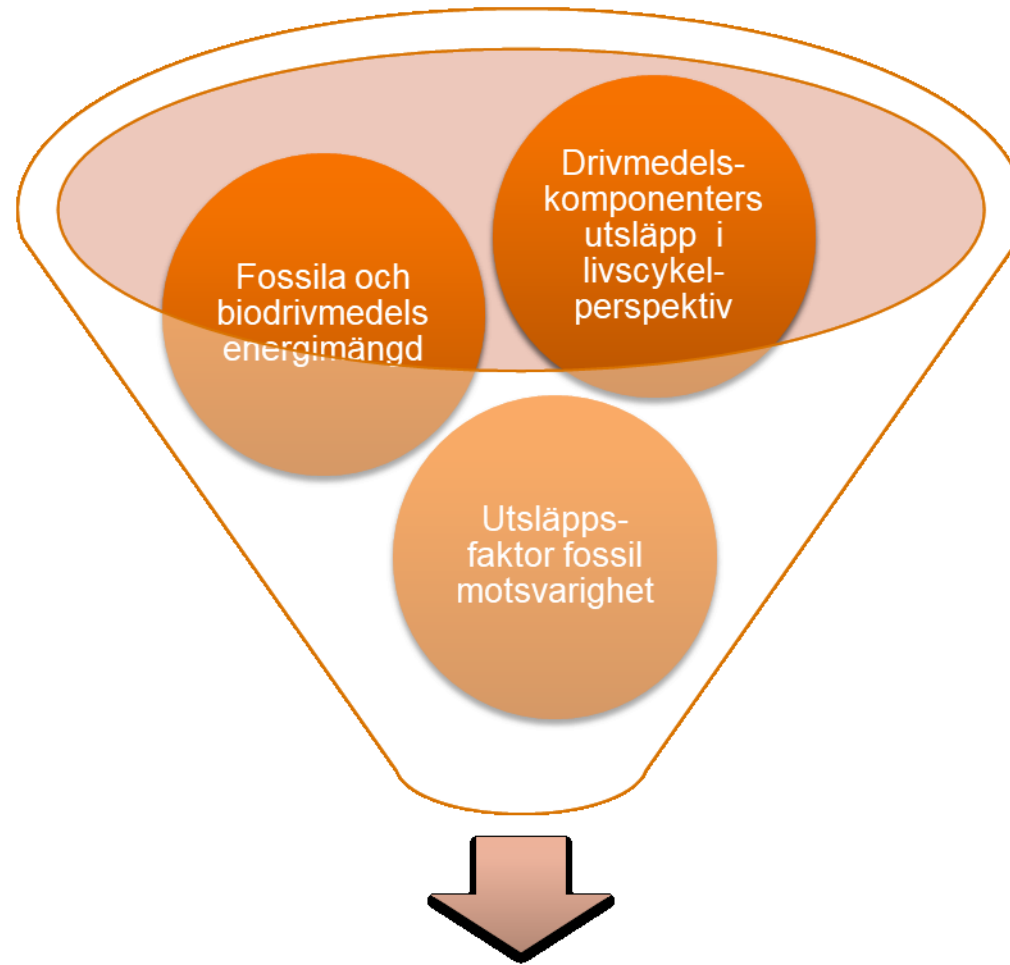


Reduktionsplikt

Energimyndighetens kontrollstationsuppdrag



Uppdraget

- Reduktionsnivåer
- Gemensam eller uppdelad reduktionsplikt?
 - Bensin och diesel
 - Höginblandade flytande biodrivmedel
- Flexibilitetsmekanismer



I huvudet på en utredare



Metod

- Möten
 - Gemensamma och enskilda (16 aktörer)
 - Deltagande på olika möten
- Scenarier
- Omvärld

