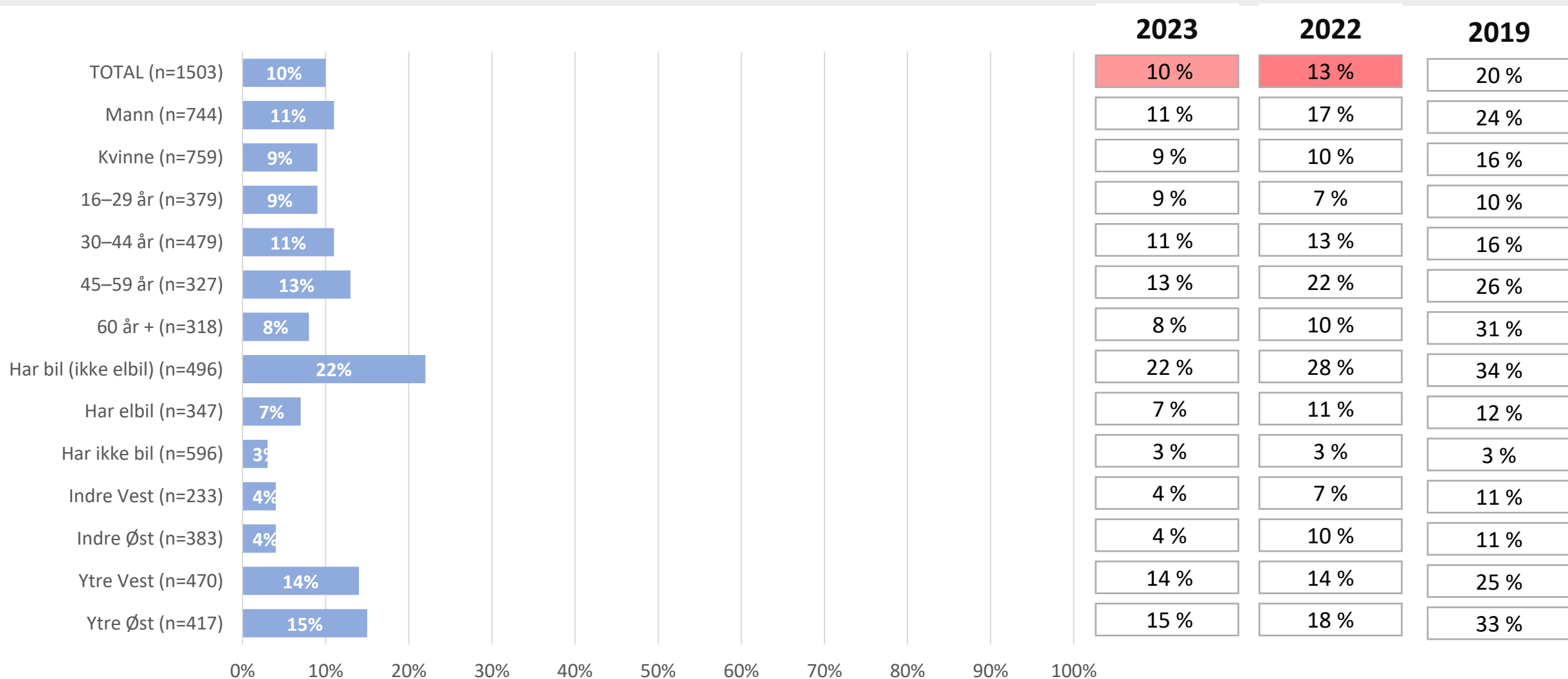
# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested? Flere svar mulig.

## Alle transportmidler – totalnivå



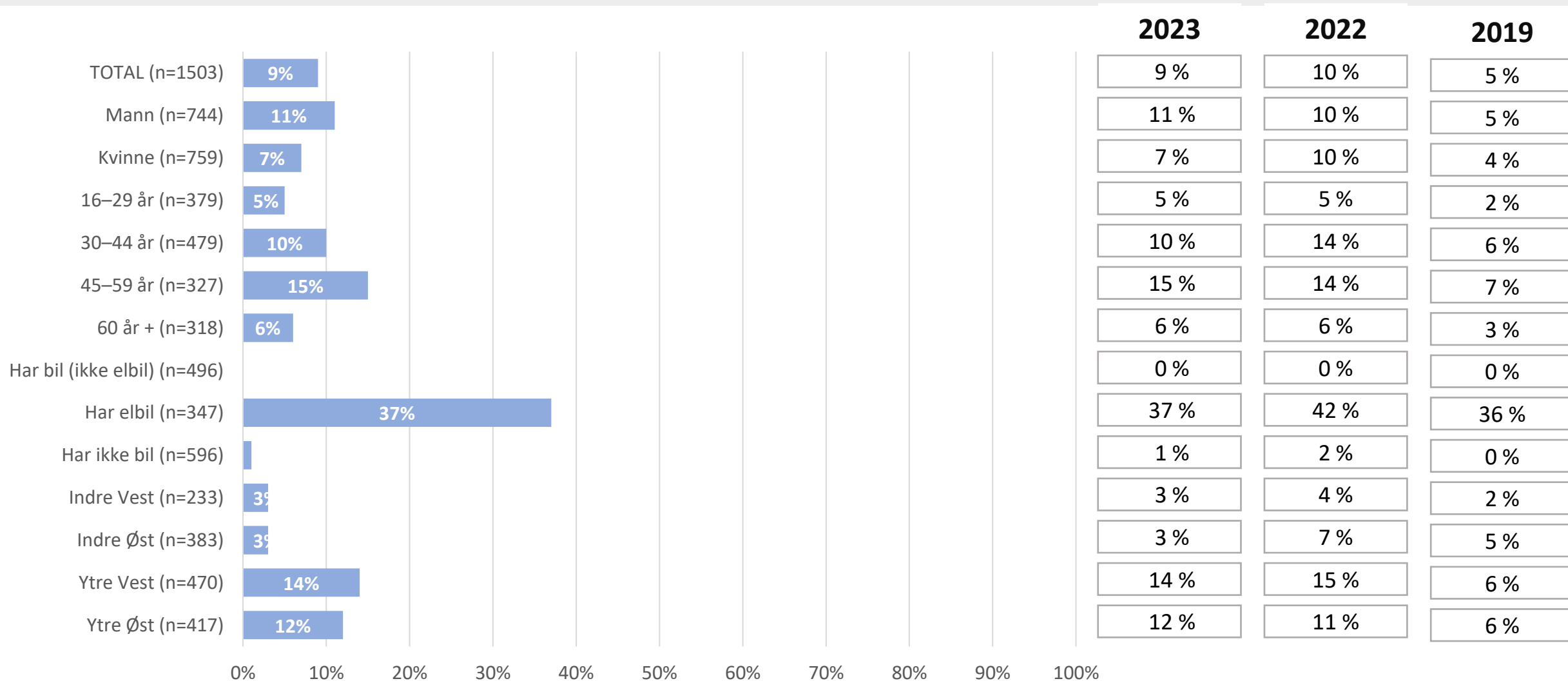
# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested?

## Bil



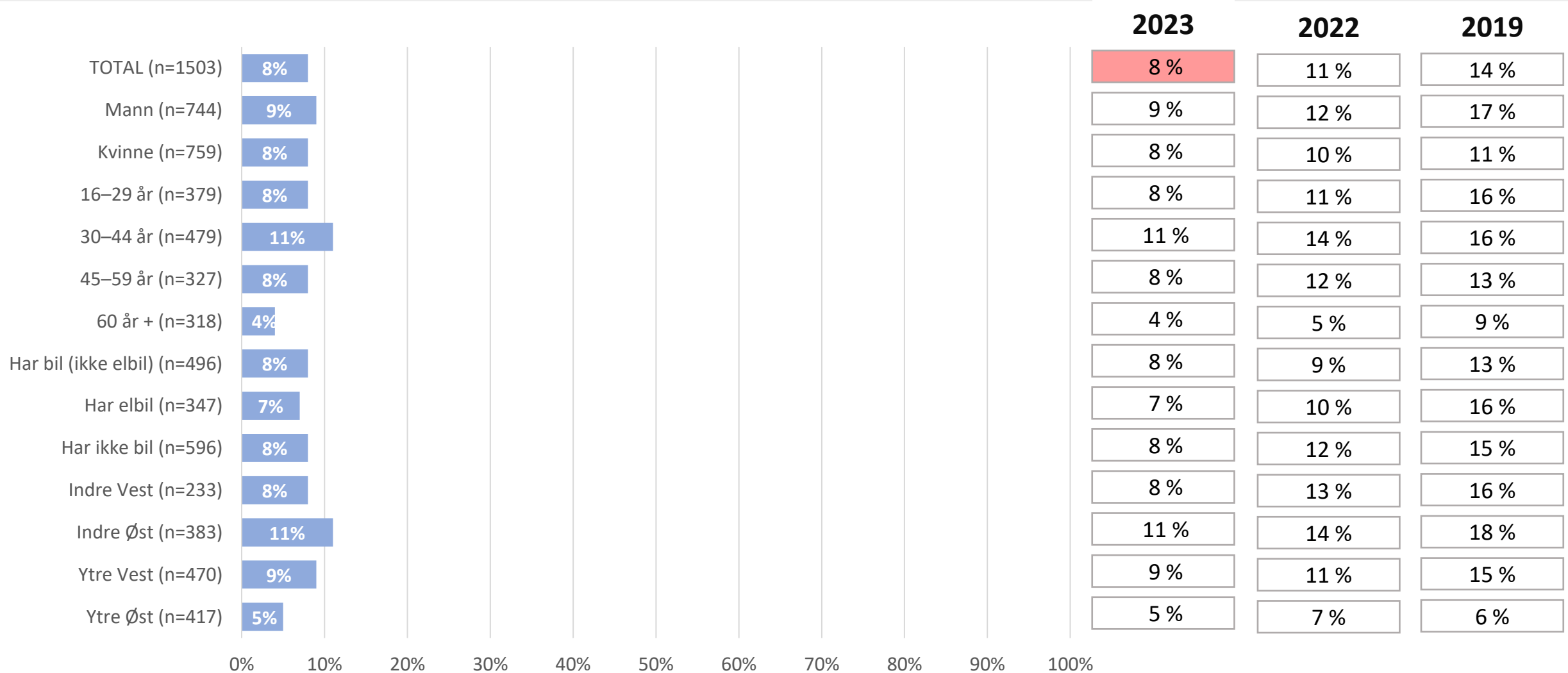
# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested?

## Elbil



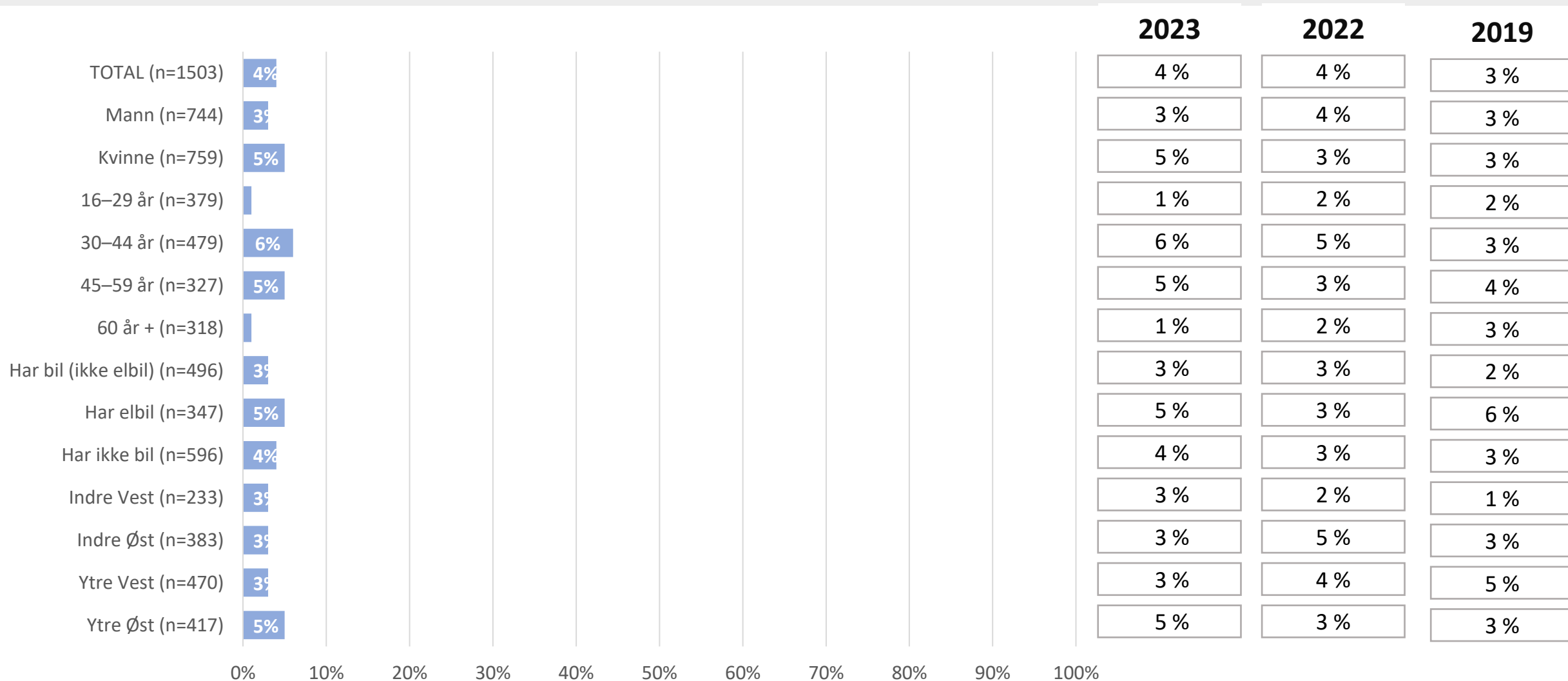
# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested?

## Sykkel



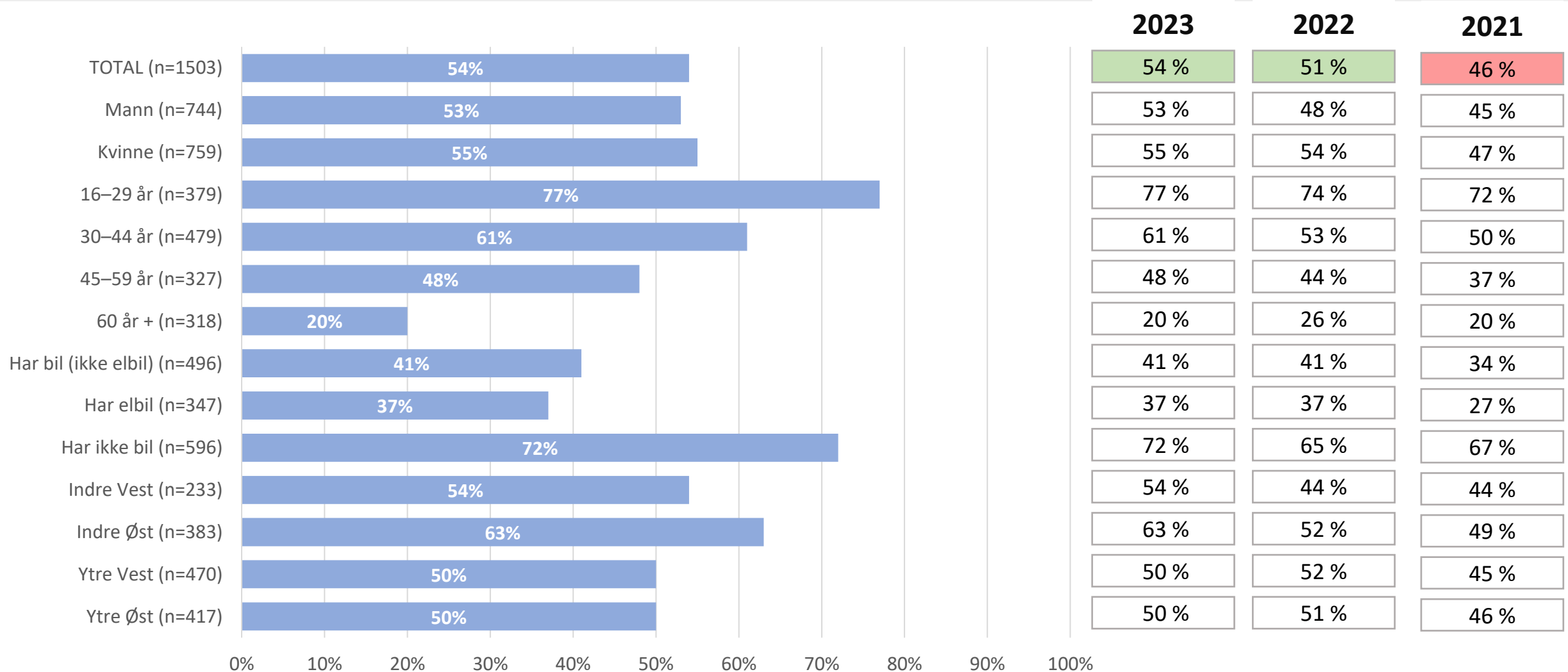
# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested?

## El-sykkel



# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested?

