



# Fossilfritt Sverige



Regeringskansliet

**Malin Strand**

Twitter: [@StrandMalin](https://twitter.com/StrandMalin)

2030



# 70% minskade utsläpp från inrikes transporter 2030

(DN 8 april)

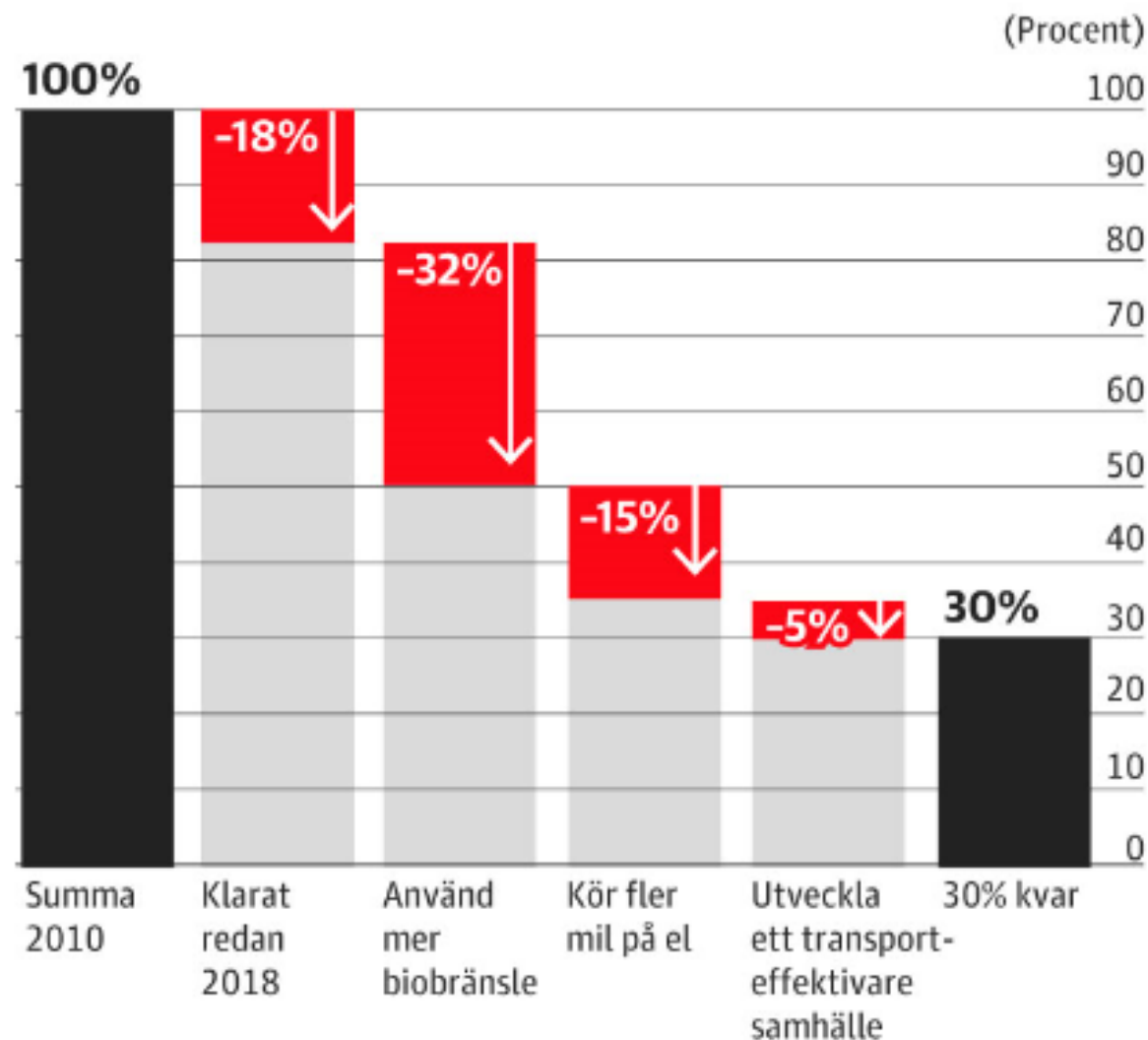
## 1) Bränslebyte

35 TWh produktion i Sverige

## 2) Elektrifiering

Nära 100% marknadsandel elbilar 2030

## 3) Transporteffektivt samhälle



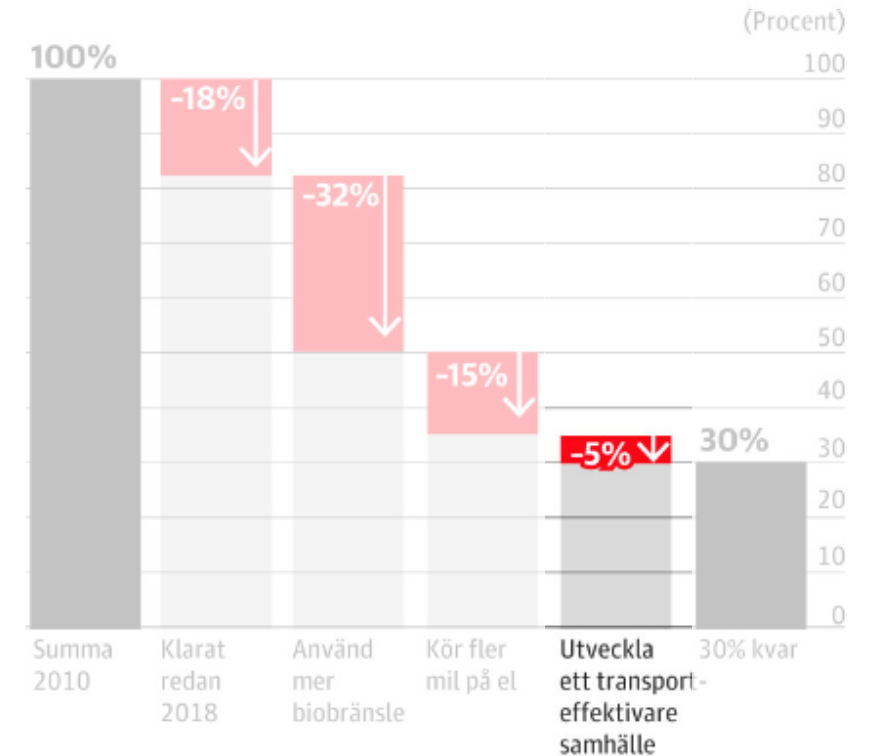
