

DREAM

Danish Research Institute for
Economic Analysis and Modelling

MAKRO

Finansieret stigning i offentlige lønninger

Scenarieanalyse

Martin Kirk Bonde & Peter Stephensen

Baggrundsnotat

29. juni 2022

www.dreamgruppen.dk

Vi undersøger de makroøkonomiske konsekvenser ved et scenarie, hvor lønninger til offentligt ansatte øges 1 pct. Beregningerne er foretaget på 2022-April af MAKRO.

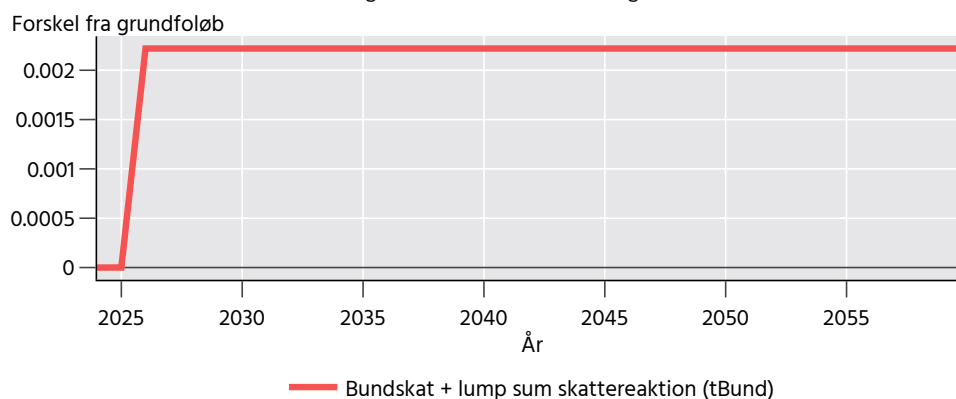
Det antages at den offentlige time-løn inklusiv lønsumsafgifter, w_{off} , er bestemt ved en simpel reguleringsordning: $w_{off} = \alpha \times w_{privat}$. Vi støder 1% til parameteren α , således at den offentlige løn permanent vokser 1% relativt til den private løn. Sammensætningen af ansatte i den private og offentlige sektor antages ikke at ændres som følge af lønændringen - dvs. at lønnen ikke kan siges at øges for at fastholde eller tiltrække mere produktive, men højere betalte, medarbejdere.

Det antages at hverken offentlig beskæftigelse, varekøb eller investeringer ændrer sig. Den højere offentlige løn betyder umiddelbart at de offentlige udgifter vokser. Dette finansieres ved at øge bundskatten til et permanent højere niveau, således at de offentlige finansers holdbarhed er uændret. Der ses bort fra direkte virkninger på arbejdsudbuddet som følge af skattestigningen.¹

Stødet er dermed blot en transferering fra husholdninger med en aldersfordeling svarende til bundskattebasen til husholdninger fordelt på beskæftigelse. Den marginale forbrugstilbøjelighed er en smule lavere for den gennemsnitlige nettomodtager end den gennemsnitlige bundskatteyder, hvorved efterspørgselen falder svagt. Overordnet set har stødet meget begrænsede makroøkonomiske konsekvenser. På kort sigt gør den reducerede efterspørgsel at beskæftigelsen falder, konkret er beskæftigelsen i gennemsnit 322 personer under sit strukturelle niveau i de første 3 år efter stødet.