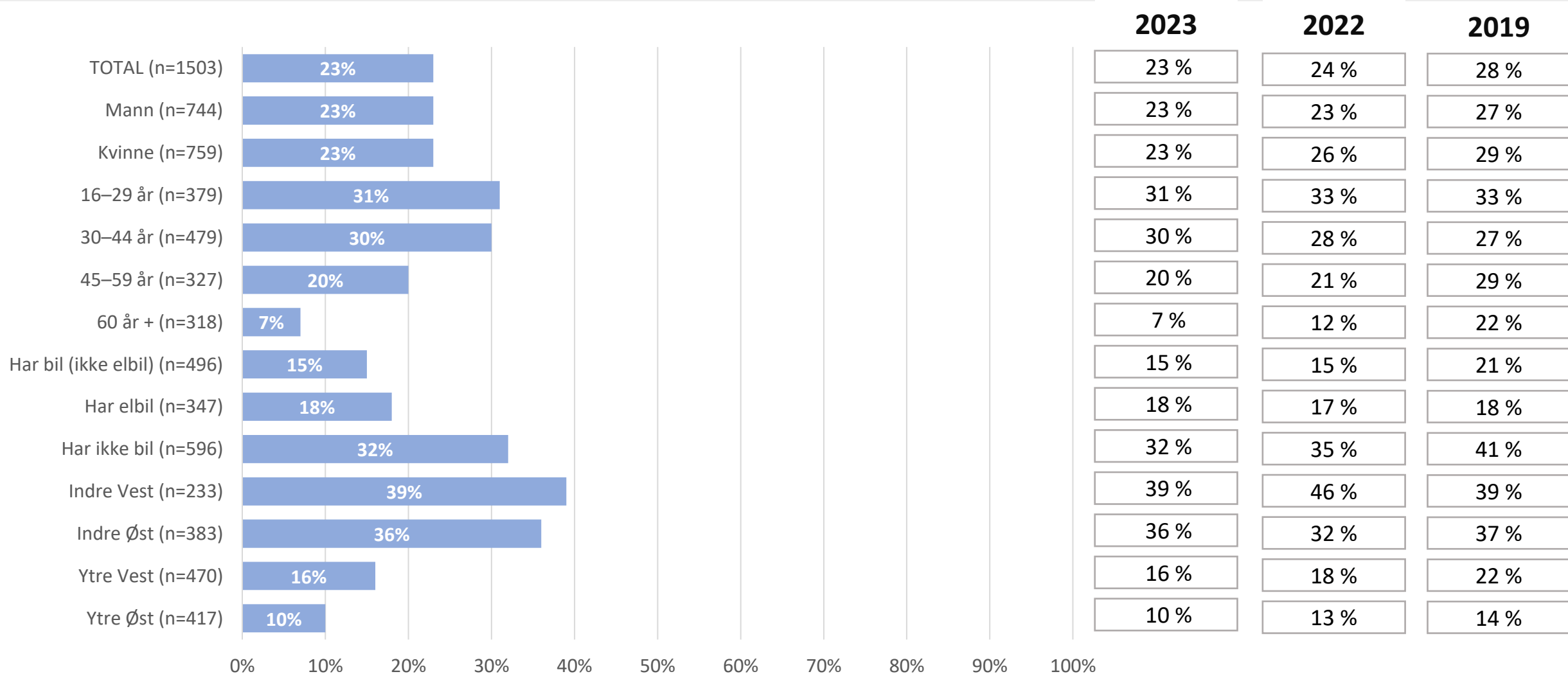
## T-bane, buss eller trikk





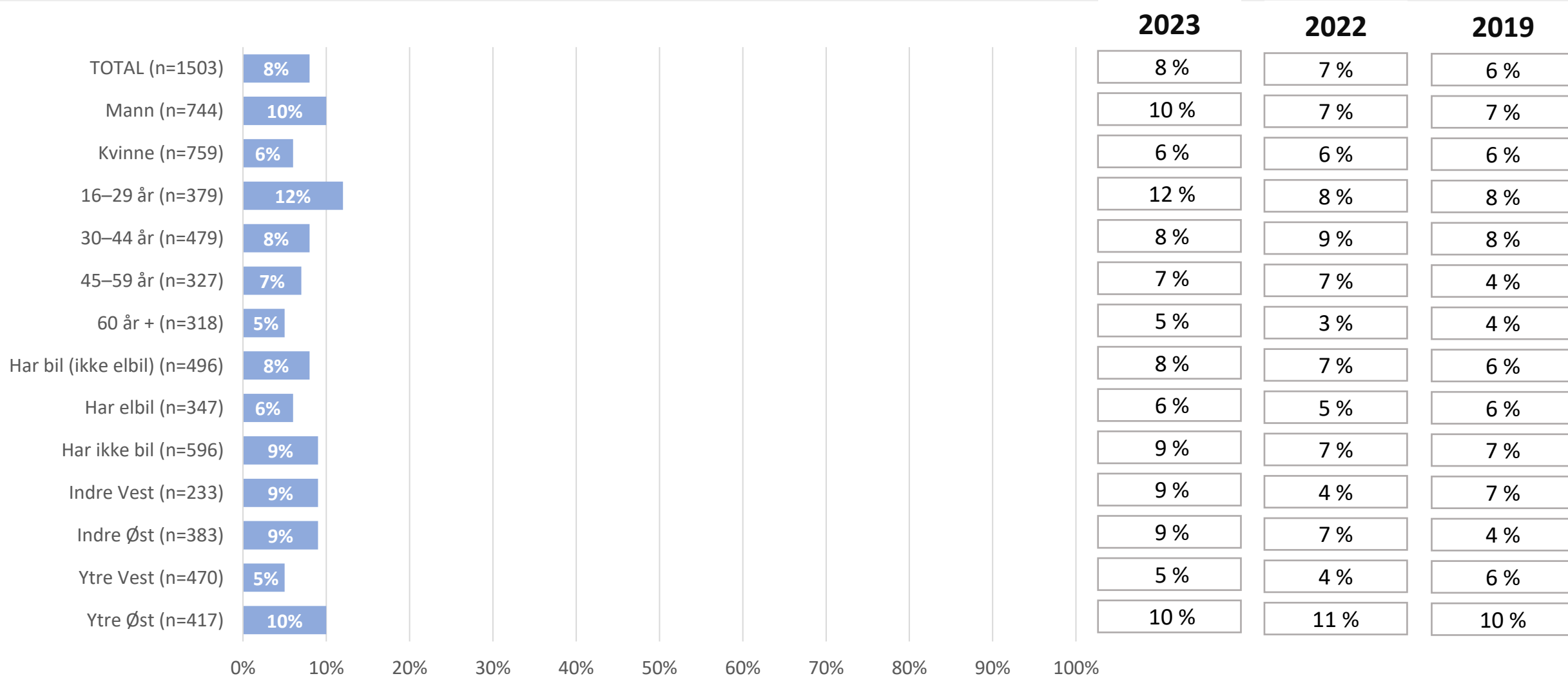
# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested?

Går



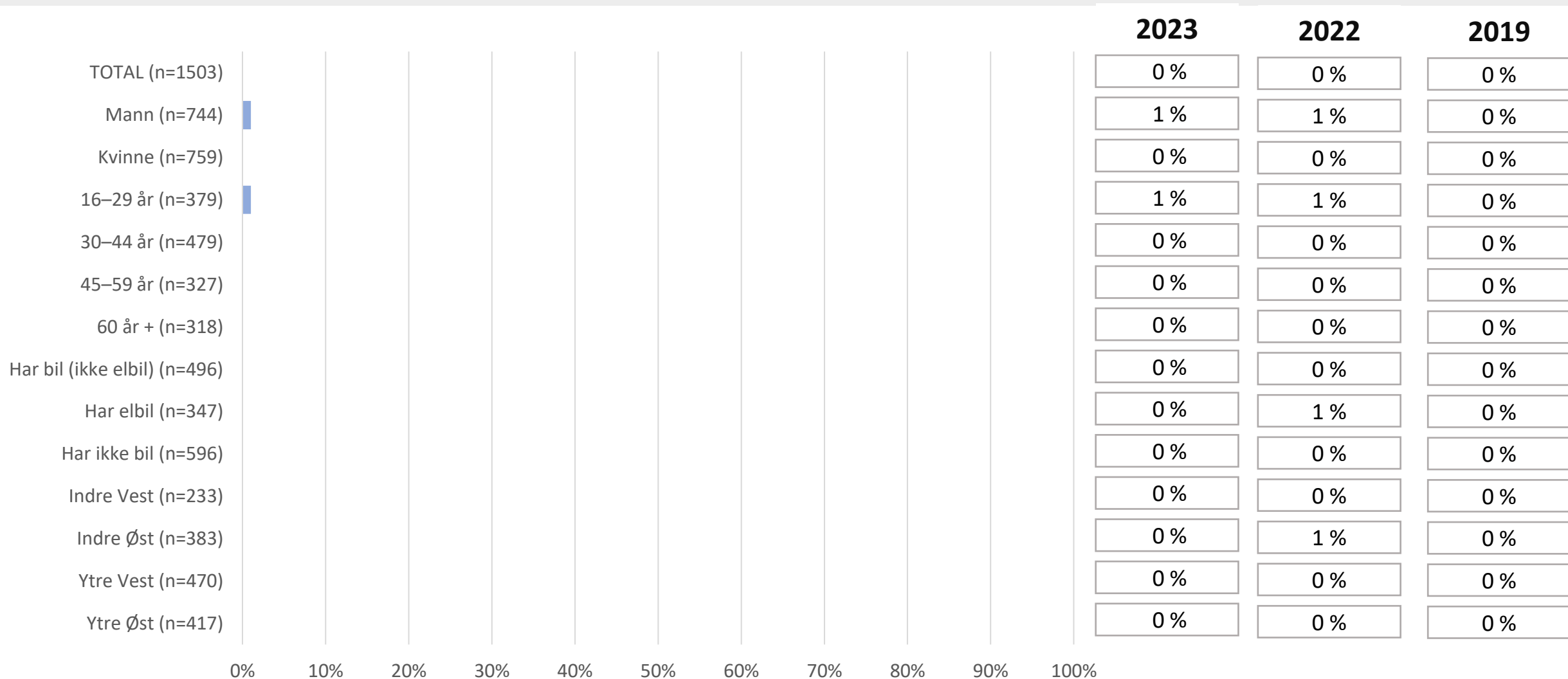
# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested?

Tog



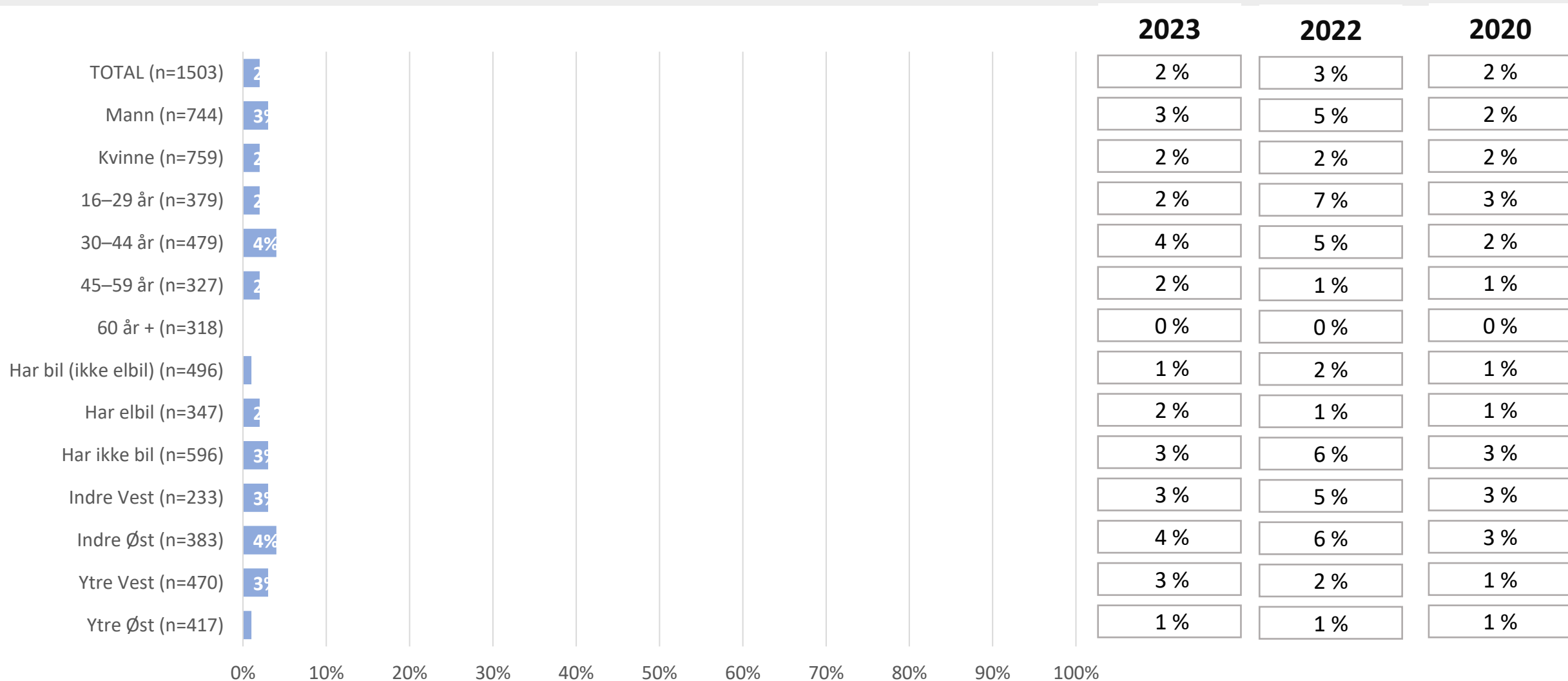
# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested?

## Båt



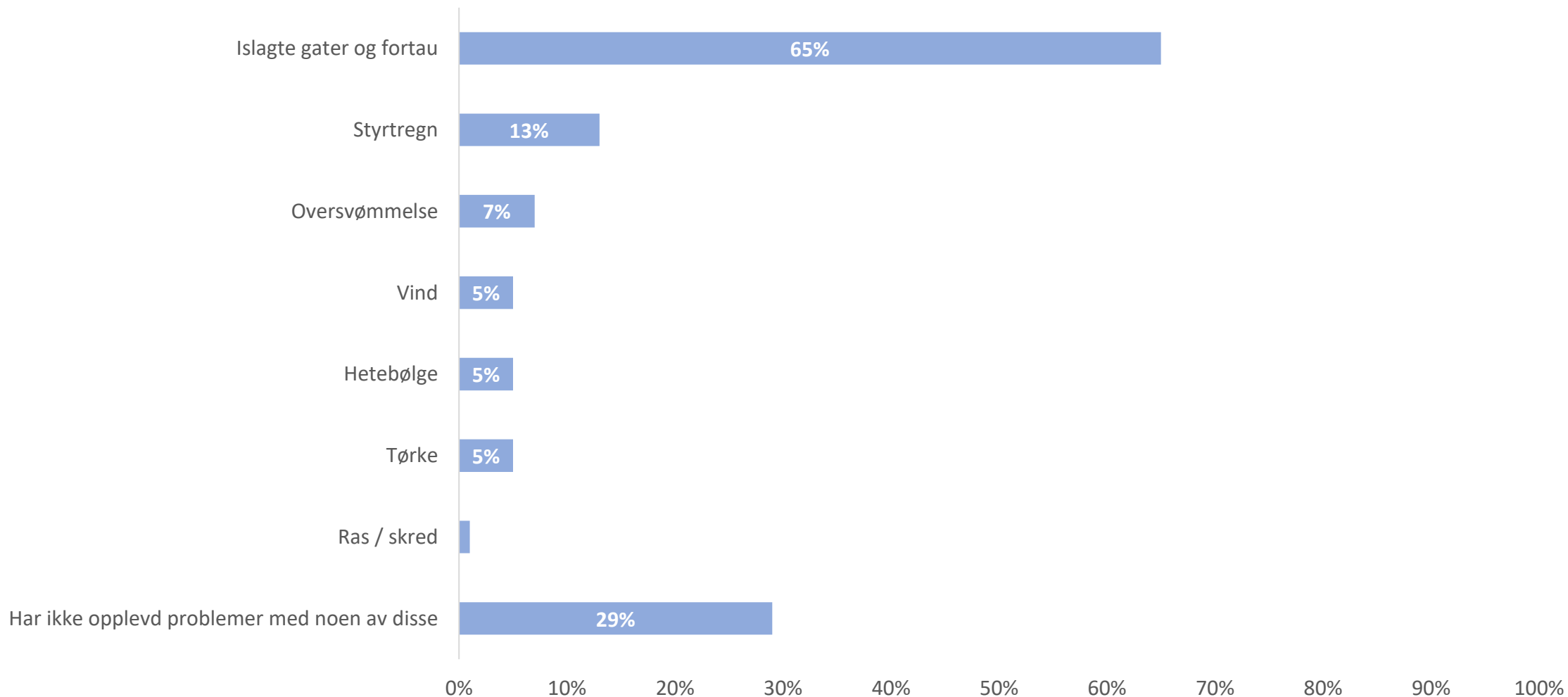
# Hvilke(t) type transportmiddel bruker du vanligvis til jobb eller studiested?

