



# Fit for 55 – en utmaning eller möjlighet för Preem

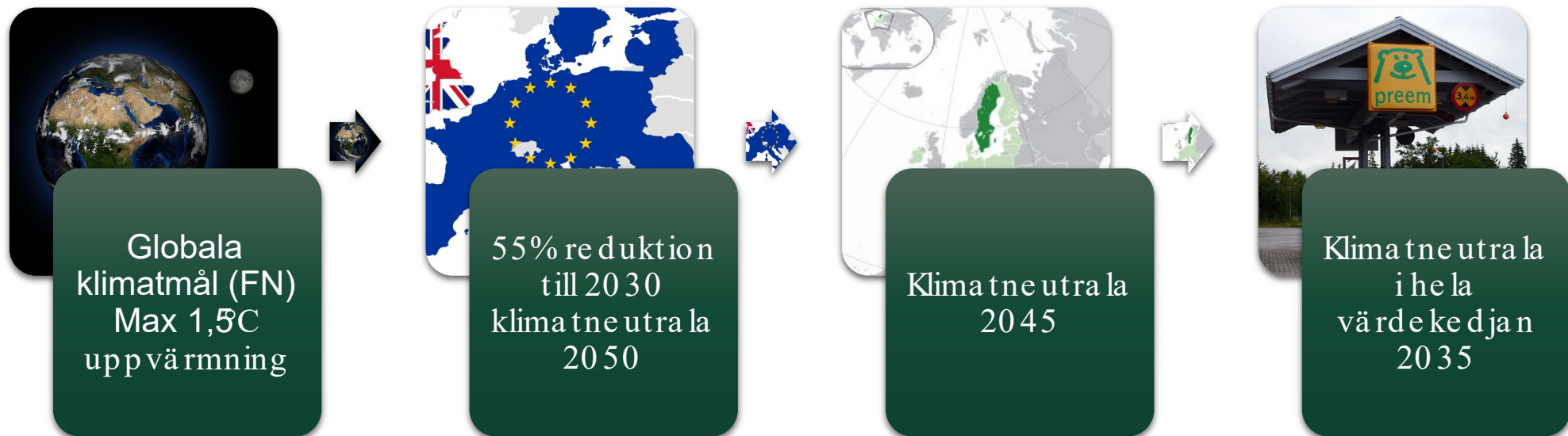
Åsa Håkansson, Preem AB

# Fit for 55 – en utmaning eller möjlighet för Preem

Åsa Håkansson  
Strategisk affärsutveckling



# Syfte och mål



**Omställning av EU:s ekonomi för en hållbar framtid**

**Den europeiska gröna given**

Mobilisera forskning och främja innovation

En nollutsläppsvision för en giftfri miljö

Bevarande och återställande av ekosystem och biologisk mångfald

Från jord till bord: ett rättvist, hälsosamt och miljövänligt livsmedelssystem

Snabbare omställning till hållbar och smart mobilitet

Ingen på efterkälken (rättvis omställning)