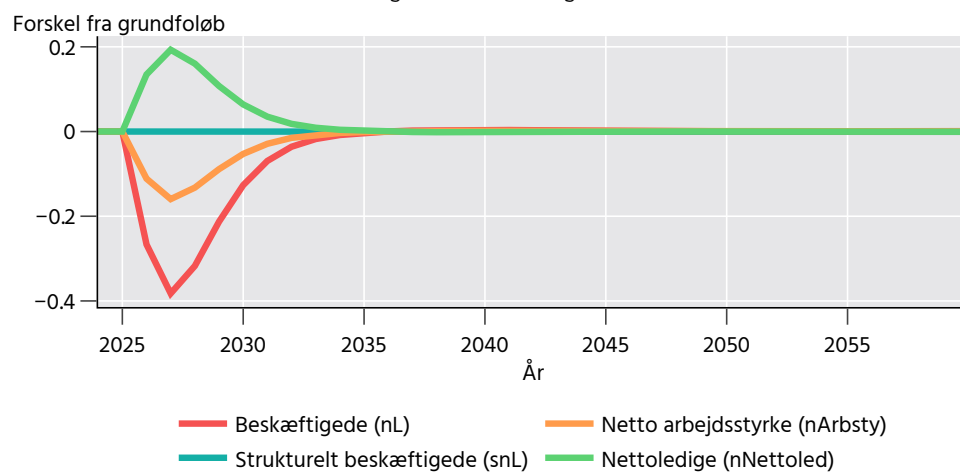
Effekten af det analyserede stød er rapporteret i nedenstående figurer. Som følge af finansieringen er der præcist ingen holdbarhedsvirkning af stødet.

Figur 1: Skattefinansiering

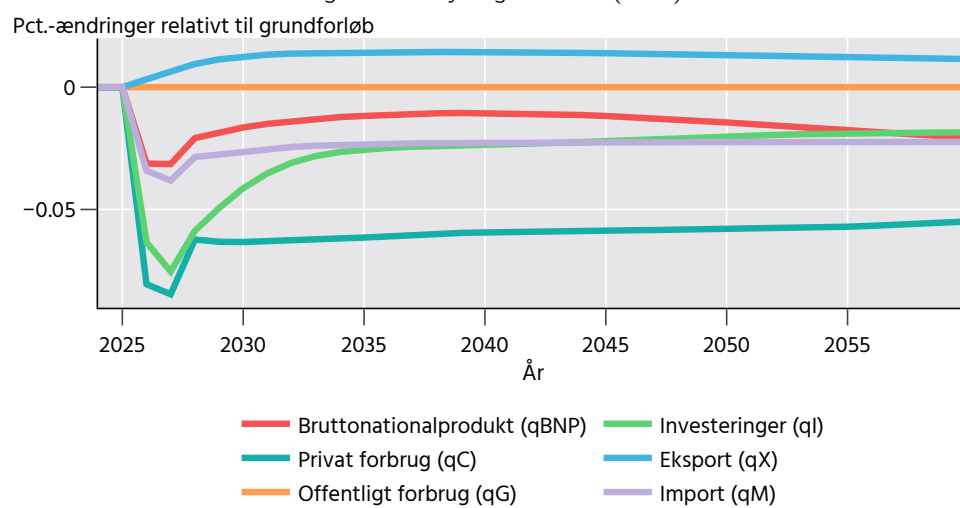


¹Teoretisk kan finansieringen fortolkes som en »lump sum« beskættning med samme fordeling som bundskatten.