## El-sparkesykkel/sparkesykkel



## Værhendelser som har gitt problemer

Hvilke av følgende værhendelser i Oslo-området har gitt deg problemer det siste året (f.eks. ved reise / transport, på jobbe / skole, i bolig eller på eiendom)?  
(Flere svar mulig, n=1503)





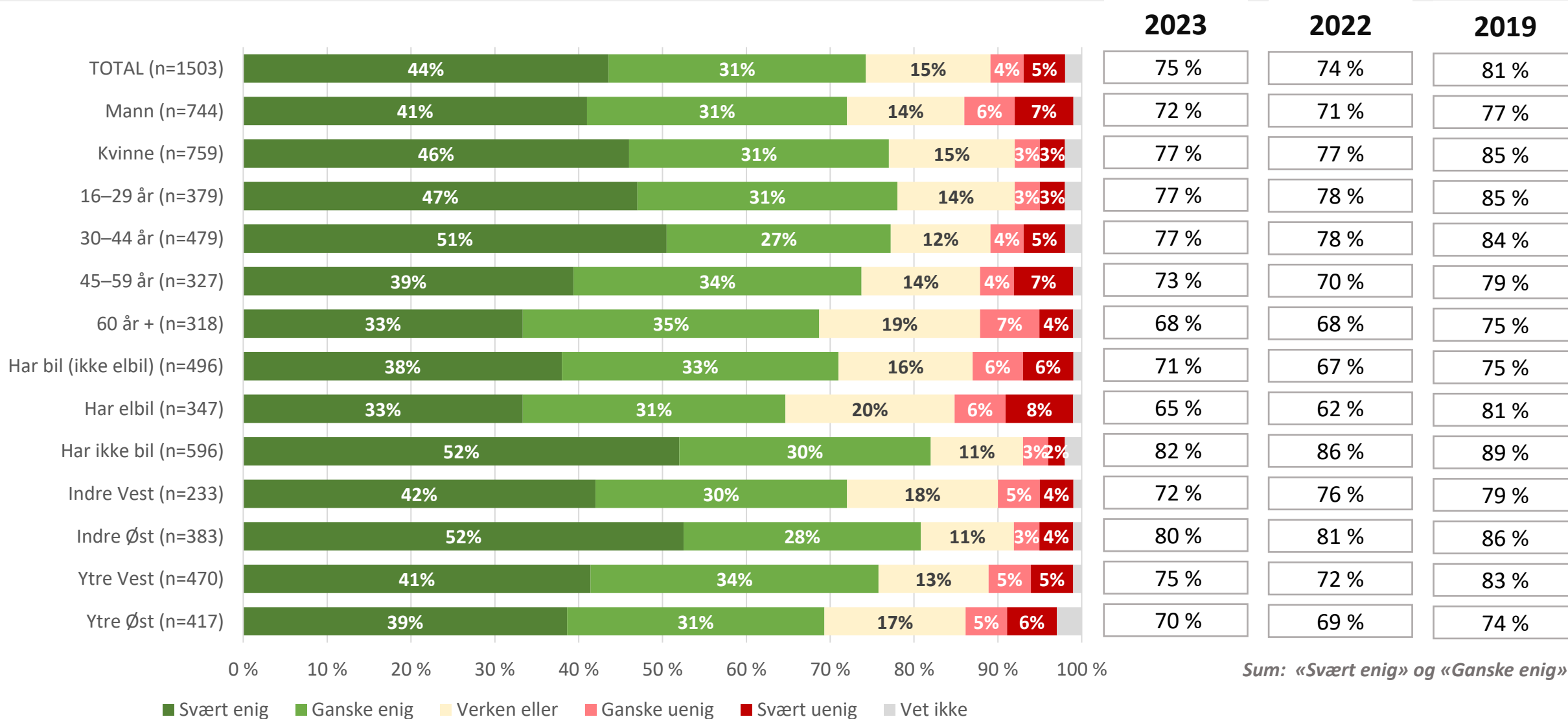
Kapittel 5

# Holdninger til trafikken i Oslo



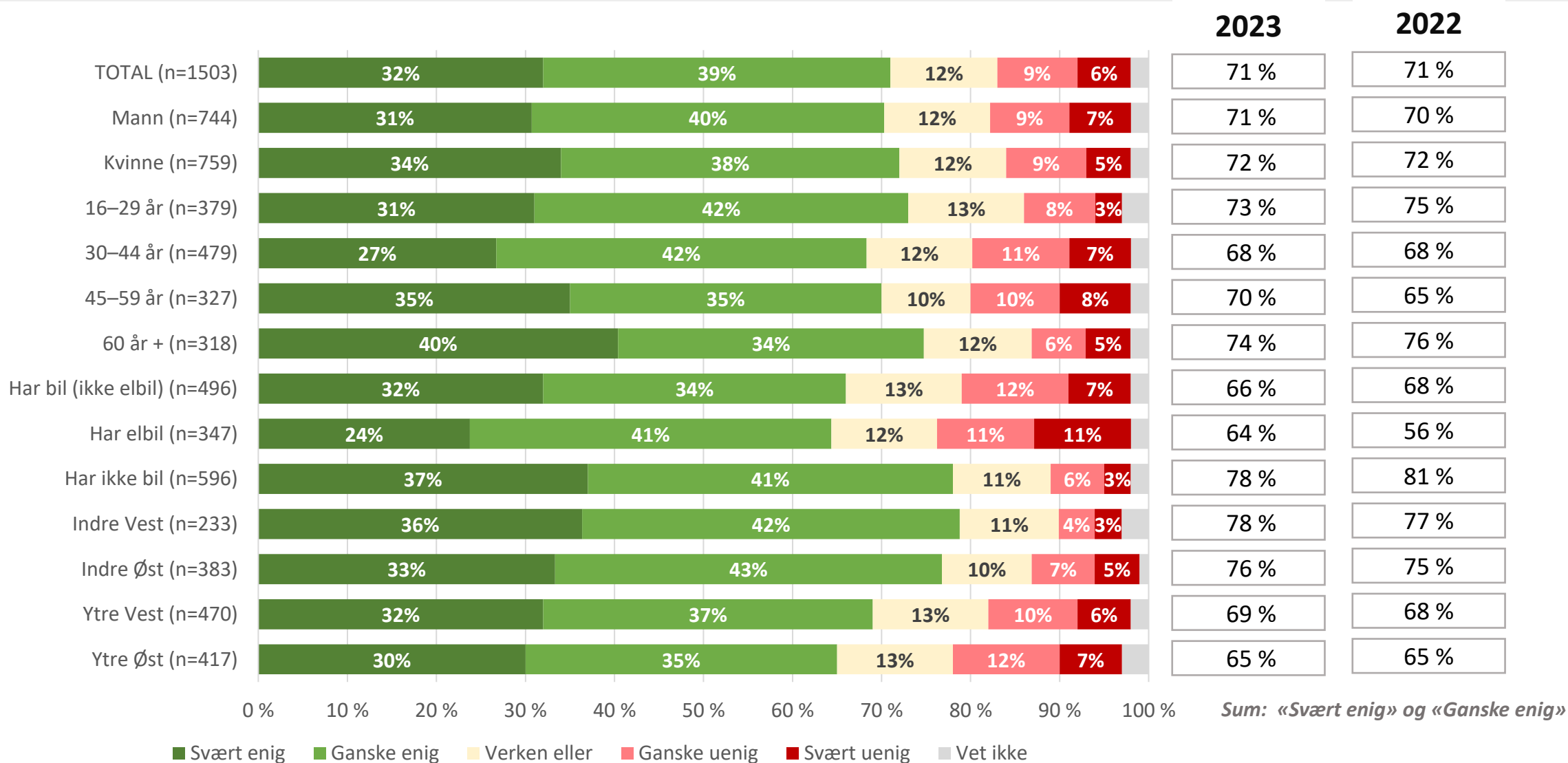
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander?

Det bør satses mer på kollektivtrafikken for å redusere behovet for bil i Oslo-området



# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander?

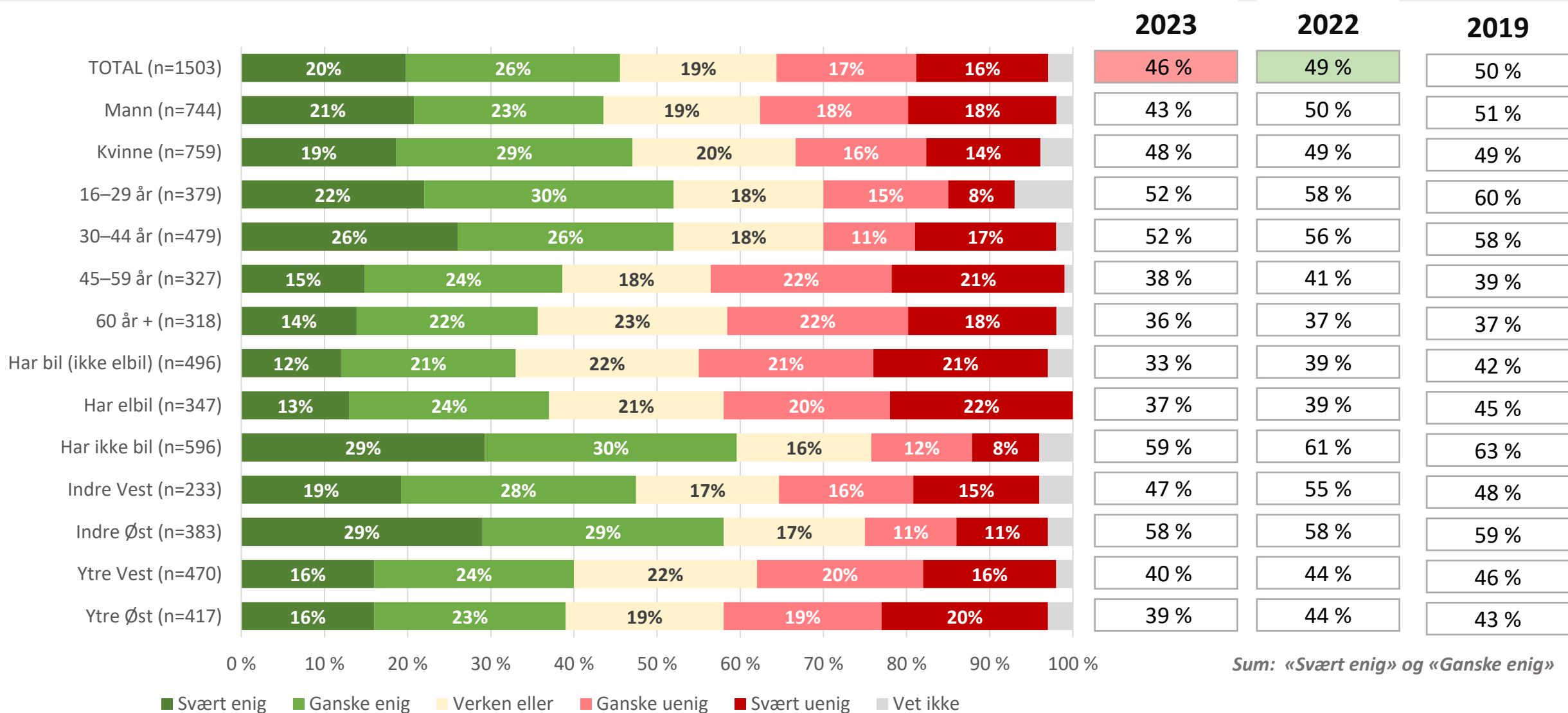
## Kollektivtilbudet dekker mine daglige behov





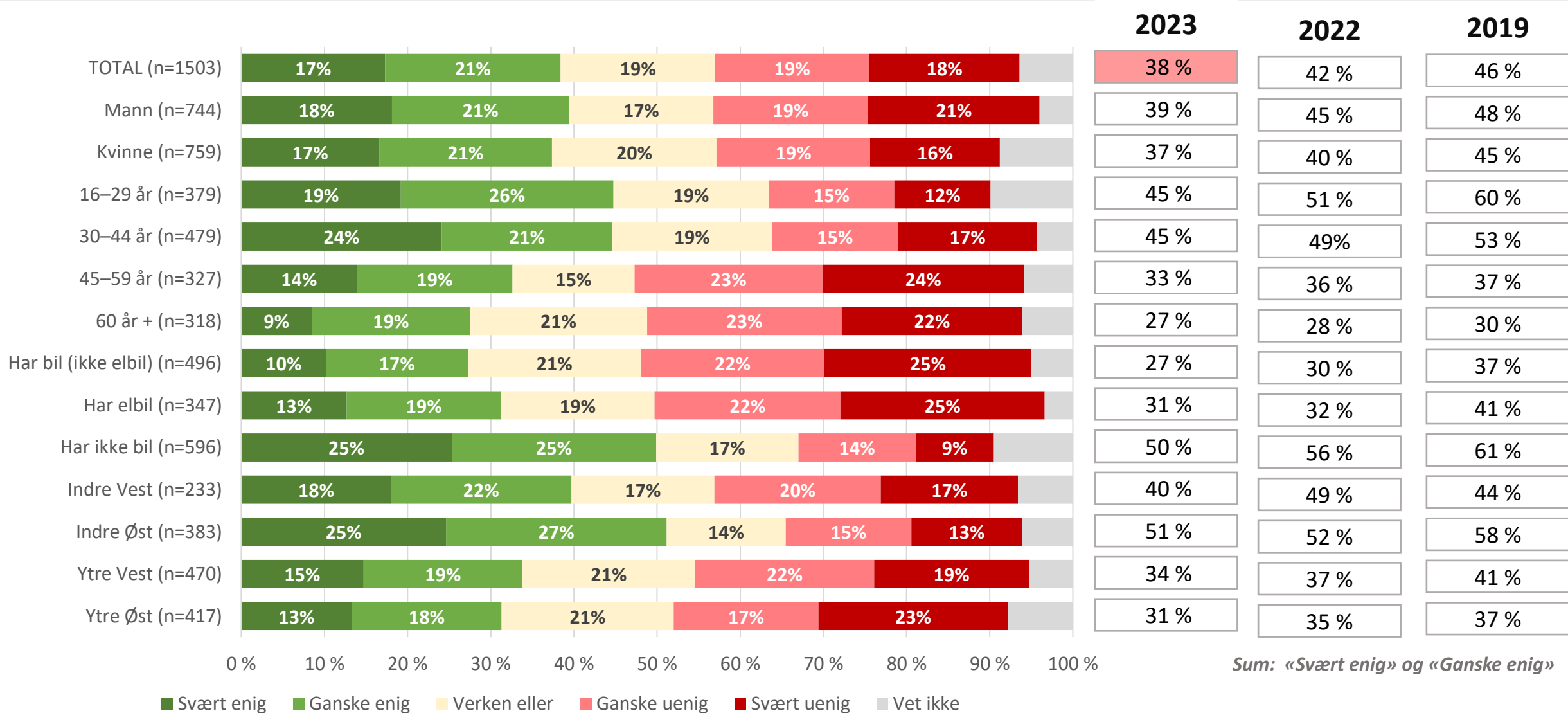
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

## Oslo sentrum bør være mest mulig bilfritt



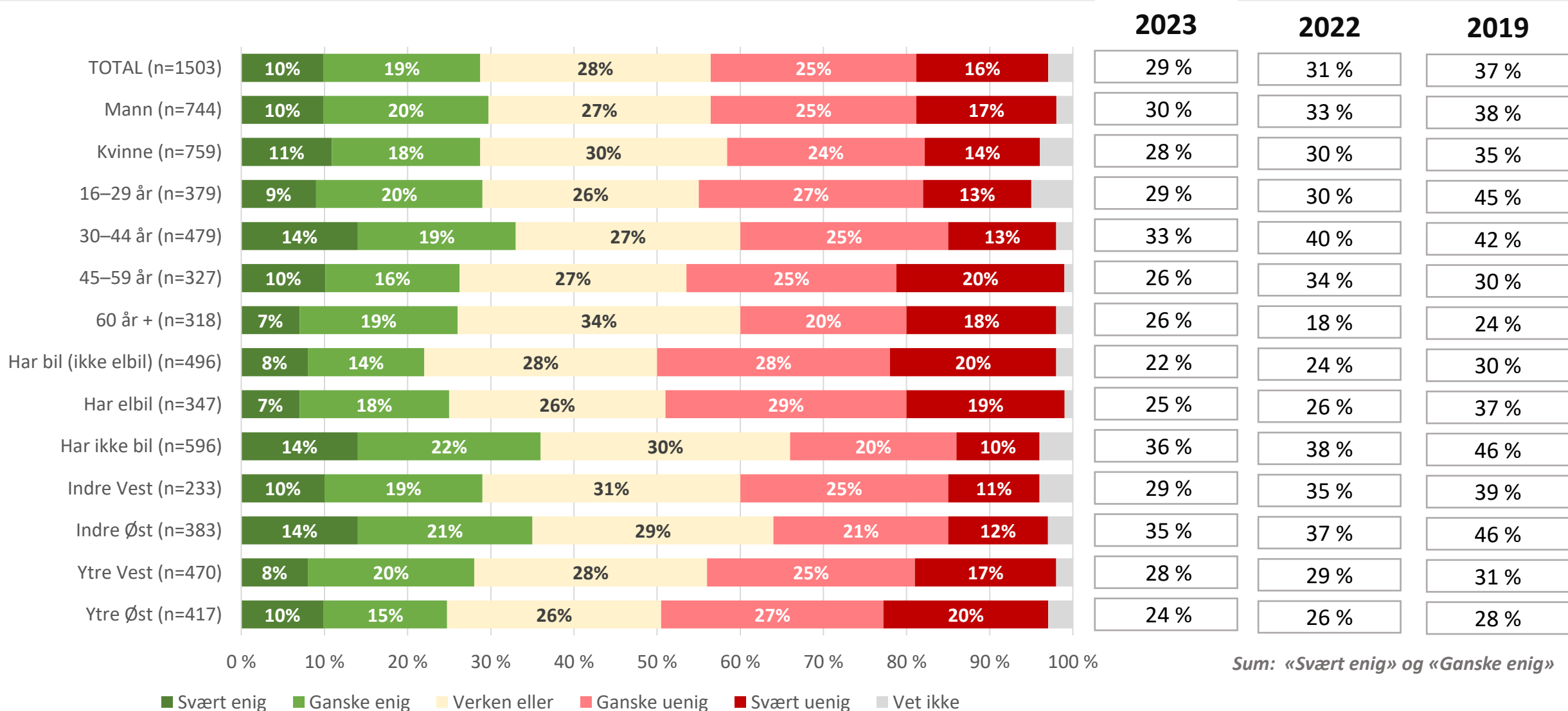
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