# Transporteffektivt samhälle

## **Potential enligt TrV:**

30% utsläppsminskning till 2045

## **Fossilfritt Sverige analys:**

5 % utsläppsreduktion till 2030, sen ökande



# Effektivare transporter i städer



# Transport effektivt samhälle

- Stöd för omlastning mellan trafikslagen
- Mer träffsäkert reseavdrag
- Utvecklade och skarpere stadsmiljöavtal



# Elektrifiering

## **Volvo prognos:**

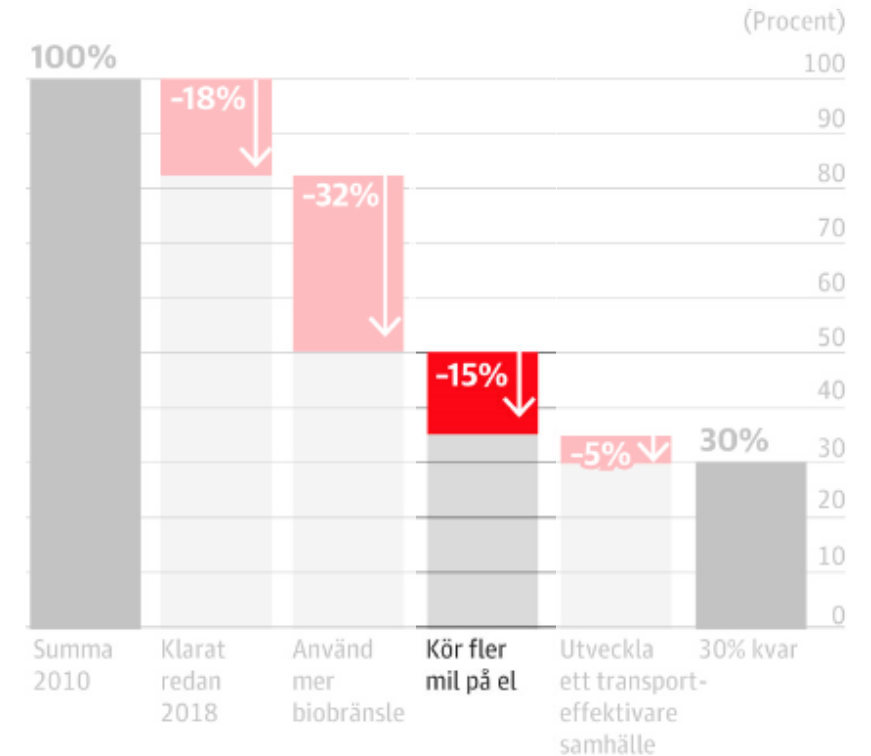
50% av nybilsförsäljningen elektrifierad 2025