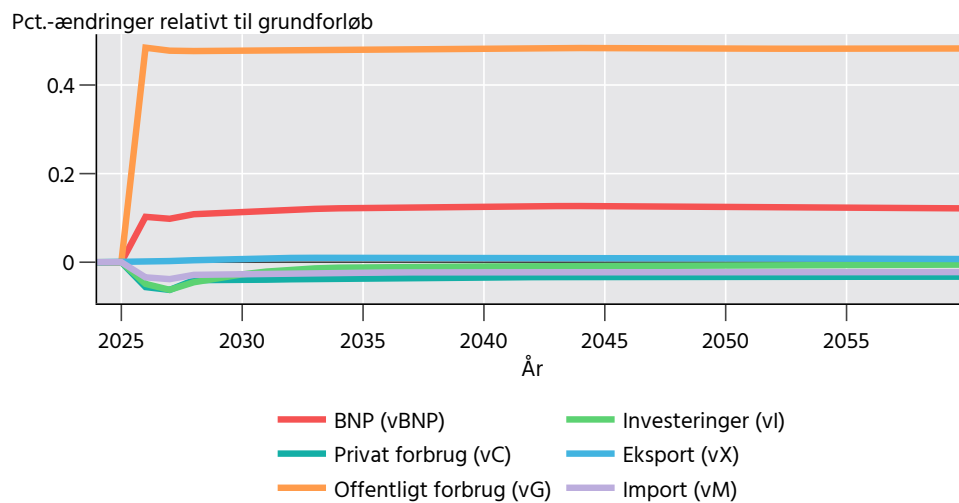
Figur 2: Beskæftigelse



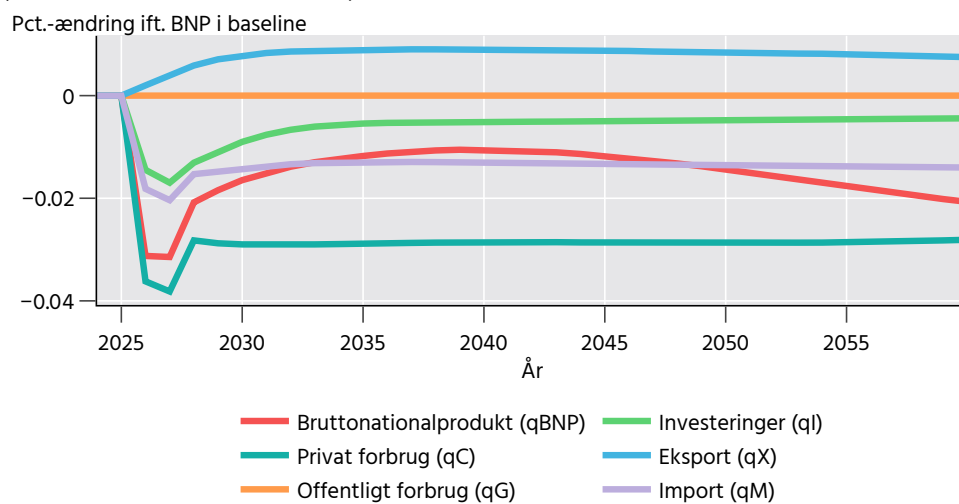
Figur 3: Forsyningsbalance (realt)



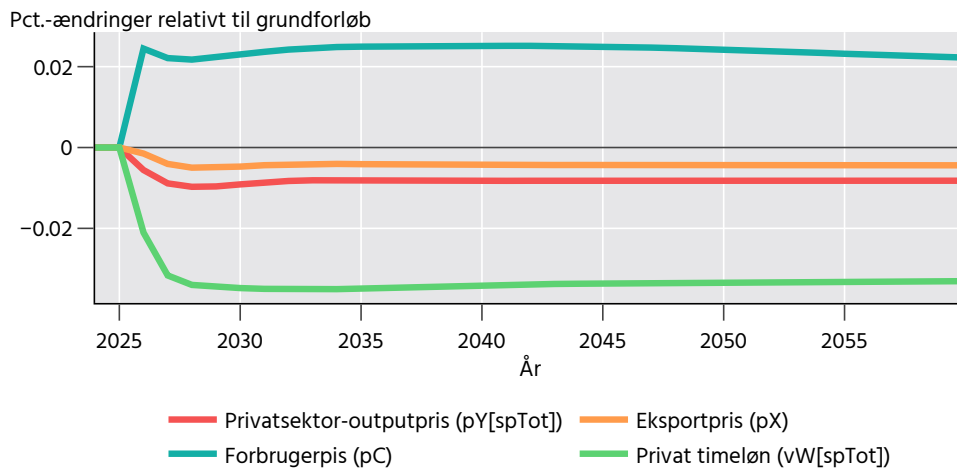
Figur 4: Forsyningsbalance i løbende priser



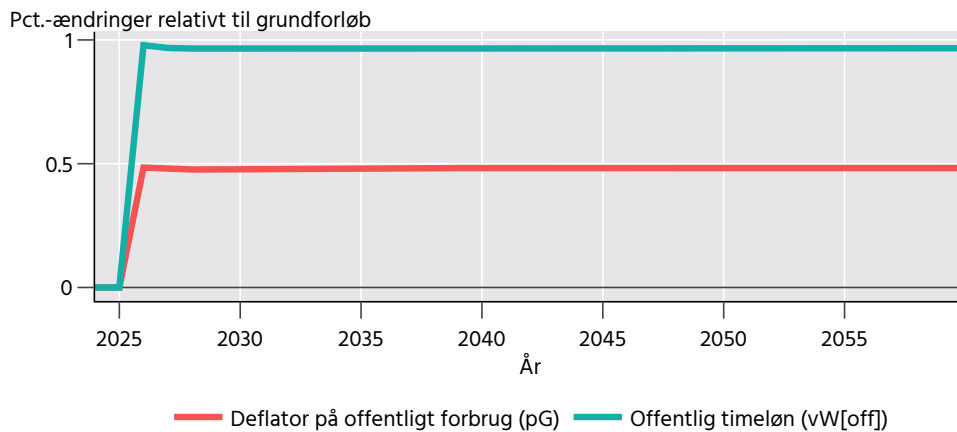
Figur 5: Forsyningsbalance som andele af BNP i baseline (dekomponering af BNP-effekt)