## Oslo har behov for flere bilfrie gater



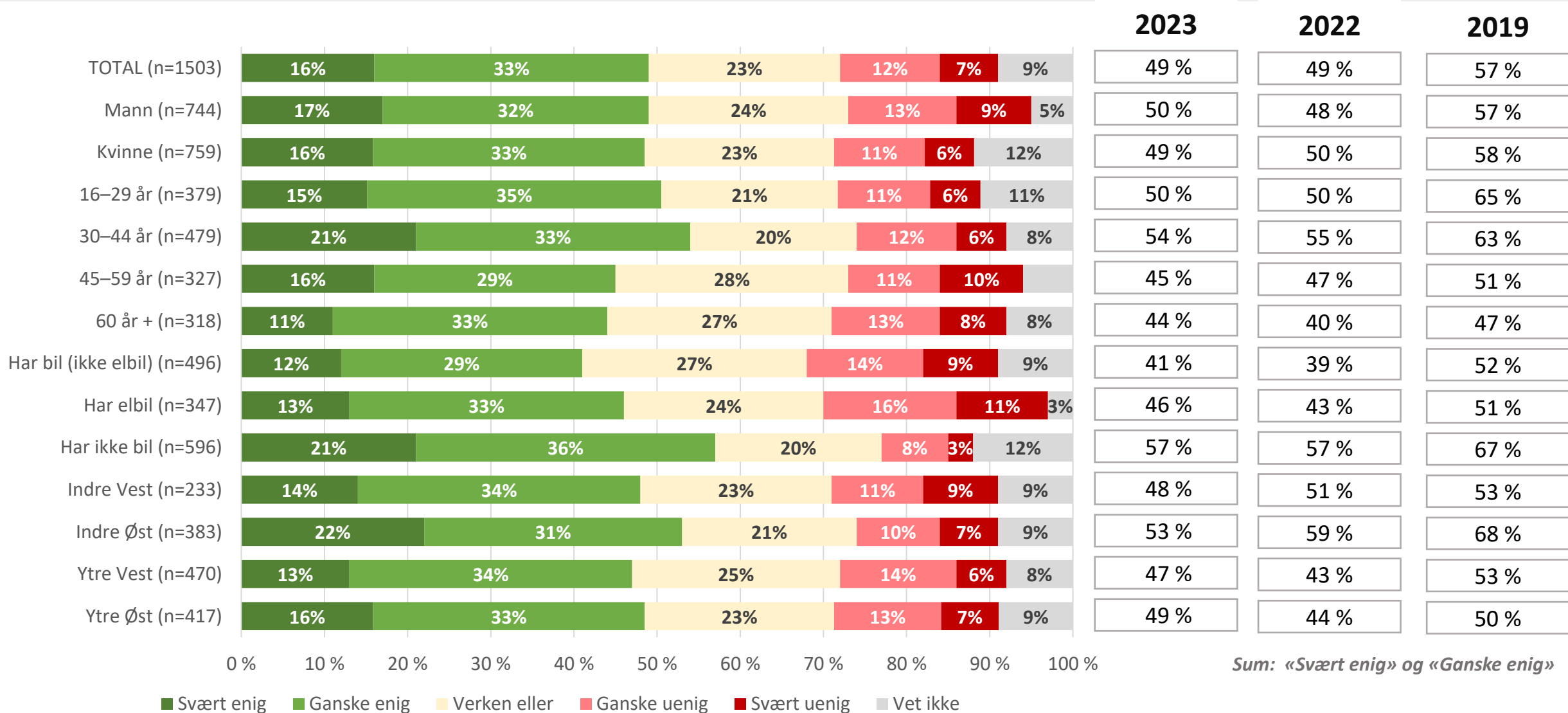
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

## Biltrafikken i mitt boområde er for stor



# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

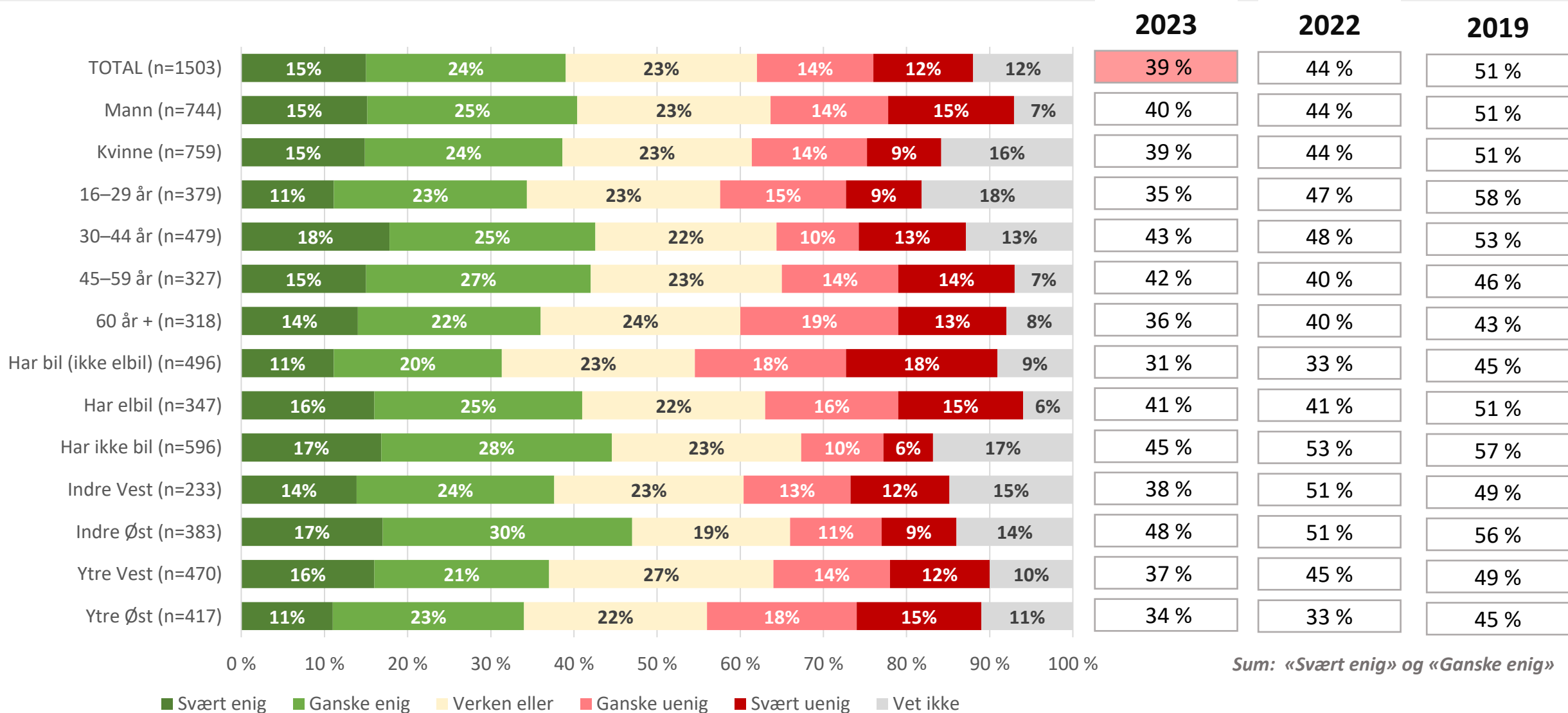
## Trafikkbelastningen i Oslo generelt er for stor



■ Svært enig  
 ■ Ganske enig  
 ■ Verken eller  
 ■ Ganske uenig  
 ■ Svært uenig  
 ■ Vet ikke

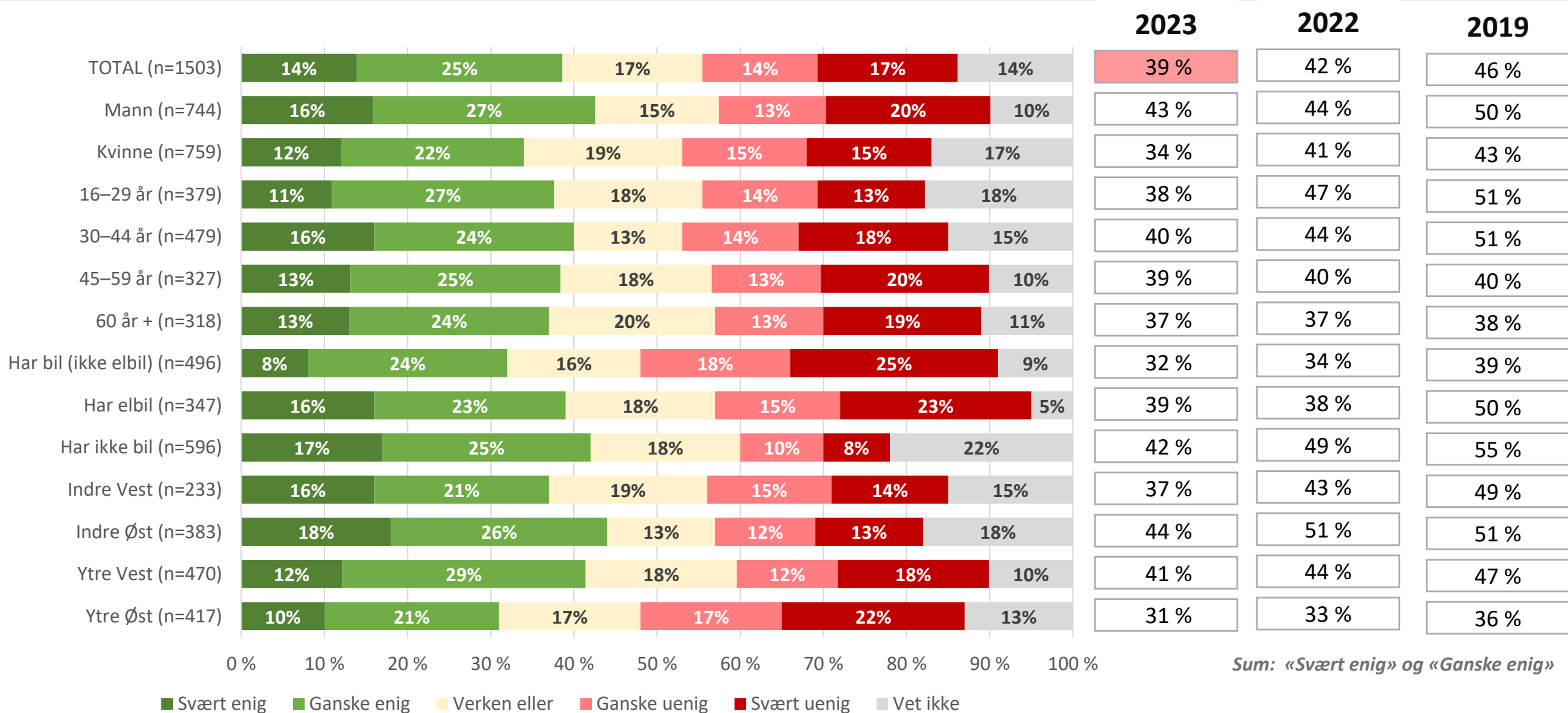
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

## Trafikken inn til Oslo bør reguleres etter hvor mye den forurensrer byen



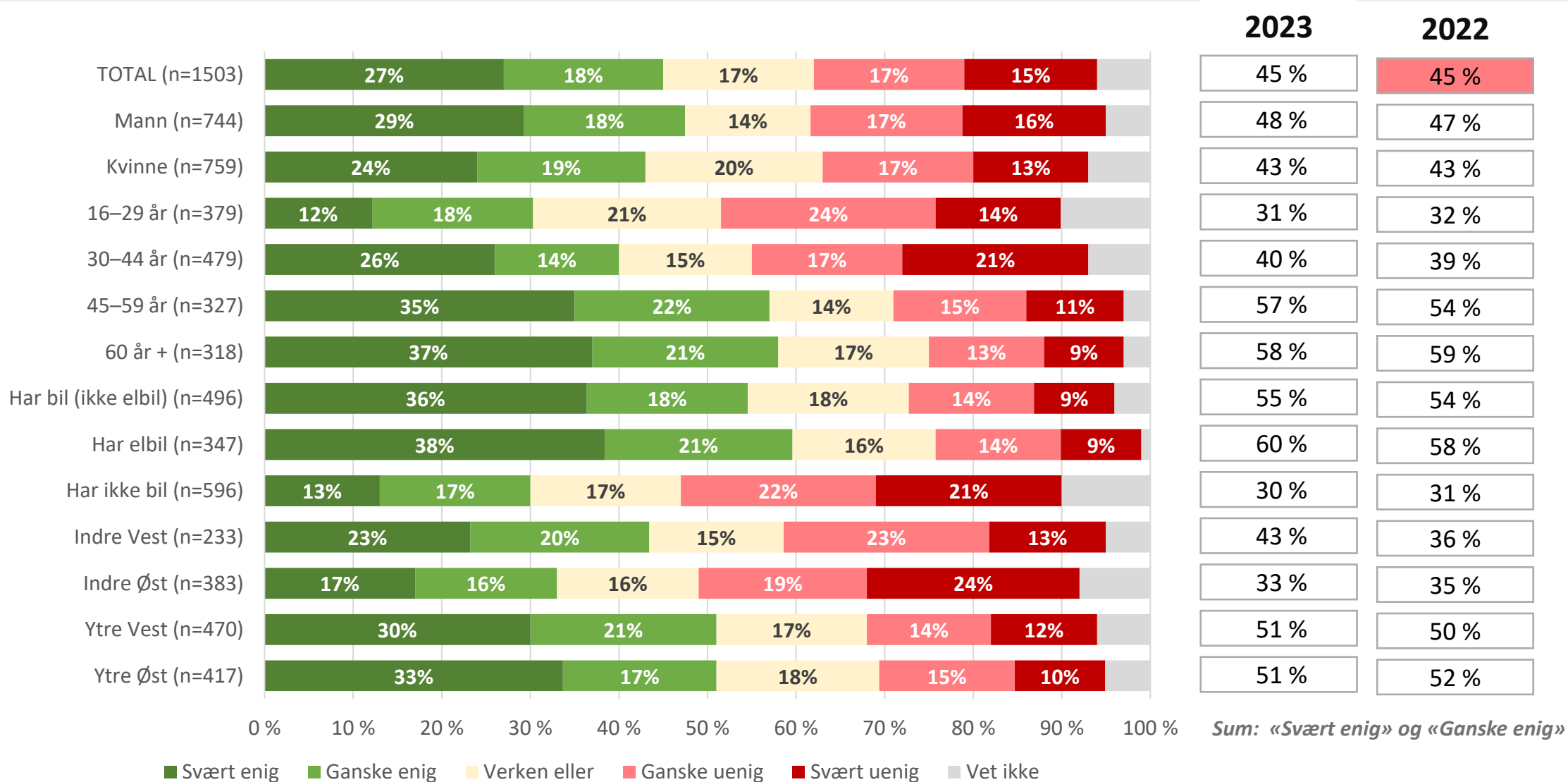
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

Miljø- og tidsdifferensierte bompenger er et viktig virkemiddel for å redusere forurensingen og biltrafikken inn til Oslo



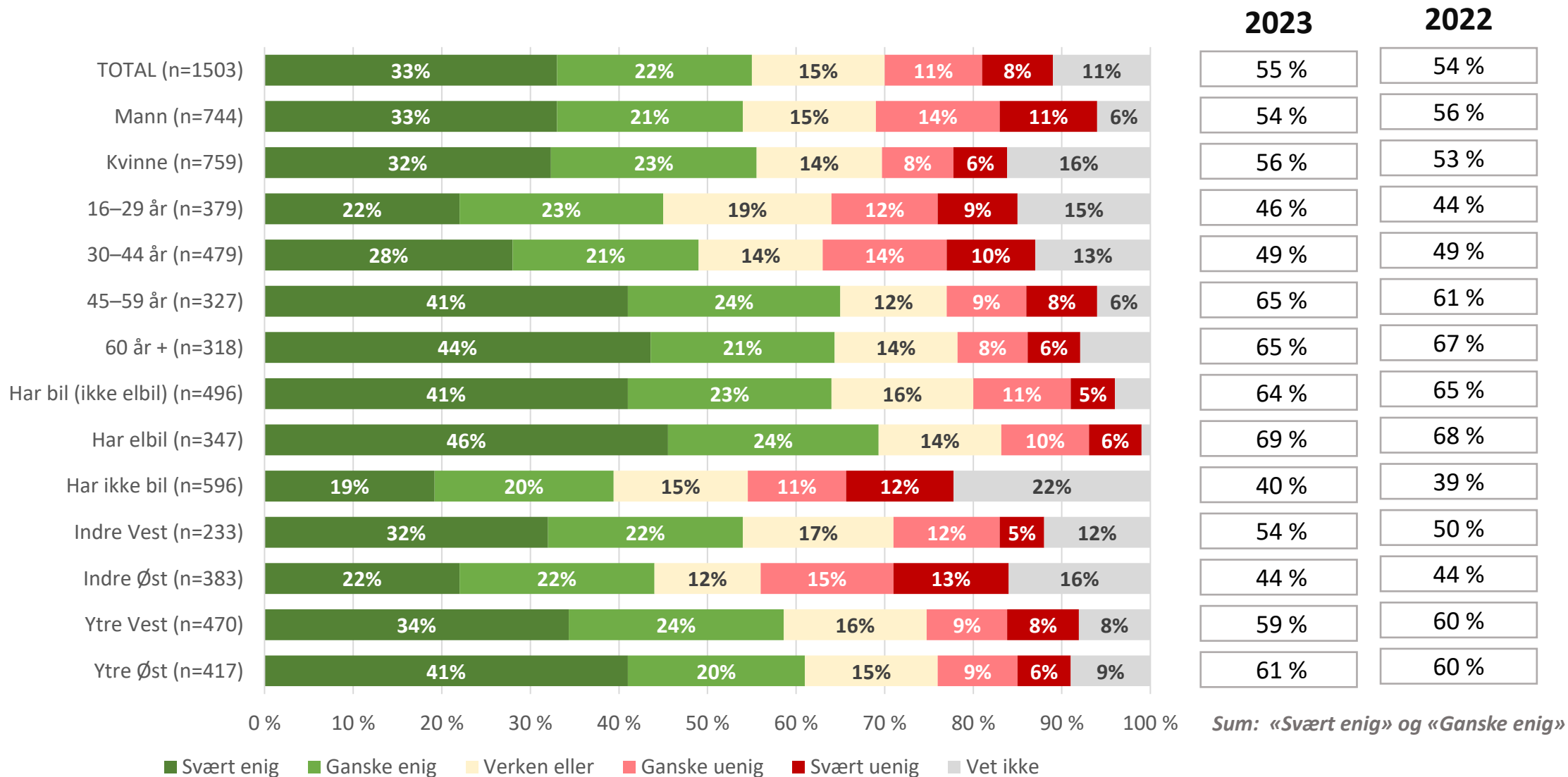
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

