

# Hållbarhet inom flyget

Kajsa Lindström, miljöchef

Sjö- och luftfart, Transportstyrelsen

# Vart ska vi?



**Mål**  
för framtidens resor  
och transporter

Prop. 2008/09:93

- *En samhällsekonomiskt effektiv och långsiktigt hållbar transportförsörjning för medborgarna och näringslivet i hela landet.*
- Transportsystemets utformning, funktion och användning ska medverka till att ge alla en grundläggande tillgänglighet med god kvalitet och användbarhet samt bidra till utvecklingskraft i hela landet. Transportsystemet ska vara jämställt, dvs. likvärdigt svara mot kvinnors respektive mäns transportbehov.
- Transportsystemets utformning, funktion och användning ska anpassas till att ingen ska dödas eller skadas allvarligt, bidra till att det övergripande generationsmålet för miljö och miljö kvalitetsmålen nås samt bidra till ökad hälsa.

# Vart ska vi?



Illustrator: Tobias Flygar

➤ Sveriges miljö kvalitetsmål

➤ Agenda 2030



# Vart ska vi?



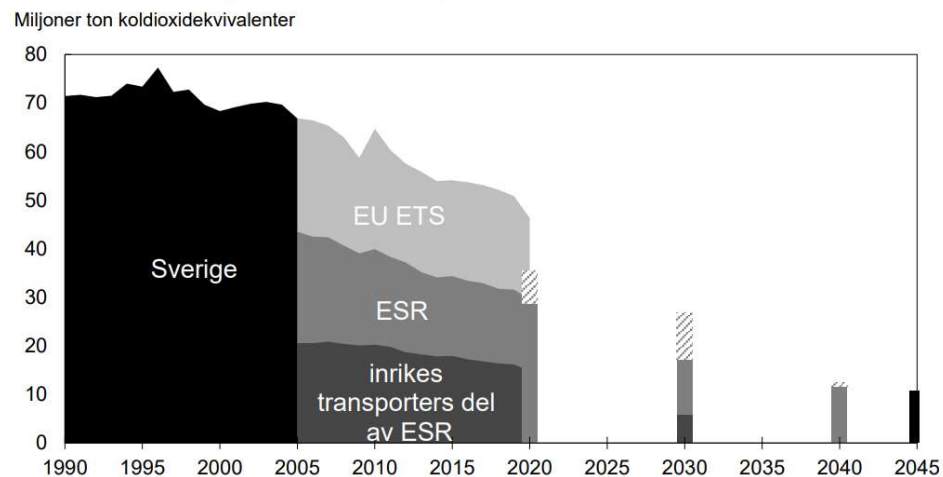
- *Klimatneutralt EU 2050*
- *Bullerdirektiv*
- ...



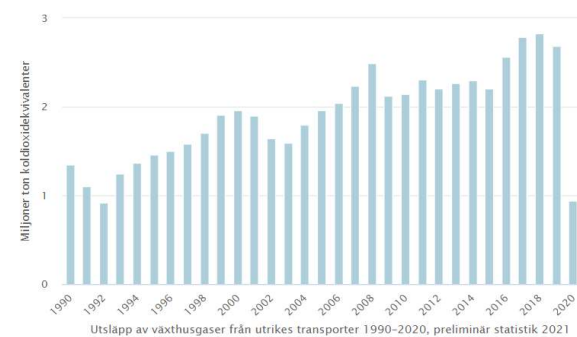
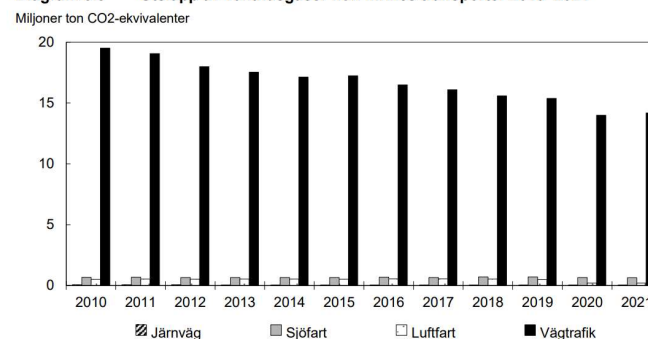
- *Nettonoll 2050 (internationellt flyg)*

# Var är vi?

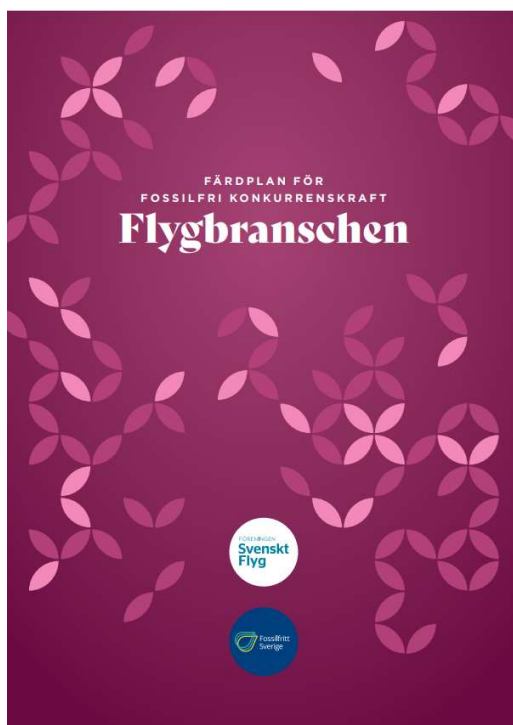
**Diagram 1.1** Utsläpp av växthusgaser i Sverige 1990–2020 och etappmålen för miljö kvalitetsmålet Begränsad klimatpåverkan



**Diagram 3.8** Utsläpp av växthusgaser från inrikes transporter 2010–2021



# Var är vi?



- *Gröna flygvägar*
- *Reduktionsplikt*
- *Utvecklingsprojekt*
- *En rad regeringsuppdrag utförda /pågår*
- *Främja produktion biodrivmedel*
- *Grön flygplats*
- *TreePower - hållbart flygbränsle*
- *Industrisamverkan nytt framdrivningssystem*
- *Elflygsutveckling*
- *Industrisamverkan produktion av biojet (SAF)*
- *Miljöstyrande start- och landningsavgifter*
- ...
- ...
- ...



# Hur når vi målen?

- ❖ ReFuel EU aviation
- ❖ EU ETS
- ❖ AFIR
- ❖ ...



- ❖ CORSIA
- ❖ ...



## Förslag som leder till transportsektorns klimatomställning

– redovisning av regeringsuppdraget att ta fram underlag inom transportområdet inför den kommande klimatpolitiska handlingsplanen

Rapport: 2022:14

Datum: 2022-09-15

**TRAFIK  
ANALYS**

# Hur når vi målen?

(EU/Internationella styrmedel)

- Utredning om reduktionsplikt och/eller utsläppshandelssystem
- *Transporteffektivt samhälle* som en transportpolitisk princip
- Upphandla hållbart flygbränsle för statens tjänsteresor med flyg
- Upphandla hållbart flygbränsle för statens flygtransporter
- Ställ krav på minskad klimatpåverkan vid upphandling av flygtrafik
- Utred ett investeringsstöd för framdragnings av el för elflyg
- Utred stöd till inköp av fossilfria flygplanstyper eller möjlighet att hyra



**Tack!**