Finansiering av omställningen

Skärpning av EU:s klimatmål för 2030 och 2050

Ren och trygg energiförsörjning till rimligt pris

Industrin ska verka för en ren och cirkulär ekonomi

Bygga och renovera på ett energi- och resurseffektivt sätt

**EU som global ledare**

**Europeisk klimatpakt**



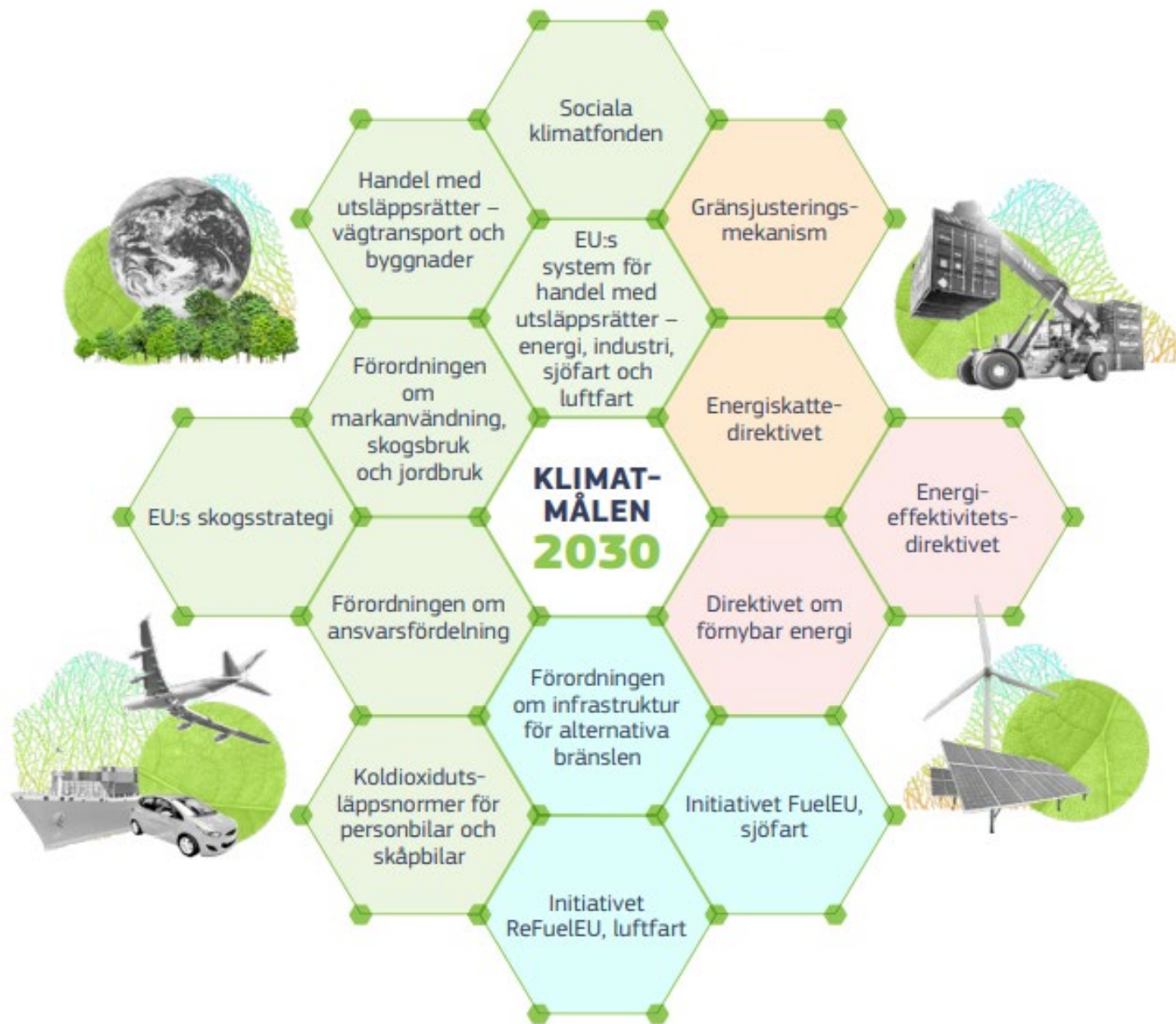
WE CAN LEAD THE WAY!..





DELIVERING  
THE EUROPEAN  
GREEN DEAL





Leverantörer

Preem

Kunder



Delägare i SunPine,  
Biozin och Pyrocell

Förnybara råvaror

Förbehandling



Råolja



Transport



Raffinering



Transport till  
depå



Lagring och blandning



Drivmedelsstationer  
I Sverige och Norge



Företagskunder  
I Sverige och Norge



Export  
främst till nord-  
västra Europa

Färdiga förnybara produkter

Fasa in förnybart  
Fasa ut fossilt







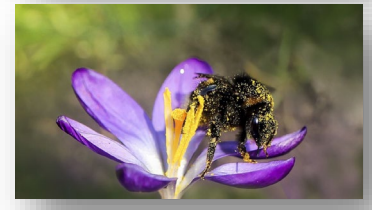
# Renewables in the EU energy mix



**19.7%**  
Current renewables share (in 2019)

**32%**  
Current EU 2030 target

**40%**  
New EU 2030 target



Woody biomass should be used according to its highest economic and environmental added value in the following order of priorities:



Old target ⚠️ Too low

Current carbon sink

New target

\*CO<sub>2</sub>eq





EU ETS





Targeted reduction  
in transport GHG intensity



Targeted share  
of renewable H2 and  
synthetic fuels  
2.6 % by 2030



Targeted share  
of advanced biofuels

2,2 % by 2030

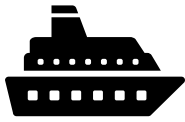
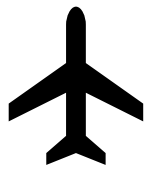
Reduction CO<sub>2</sub> for cars (%)



Reduction CO<sub>2</sub> for vans (%)