## Oslo har gått for langt med å fjerne biler fra sentrum



# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

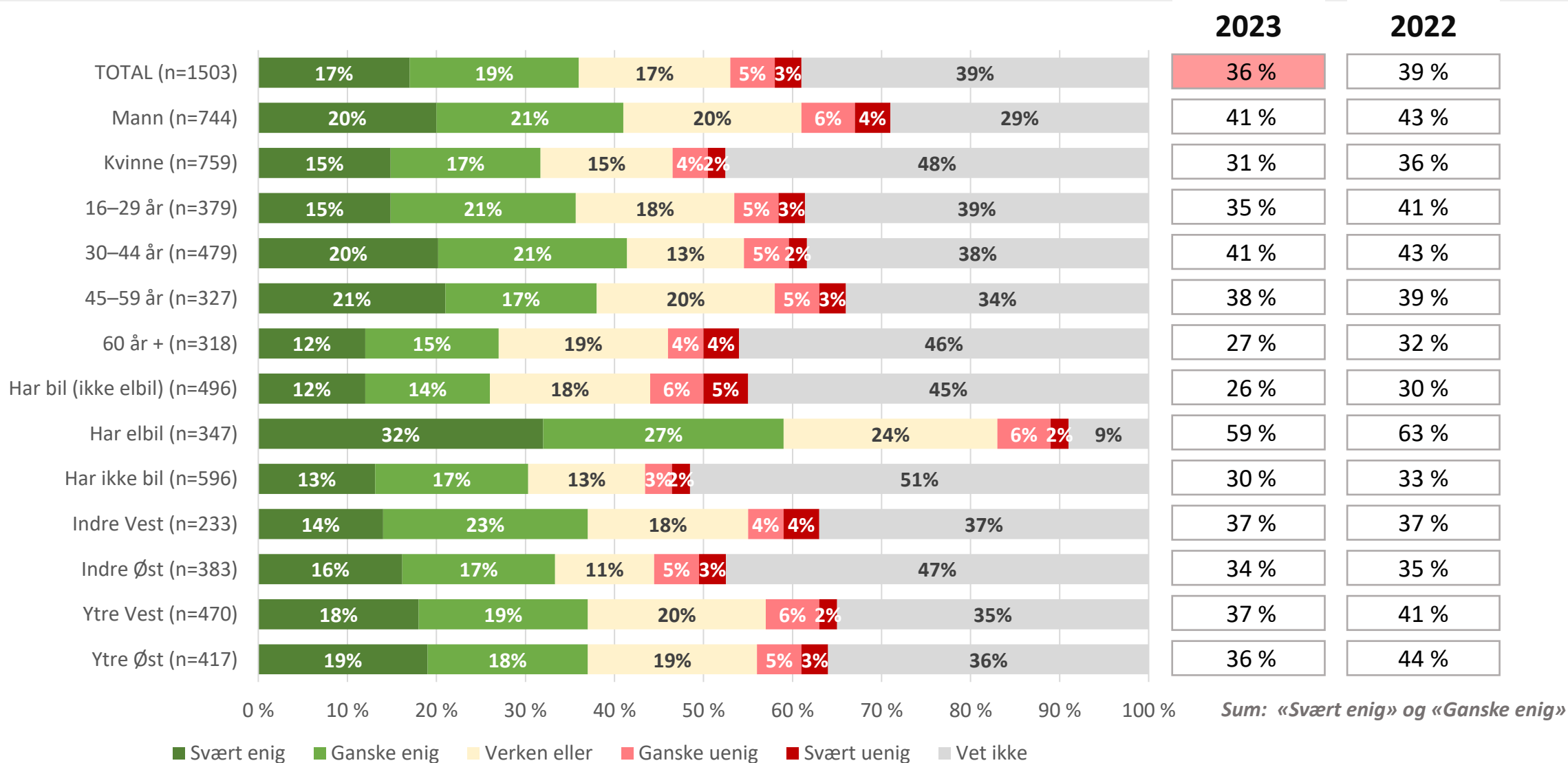
## Det har blitt for vanskelig å bruke bil i Oslo sentrum





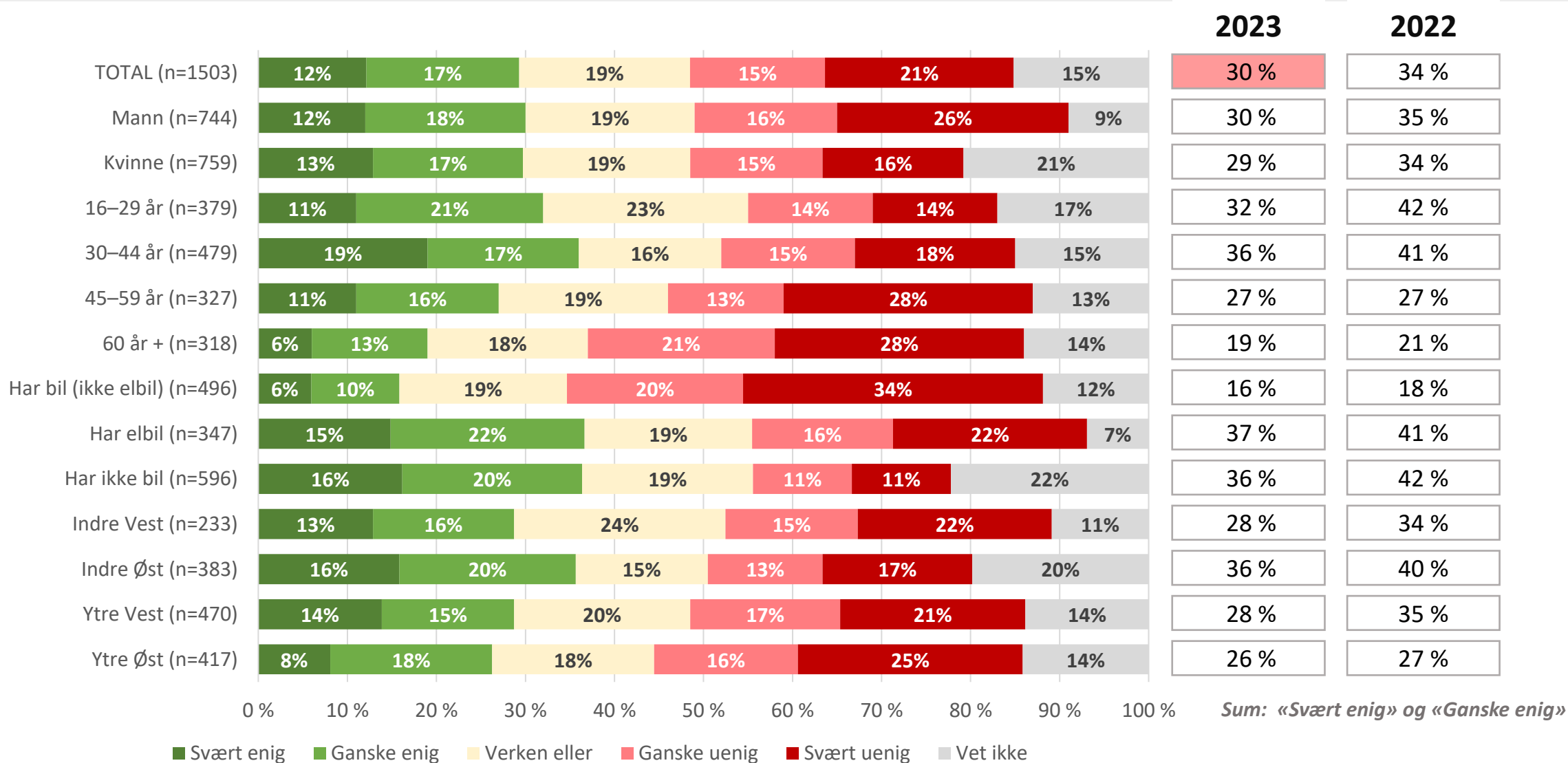
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

## Det er for lite offentlig tilgjengelig lading for elbil



# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander om bilbruk i Oslo?

## Oslo bør etablere soner for utslippsfrie kjøretøy, også kalt nullutslippssoner





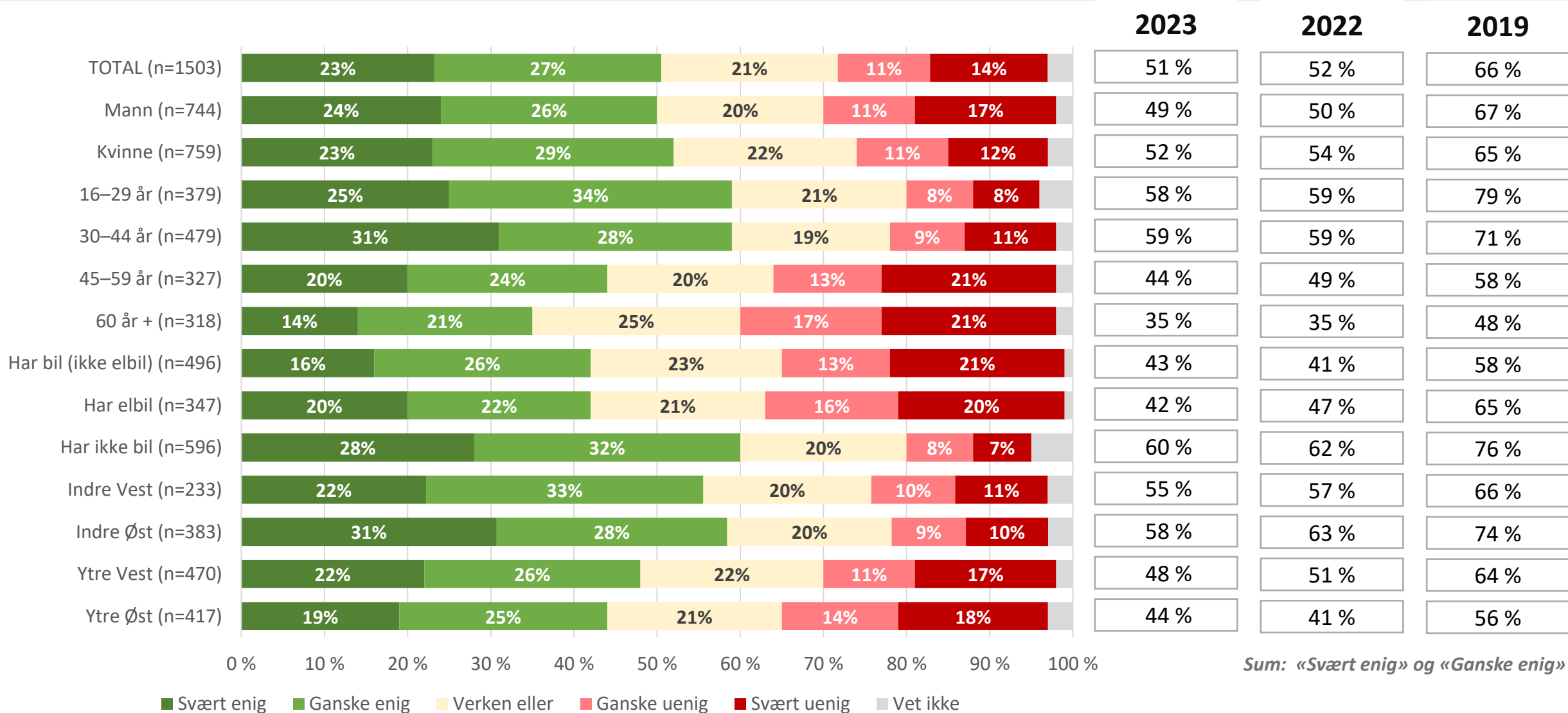
Kapittel 6

# Framkommelighet for gående og syklister



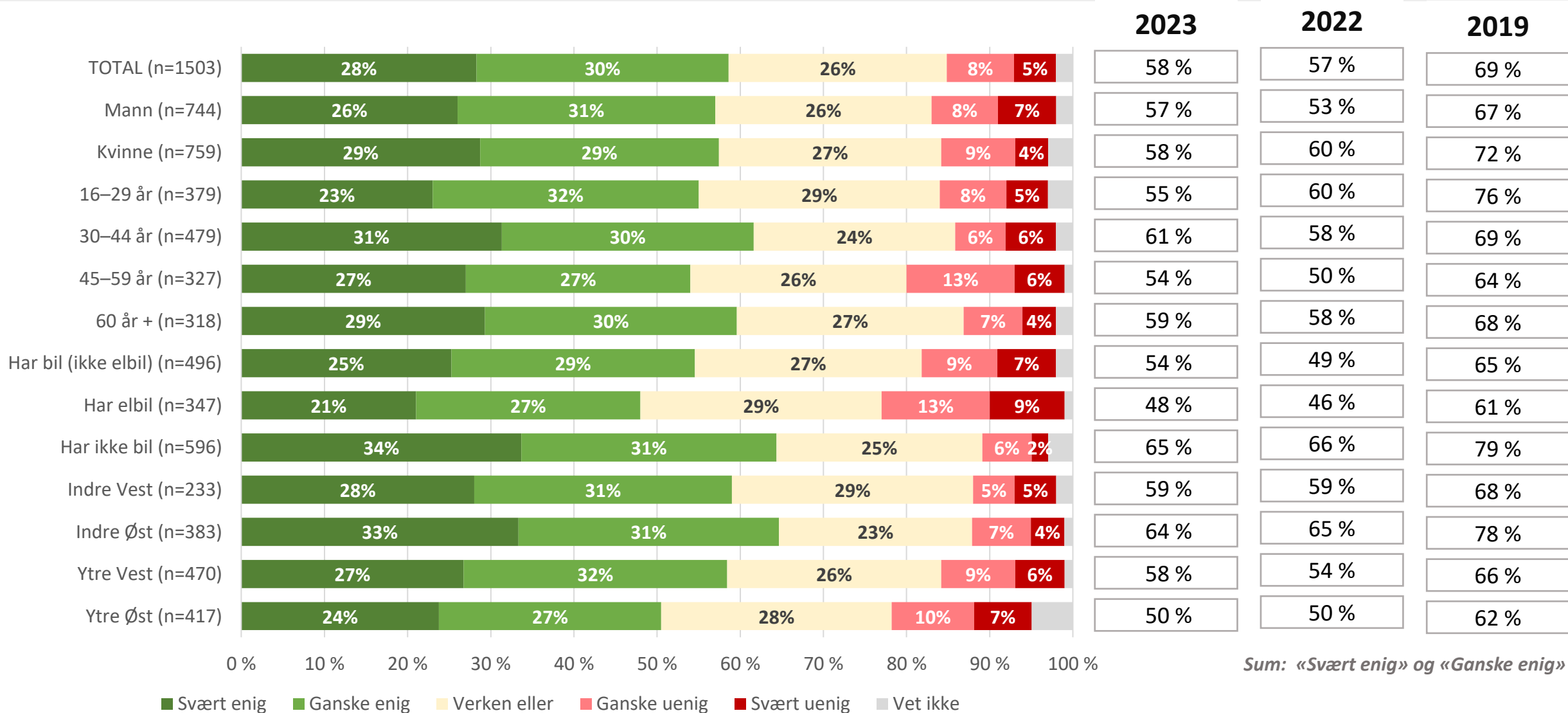
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander som gjelder framkommelighet for gående og syklister?

## Oslo bør legge bedre til rette for sykling enn i dag



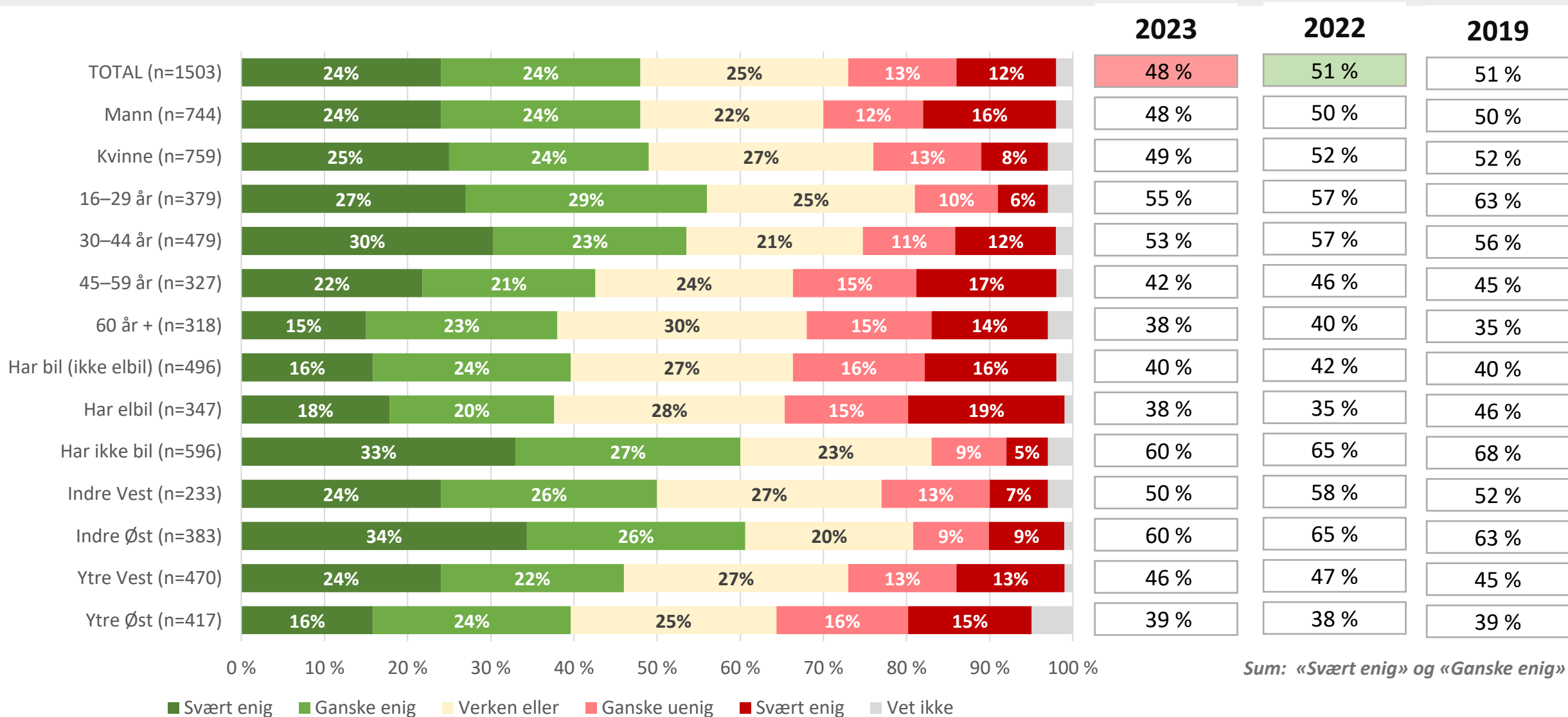
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander som gjelder framkommelighet for gående og syklister?