Transportsystemet 2030



Hög elektrifieringsgrad

- 1,7 miljoner el/hybridbilar
- El står för 5 % av energin i vägtransporter



Gas och förnybart

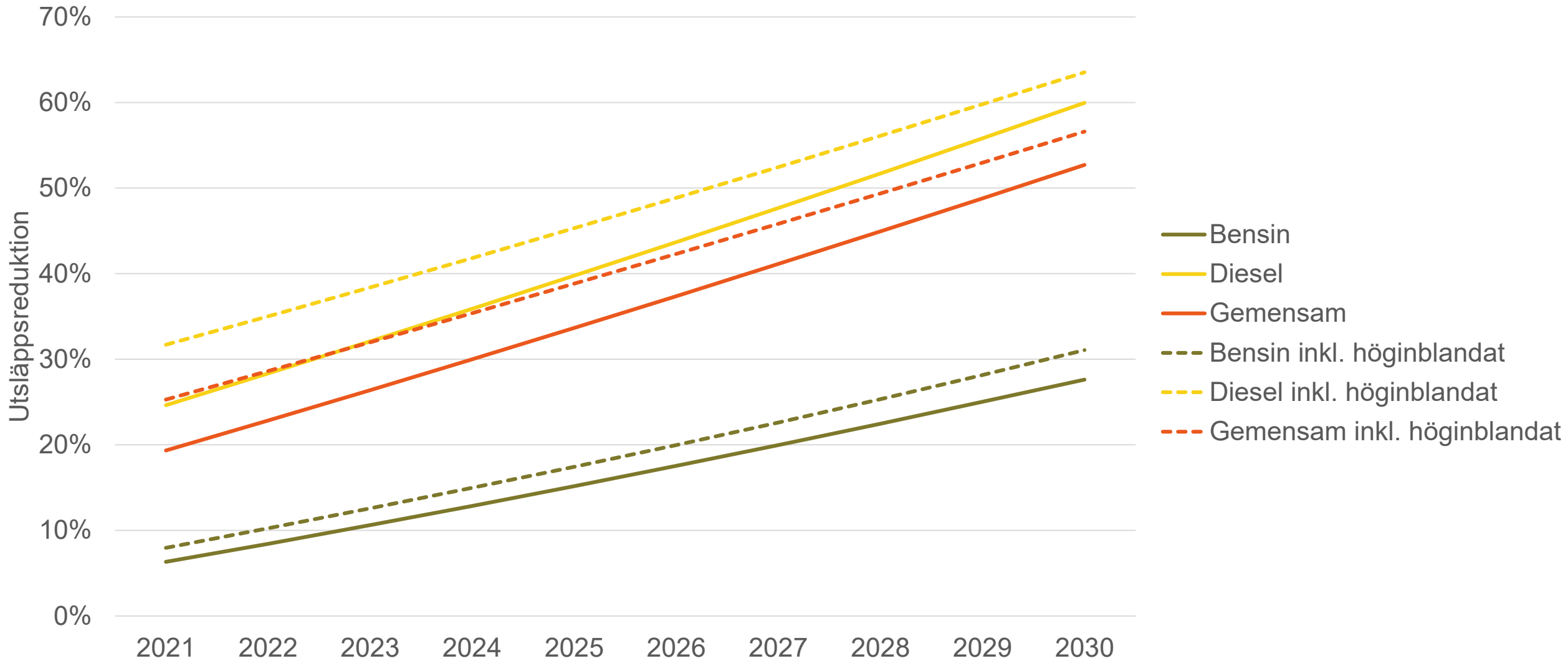
- Fordonsgas ökar till 7 procent av energianvändningen
- 65 procent flytande biodrivmedel