## **Power Circle prognos:**

1,7 milj elbilar 2030

## **Vår analys:**

15% utsläppsreduktion till 2030



# Elektrifiering

- Elektrifieringsstrategi strategi som garanterar att det finns laddstationer i hela Sverige.
- Planeringsram för andelen sålda laddbara bilar i Sverige, med förslagsvis 90 procent 2030.





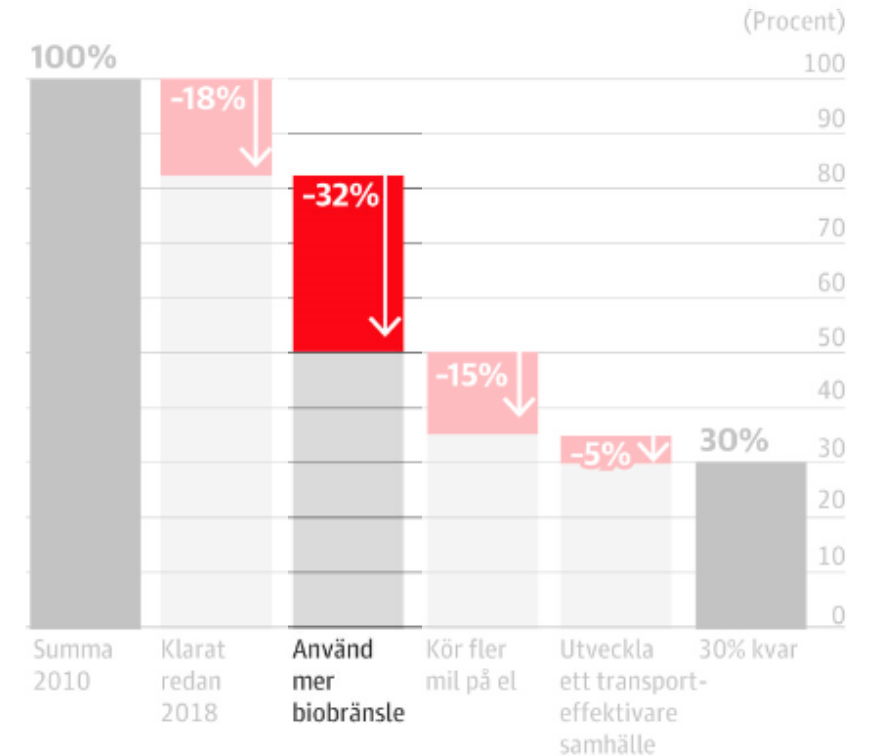
# Bränslebyte

## ***Biobränsle produktionspotential:***

35 TWh till 2030, huvudsakligen från skogliga råvaror och restströmmar

## ***Vår analys:***

32% klimatreduktion till 2030



2045



# 13 färdplaner för fossilfri konkurrenskraft



Stålbranschen



Gruv/mineralbranschen



Cementbranschen



Betongbranschen



Bygg- och anl. sektorn



Åkeribranschen



Flygbranschen



Dagligvaruhandeln



Skogsindustrin



Uppvärmningsbranschen



Sjöfartsbranschen

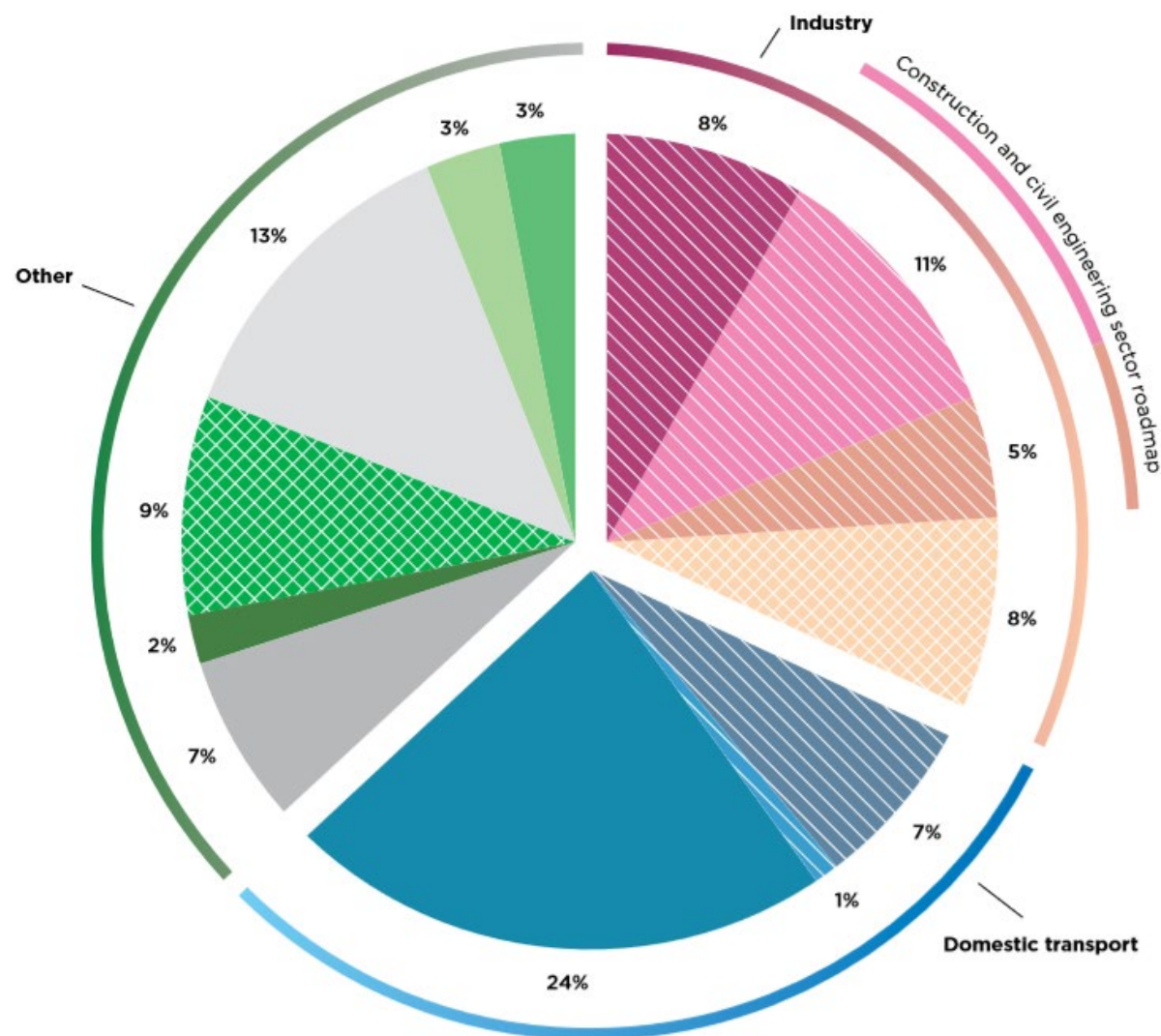


Bergmaterialindustrin



Digitaliseringskonsultsektorn

# ~40% av utsläppen i Sverige



Business sectors covered by roadmaps for fossil free competitiveness in this report  
 Partly covered emissions by different roadmaps

- Mining and mineral Industry roadmap 8%
- Steel Industry roadmap 11%
- Cement Industry roadmap\* & Concrete Industry roadmap\* 5%
- Other Industries 8% (e.g. Forest sector roadmap 1,7%, Food retail sector roadmap)
- Road Haulage Industry roadmap\* 7%
- Aviation (domestic) Industry roadmap 1%
- Other domestic transport 24%
- Non-road mobile machinery and equipment 7%
- Heating of homes and premises 2%
- Electricity and district heating 9%
- Agriculture 13%
- Waste 3%
- Solvents and other product use 3%

# Flera olika drivkrafter mot samma mål





Fossilfritt  
Sverige

**TACK!**

[www.fossilfritt-sverige.se](http://www.fossilfritt-sverige.se)

[malin.strand@regeringkansliet.se](mailto:malin.strand@regeringkansliet.se)

@FossilfrittSE / @StrandMalin



Regeringskansliet