## Oslo bør legge bedre til rette for fotgjengere enn i dag



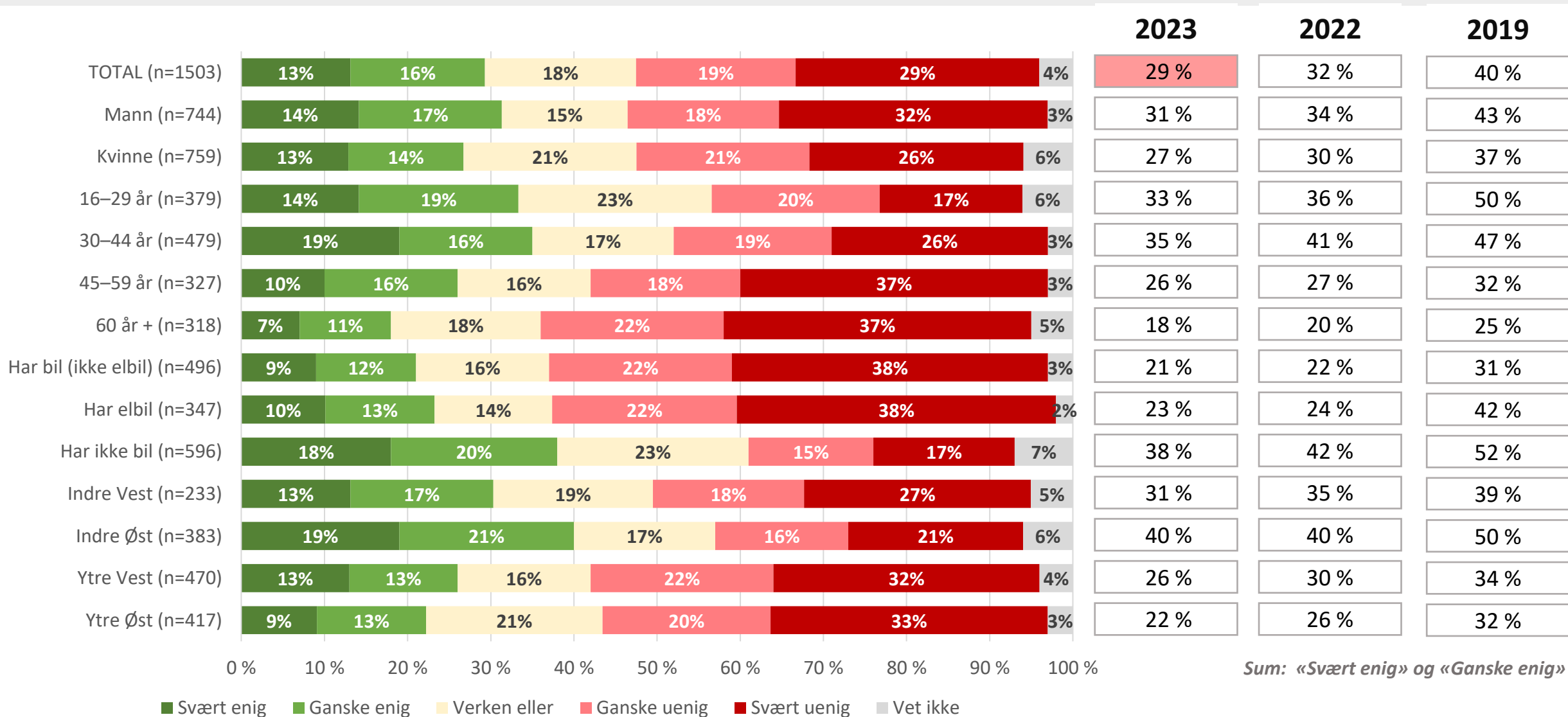
# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander som gjelder framkommelighet for gående og syklister?

## Framkommeligheten for syklister og gående bør prioriteres fremfor bilister



# Hvor enig eller uenig er du i følgende påstander som gjelder framkommelighet for gående og syklister?

## Parkeringsplasser i utvalgte traseer i byen bør fjernes for å bedre framkommeligheten og sikkerheten for syklistene



Kapittel 7

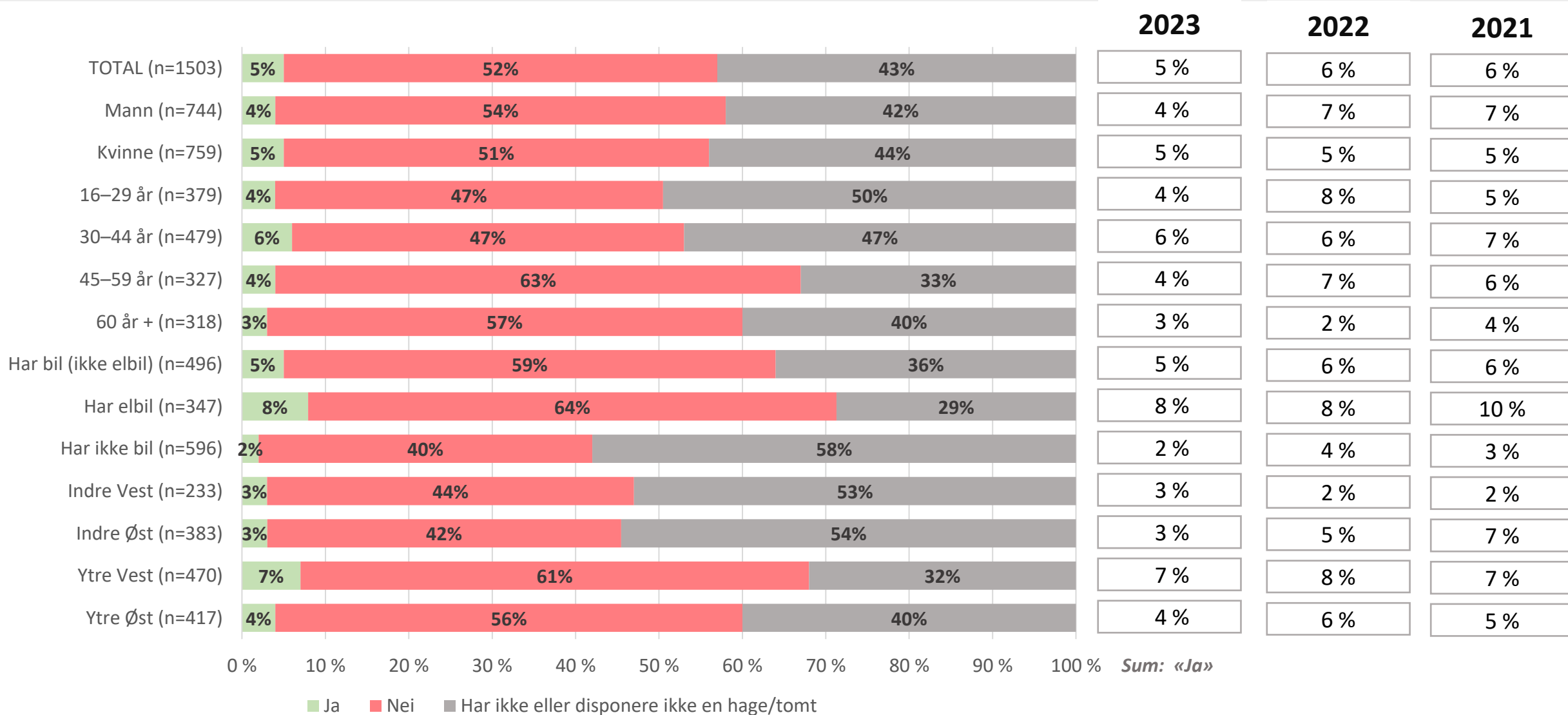
# Utfordringer på tomt og overvann





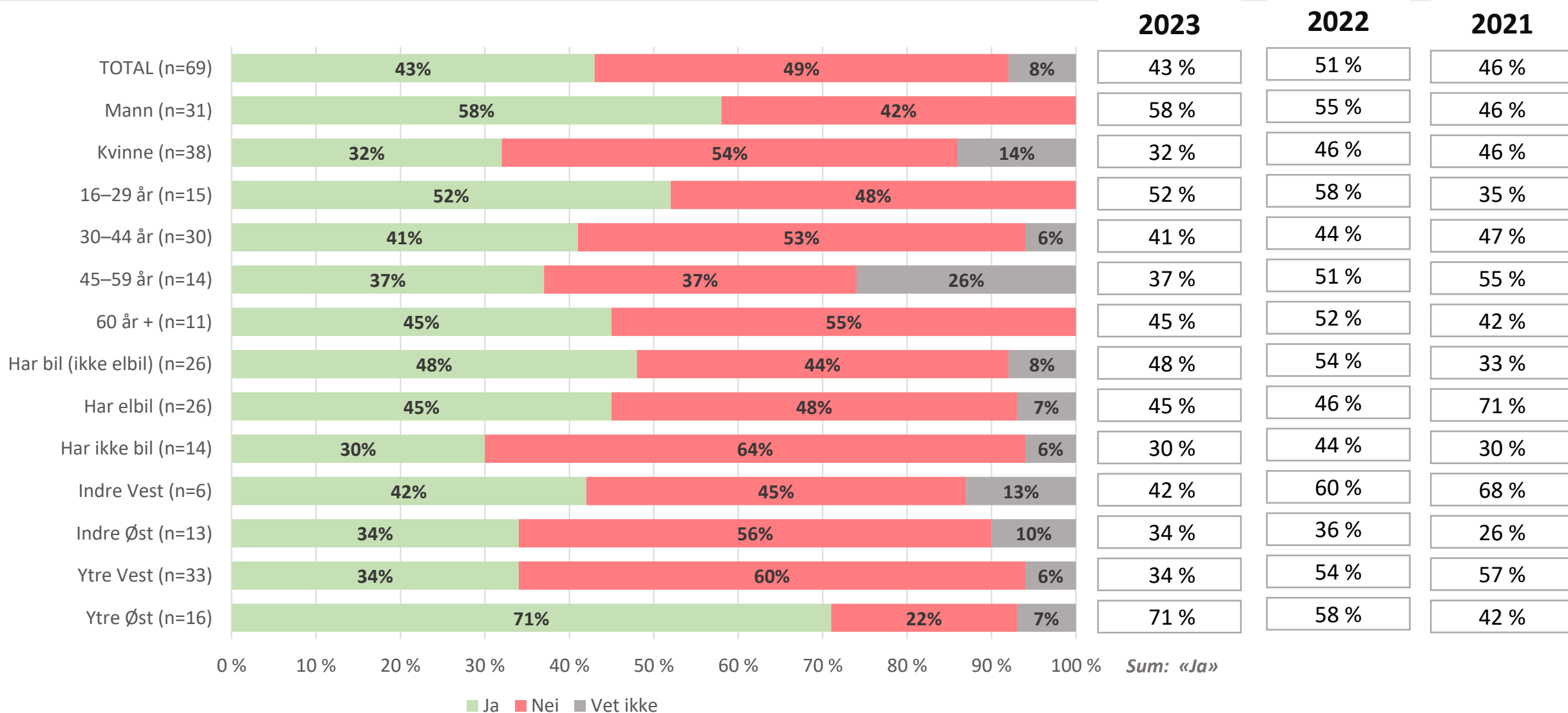
# Problemer på boligens tomt

Har du hatt problemer på en hage/tomt du eier eller disponerer i Oslo etter at det har regnet mye?



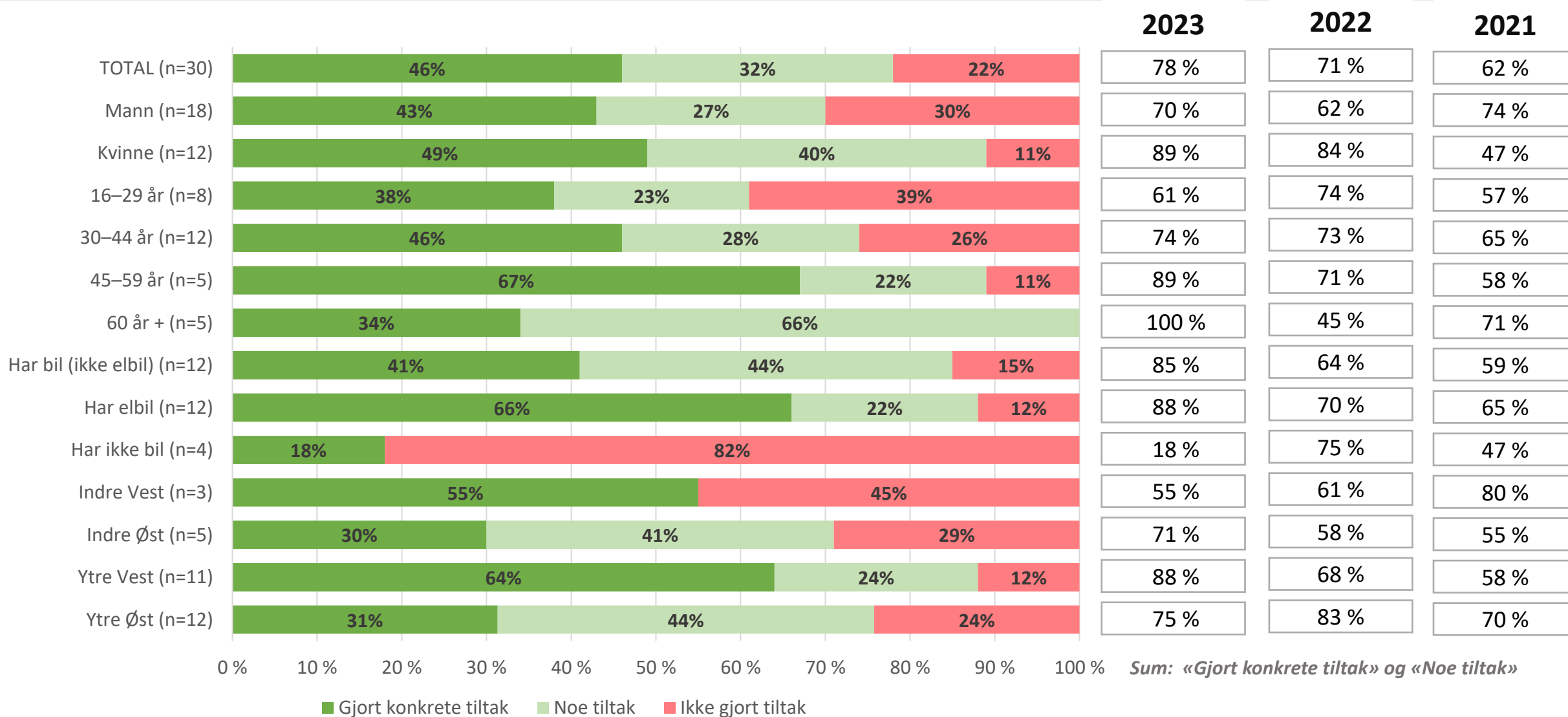
# Problemer på boligens tomt

Har problemene ført til at du har planlagt eller planlegger å gjøre endringer på tomten/ i hagen?