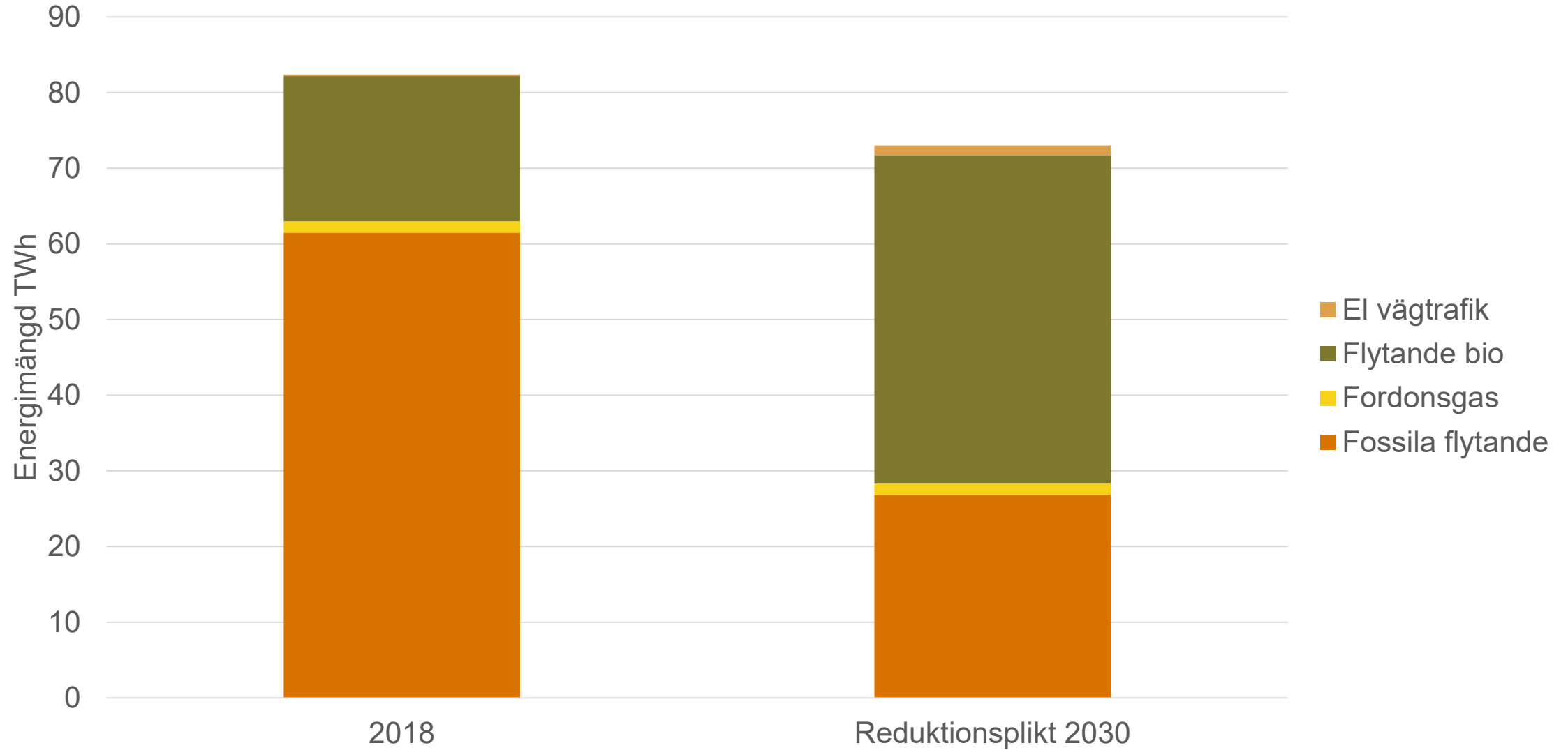
Referens

- Enligt Energimyndighetens långsiktsscenario
- Alternativ: maximerad inblandning av biodrivmedel