- ETS system
- Elektrifiering
- Vätgas
- Elektrobränslen
- Avancerade biodrivmedel
- Infrastruktur



### New targets for sustainable aviation fuels (as % of fuel mix)

■ Sustainable aviation fuels ■ Specific sub-mandate on e-fuels



- ETS system

- Elektrobränslen

- Avancerade biodrivmedel

- Elektrifiering

- Effektivisering

- Infrastruktur

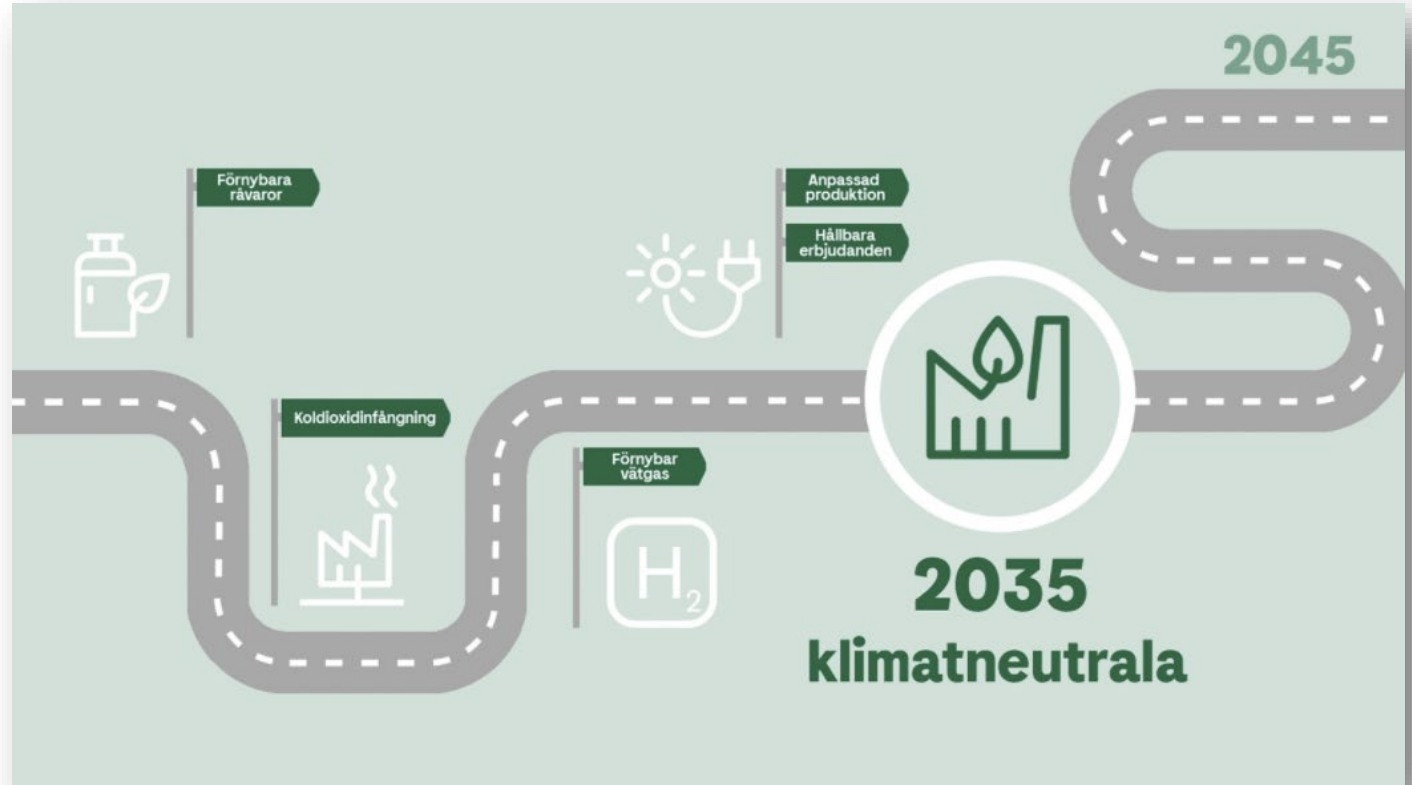
### Maritime targets on the limits on greenhouse gas intensity of the energy used on-board compared to 2020



# Preem och fit for 55

## Strategi och påverkan

- Fossilfria i hela värdekedjan 2035
- Fasa ut det fossila och fasa in det förnybara
- Bygga om befintliga anläggningar till förnybar matning
- Remissvar
- Branschorganisationer
- Möten, kontakter, utbildning



Tack