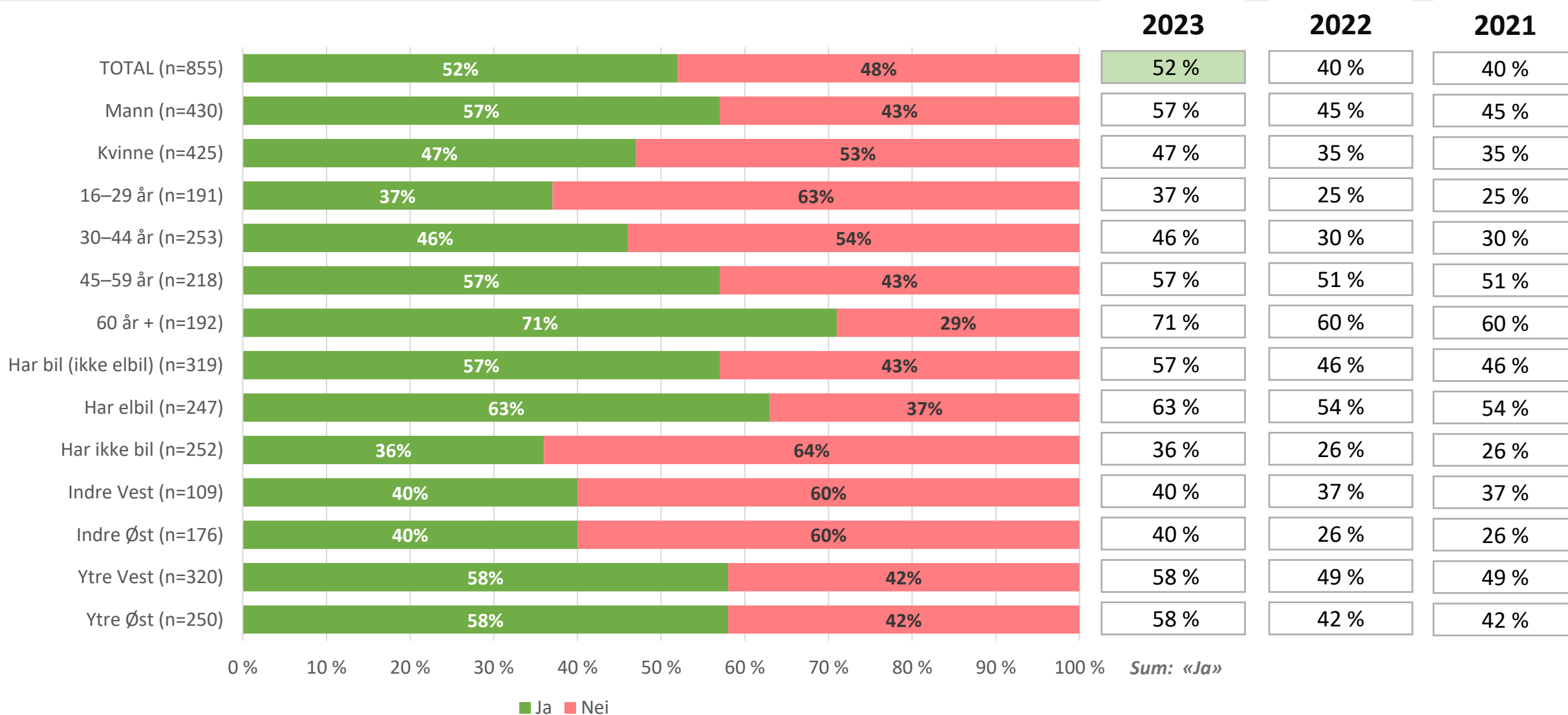
# Utfordringer med overvann

Har du tatt hensyn til/gjort tiltak mot styrtregn og utfordringer med overvann når du har gjort endringer på egen tomt?



# Utfordringer med overvann

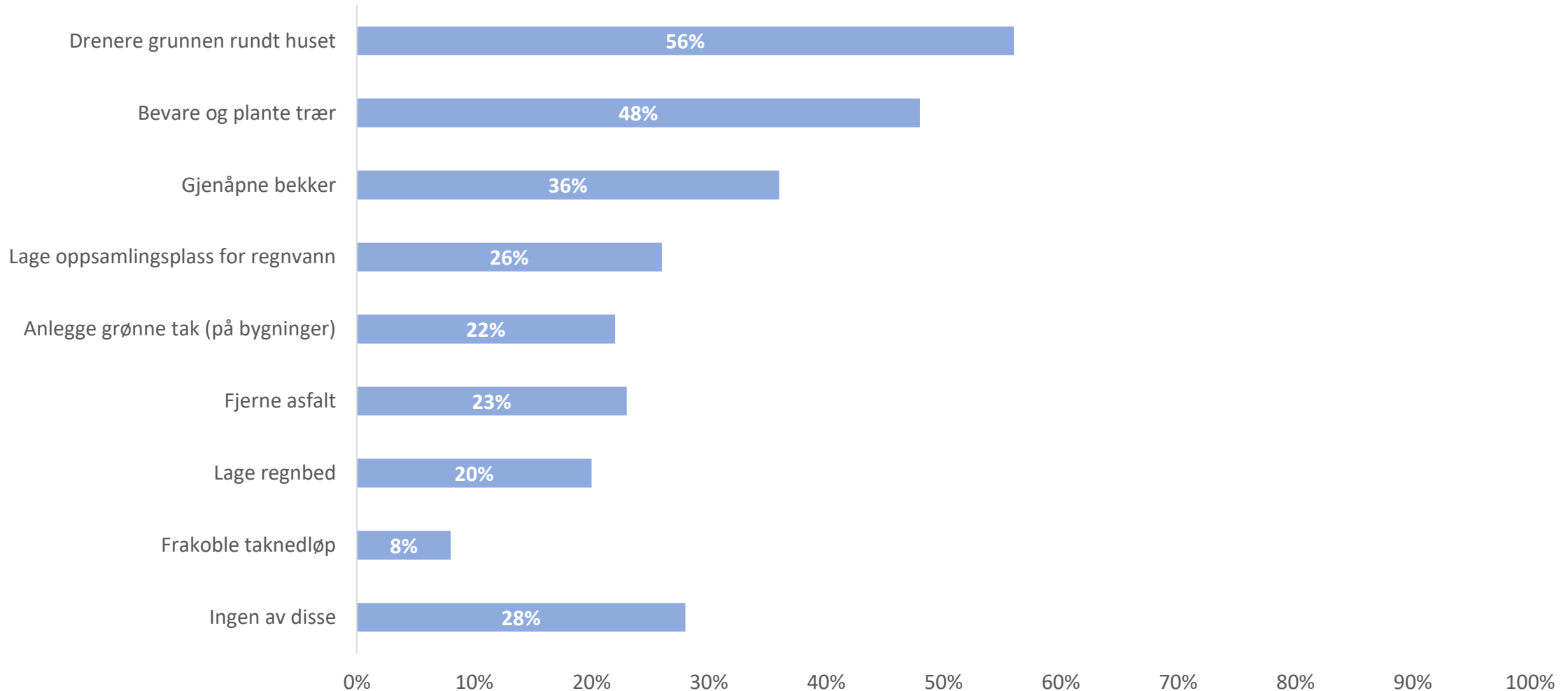
Er du klar over at du har ansvaret for overvannsproblemer på egen tomt?



# Kjennskap til tiltak for å hindre overvann

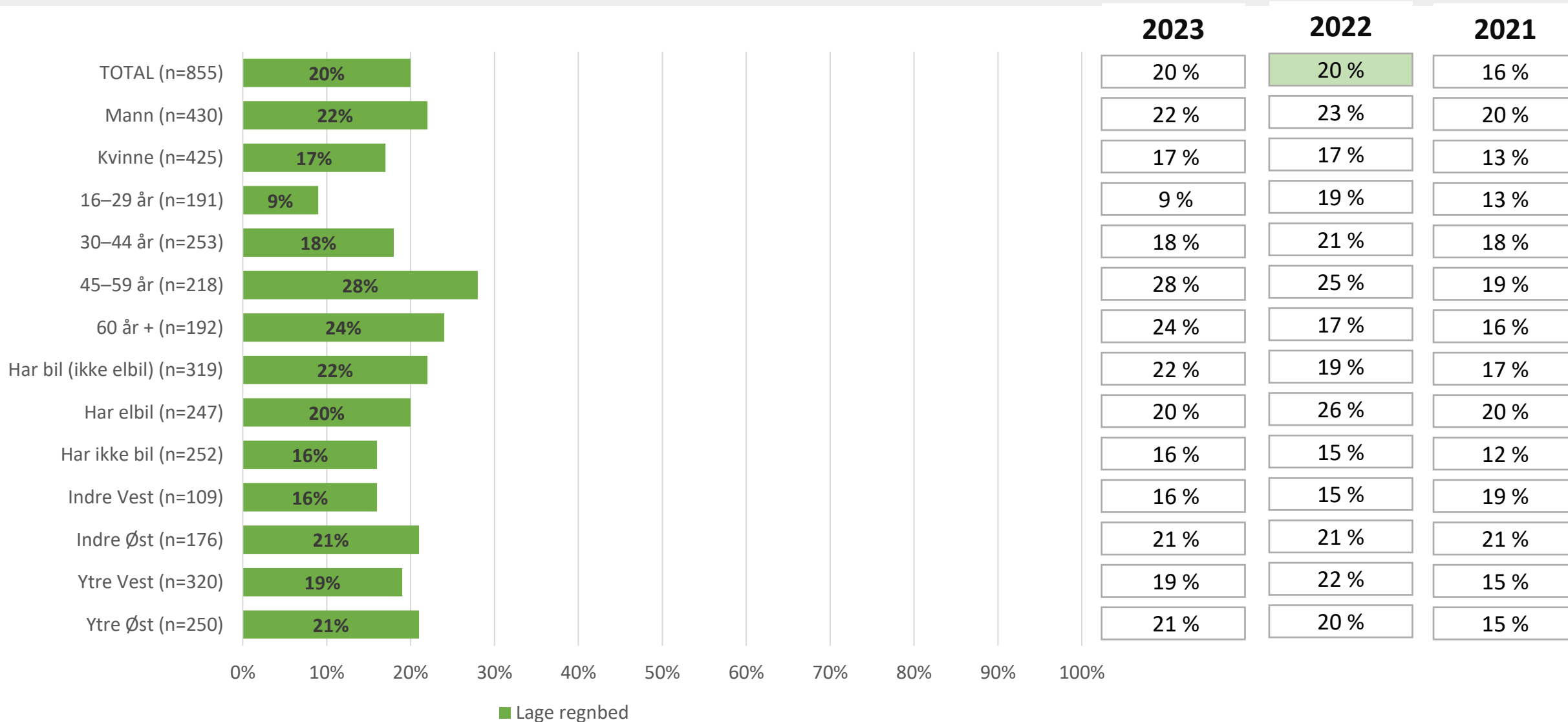
Hvilke av disse tiltakene kjenner du til for å hindre overvann?

(Flere svar mulig, n=855)



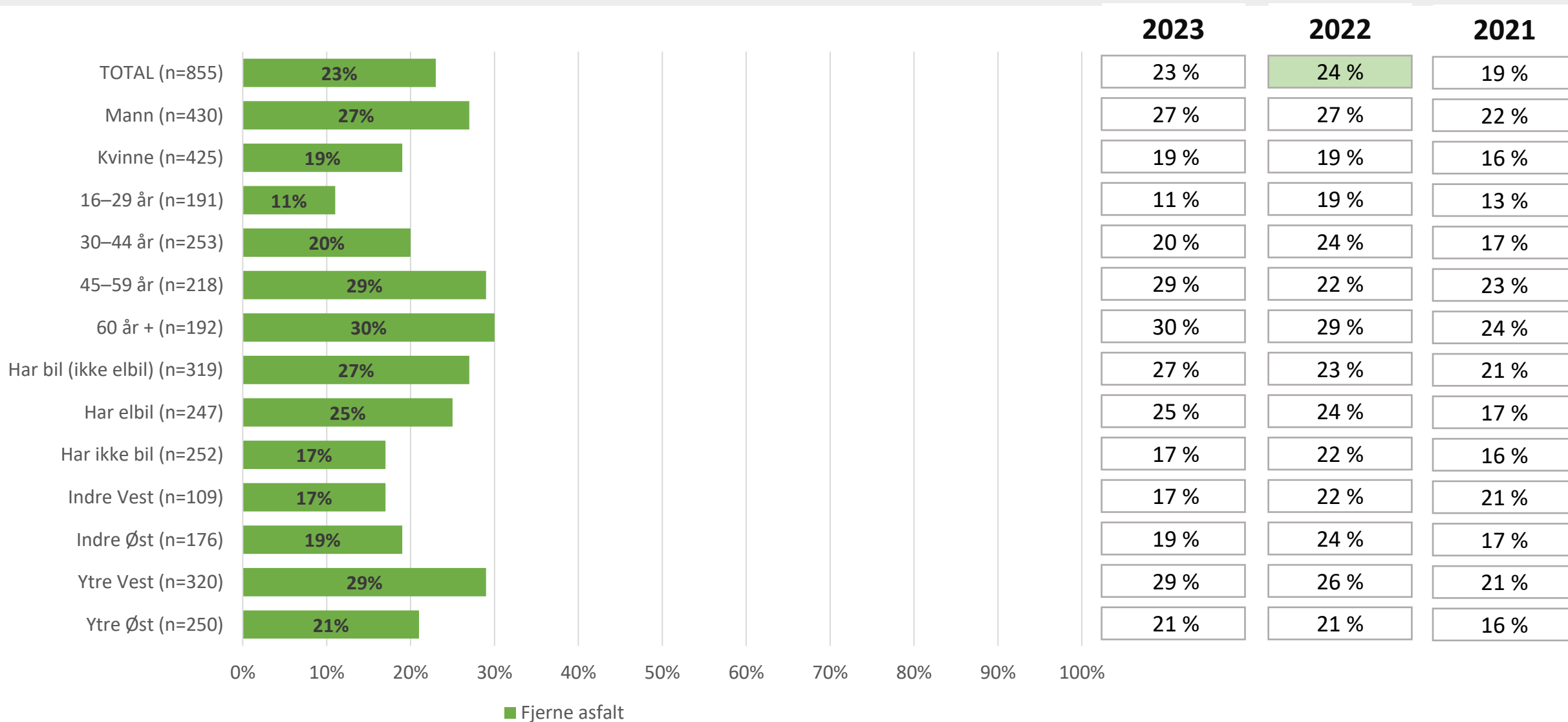
# Hvilke av disse tiltakene kjenner du til for å hindre overvann?

## Lage regnbed



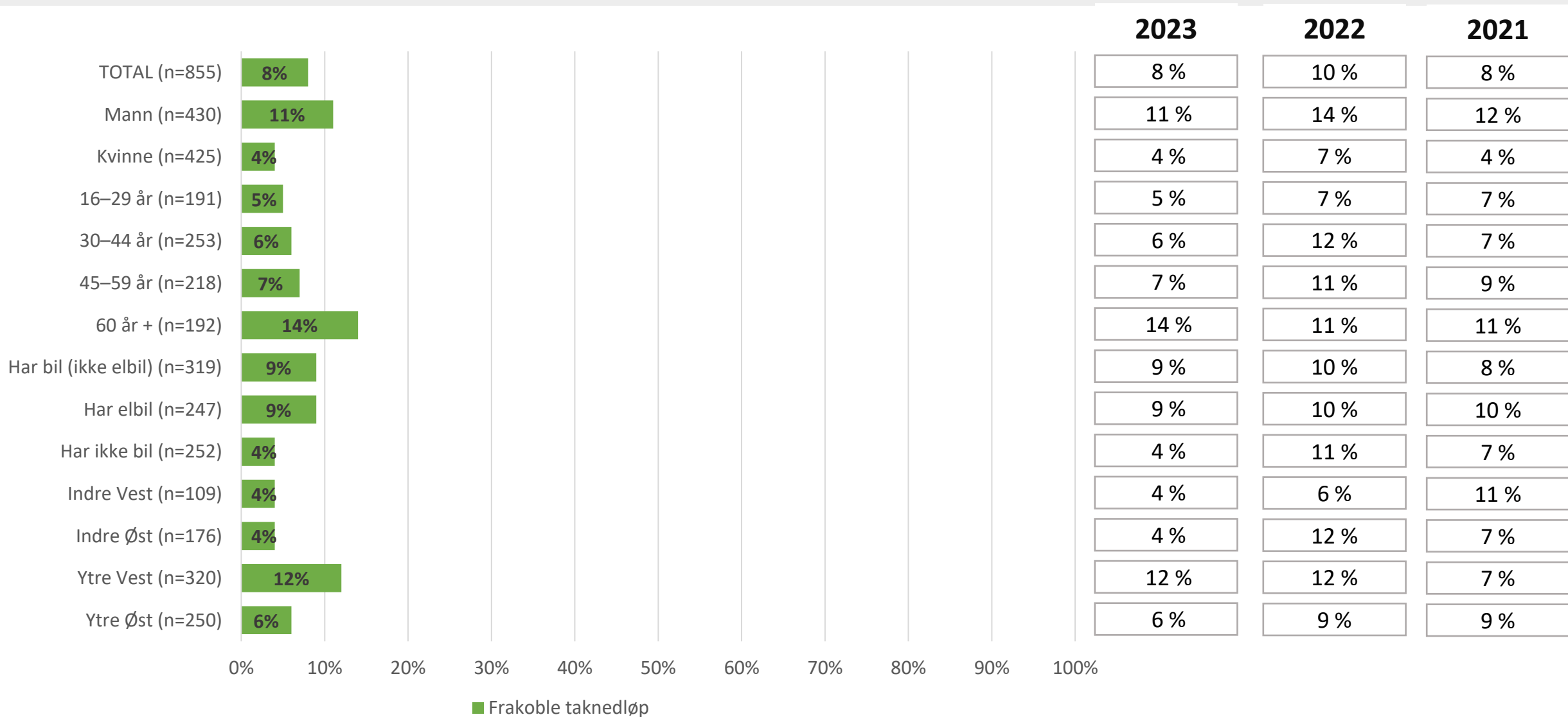
# Hvilke av disse tiltakene kjenner du til for å hindre overvann?