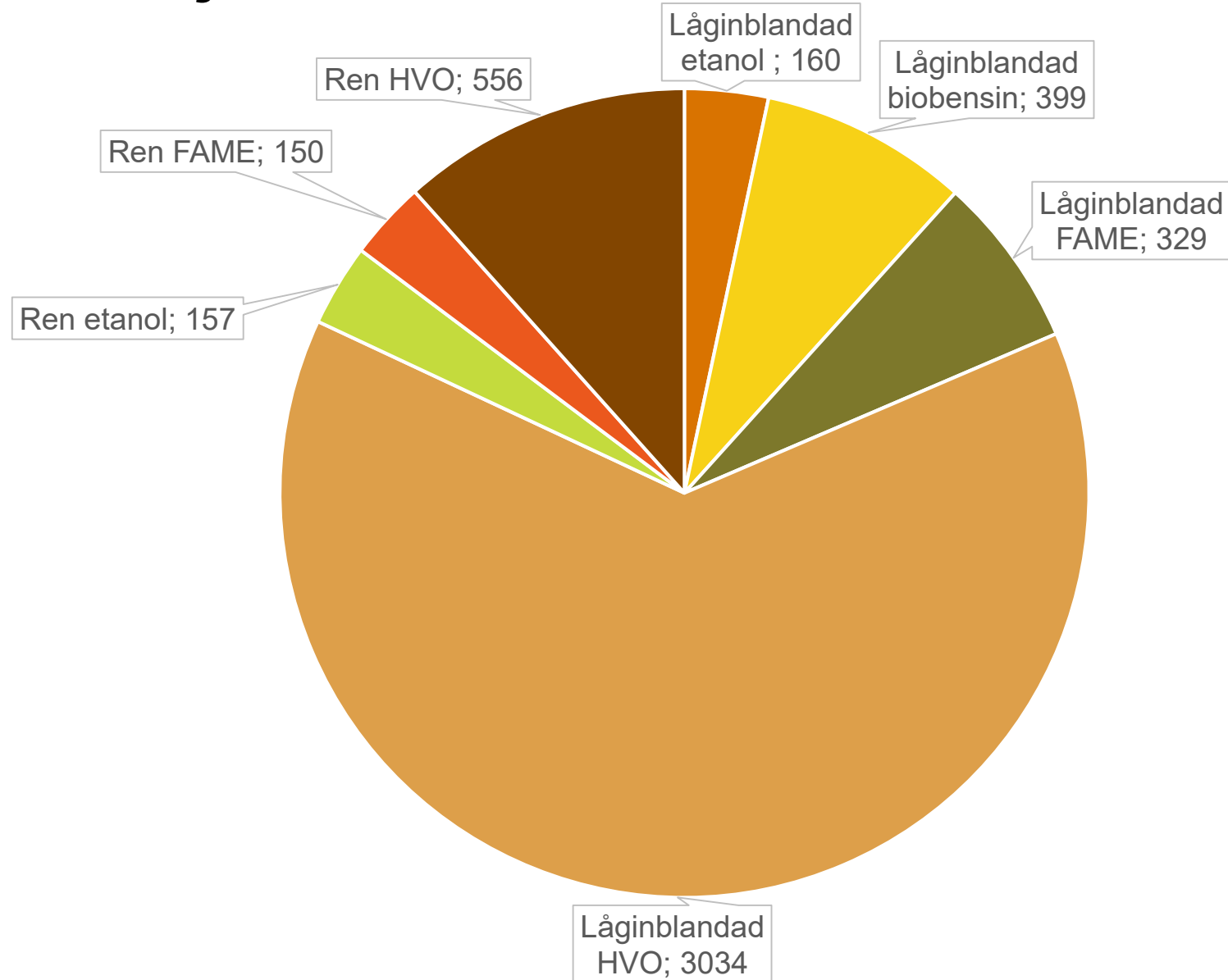
Reduktionskurvor



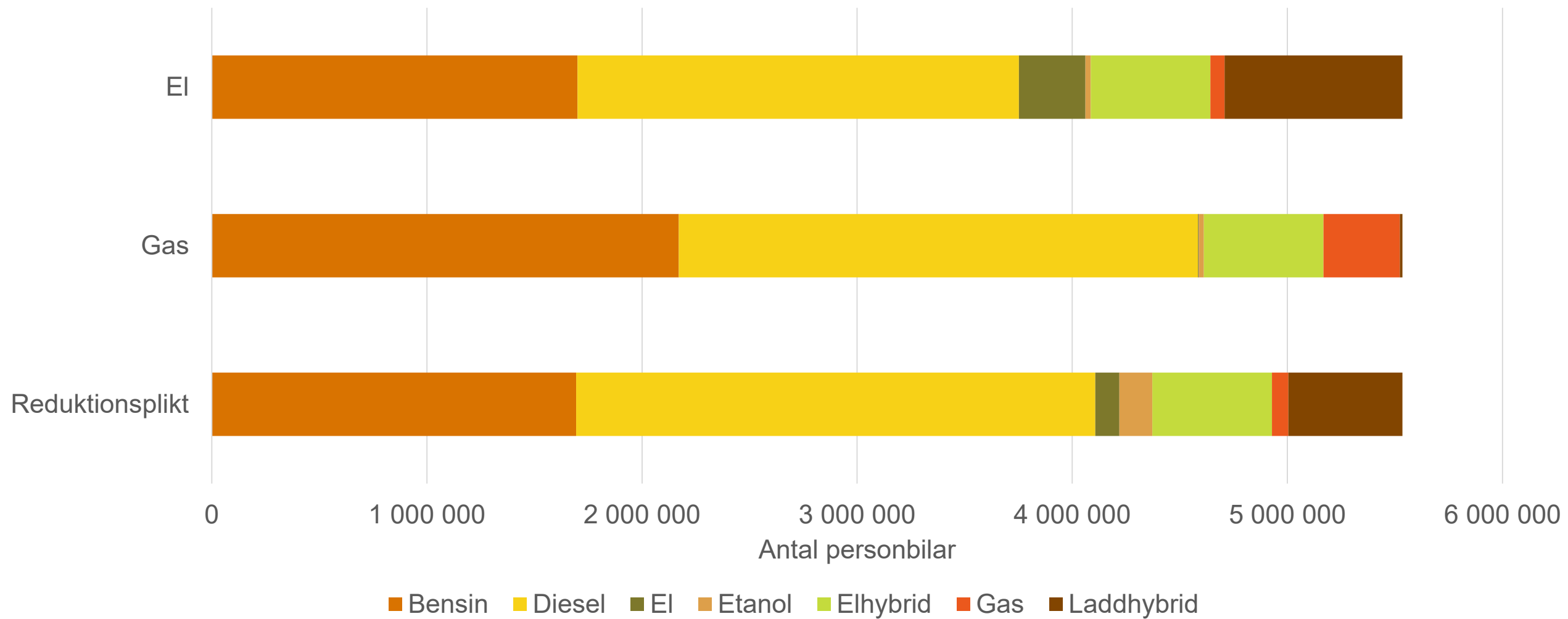
Energianvändningens påverkan



Totalt 5 miljoner kubikmeter biodrivmedel



Bilparken 2030



Frågan om höginblandade och rena flytande biodrivmedel

- Statsstödsregler – osäker möjlighet till förlängning
- Bra om reduktionsplikten inte blir ett ”tak”
- Stor potential att snabba på omställningen till fossilfria transporter
- Fler aktörer – mer konkurrens
- Viktigt för att möjliggöra transportindustrins omställningsåtaganden
- Energimyndigheten ser ett stort värde av höginblandade biodrivmedel på kort och lång sikt

Andra möjligheter

- Särskild kvot för utsläppsreduktion från höginblandade?
- Ge höginblandade särskild fördel (exempelvis räkna upp utsläppsreduktionen med en faktor)
- SVEBIO: styr reduktionsplikten med sanktionsavgiften istället?
 - 70 % reduktionskrav
 - Slopa CO₂-skatten, minimal energiskatt enligt direktivet
 - 3,14 kr/kg för diesel och 3,53 kr för bensin skulle ge samma avgift som energi och CO₂-skatten per 2018-01-01

Energimyndighetens förslag



- Fortsatt separat reduktionsnivå
- Positiva till fortsatt skattebefrielse för höginblandade
 - Dock risk att det blir nödvändigt att inkludera i plikten
- Tillåt att spara överskott av utsläppsreduktion till nästa år
- Tillåt handel med utsläppsreduktion även under året