## Fjerne asfalt



# Hvilke av disse tiltakene kjenner du til for å hindre overvann?

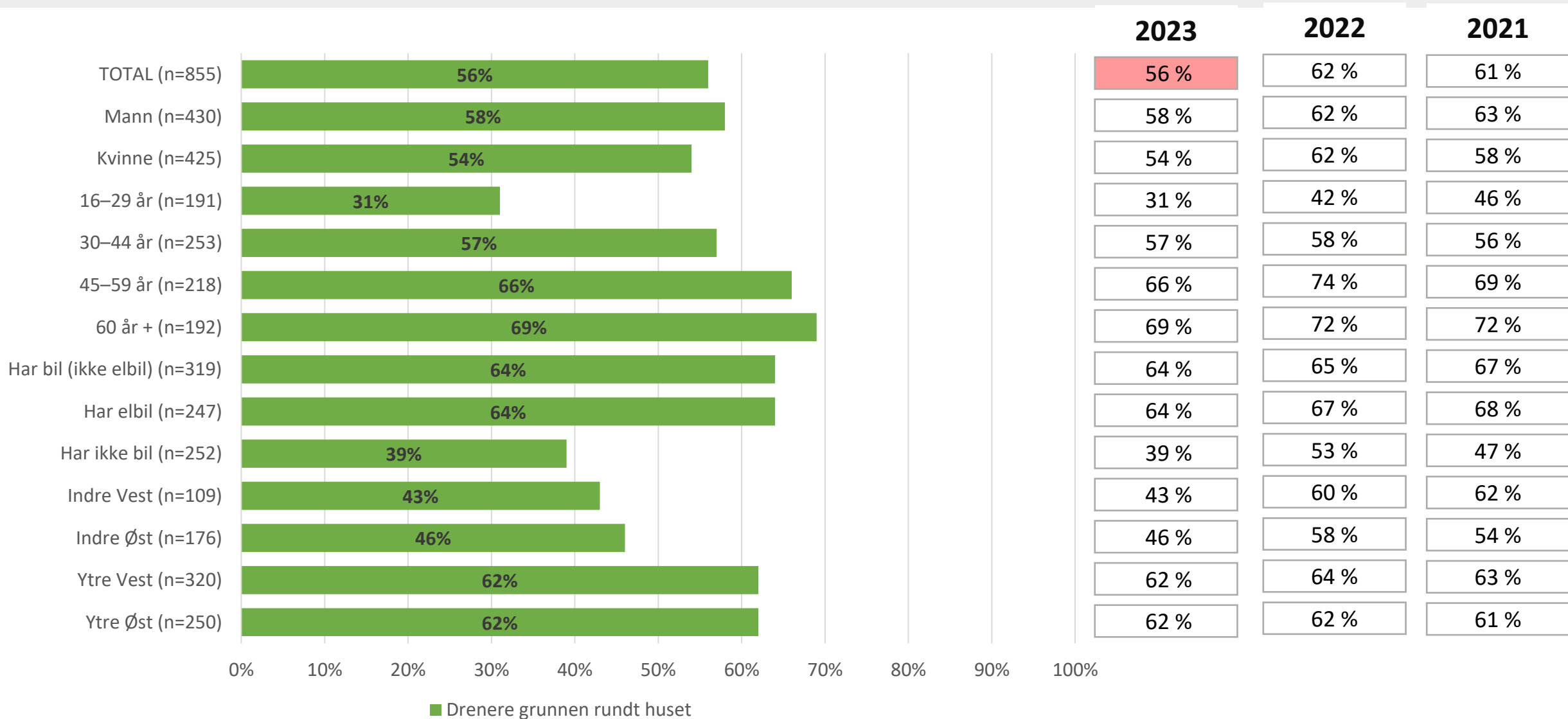
## Frakoble taknedløp





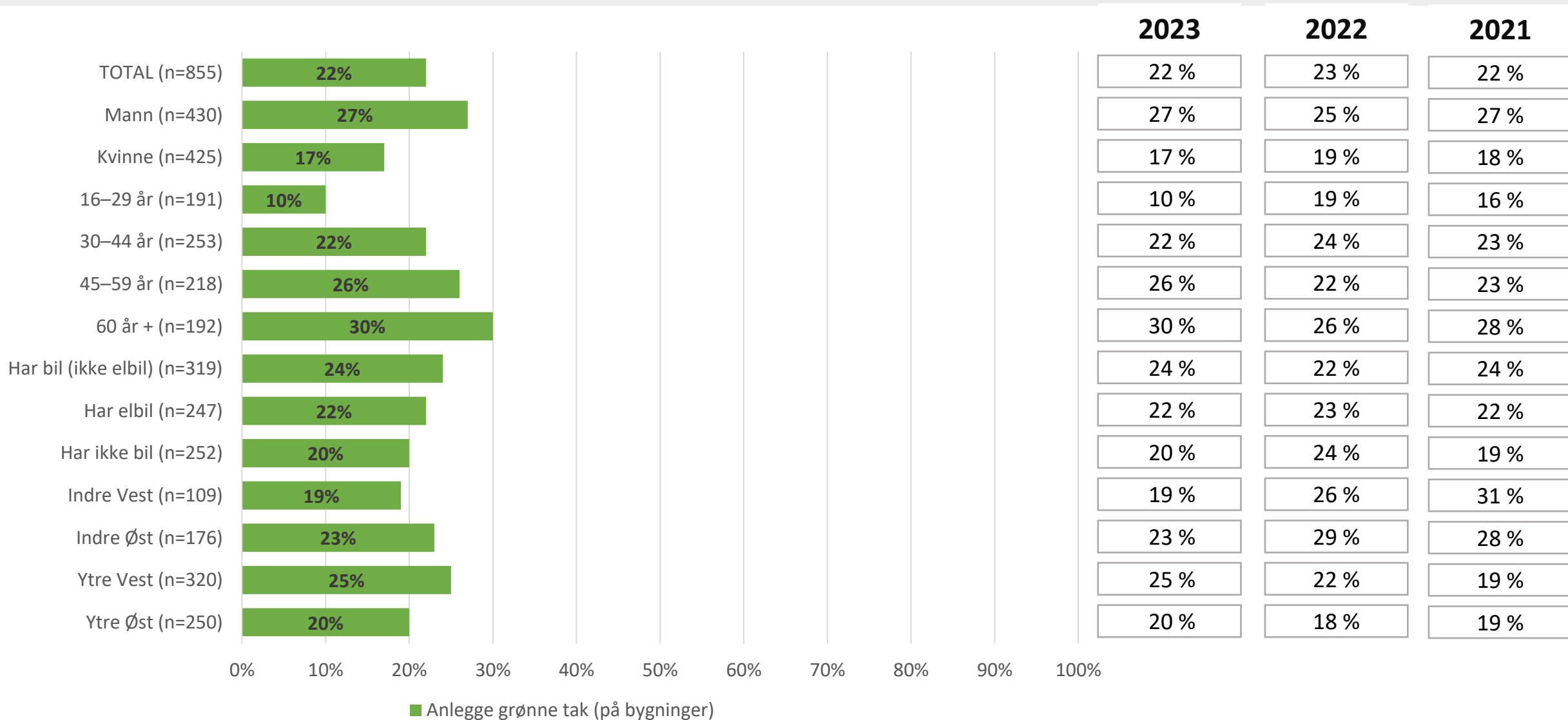
# Hvilke av disse tiltakene kjenner du til for å hindre overvann?

## Drenere grunnen rundt huset



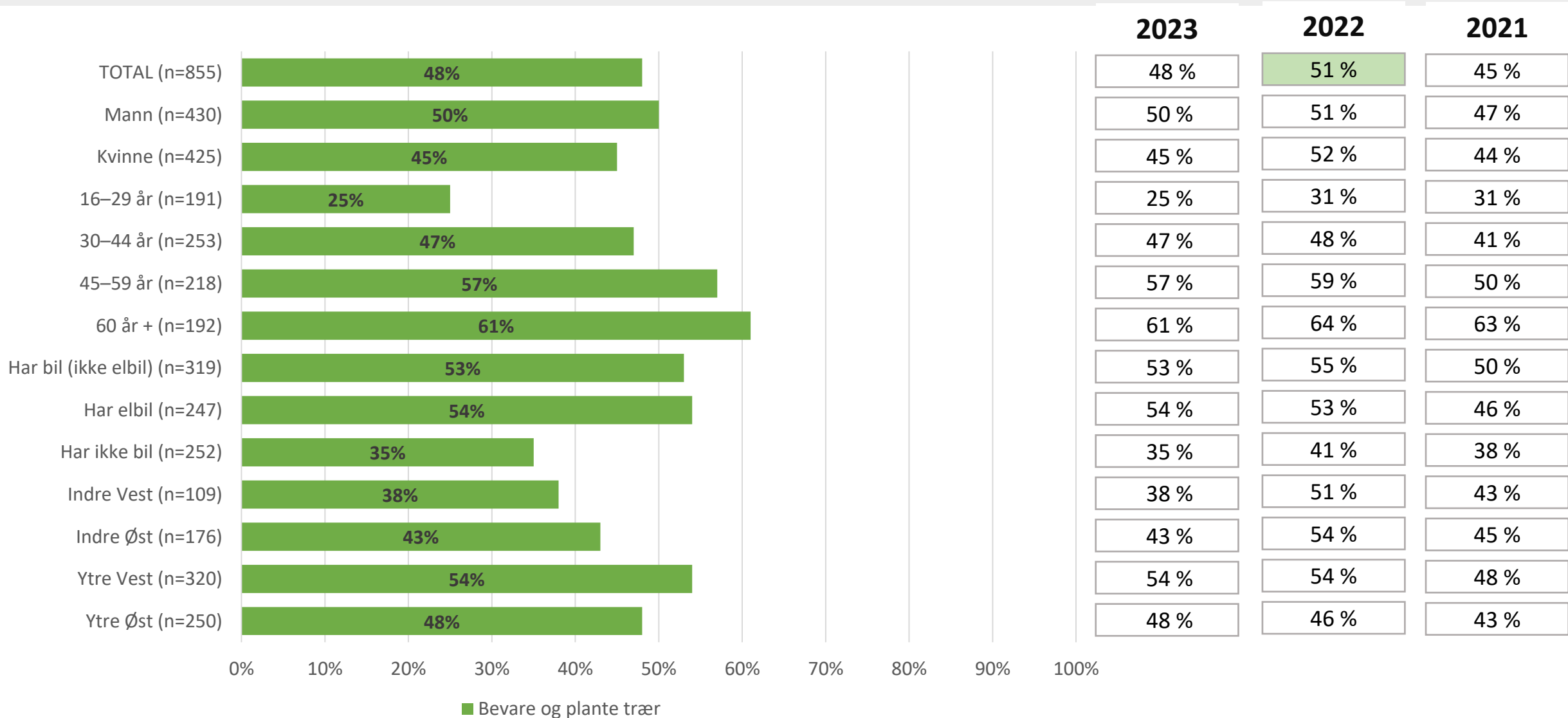
# Hvilke av disse tiltakene kjenner du til for å hindre overvann?

## Anlegge grønne tak (på bygninger)



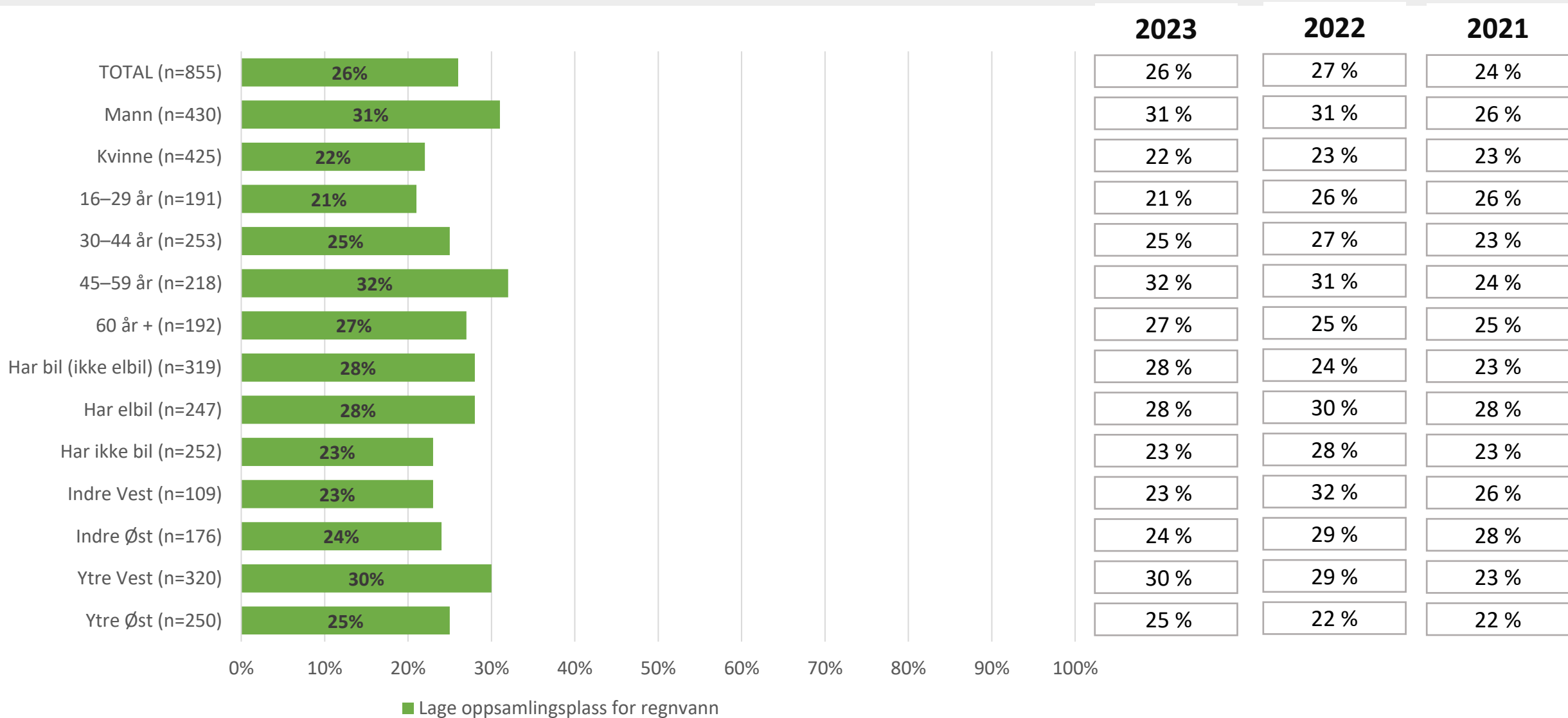
# Hvilke av disse tiltakene kjenner du til for å hindre overvann?

## Bevare og plante trær



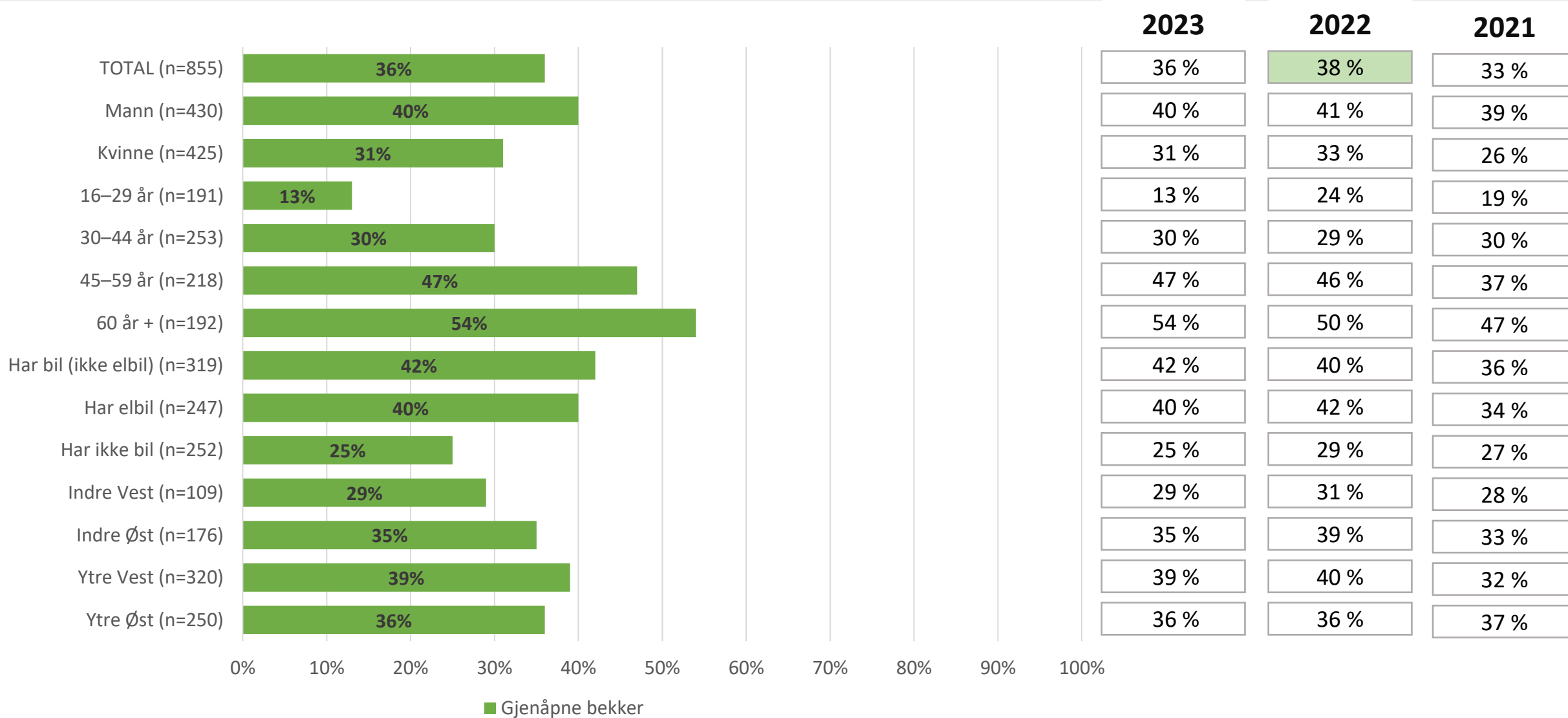
# Hvilke av disse tiltakene kjenner du til for å hindre overvann?

## Lage oppsamlingsplass for regnvann



# Hvilke av disse tiltakene kjenner du til for å hindre overvann?

## Gjenåpne bekker





**Opinion:**

[www.opinion.no](http://www.opinion.no)

[hei@opinion.no](mailto:hei@opinion.no)

[@opinionoslo](https://twitter.com/opinionoslo)