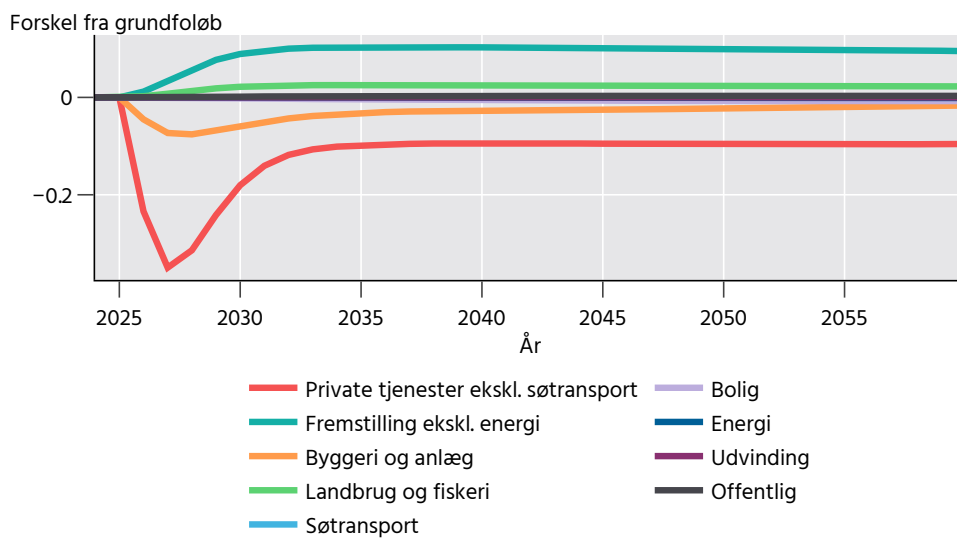
Figur 6: Priser og lønninger (i privat sektor)



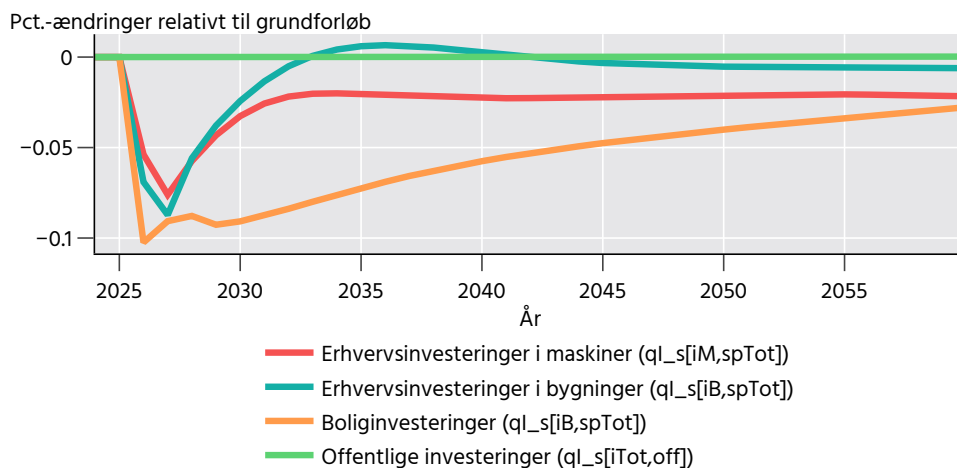
Figur 7: Offentlige lønninger og deflator på offentligt forbrug



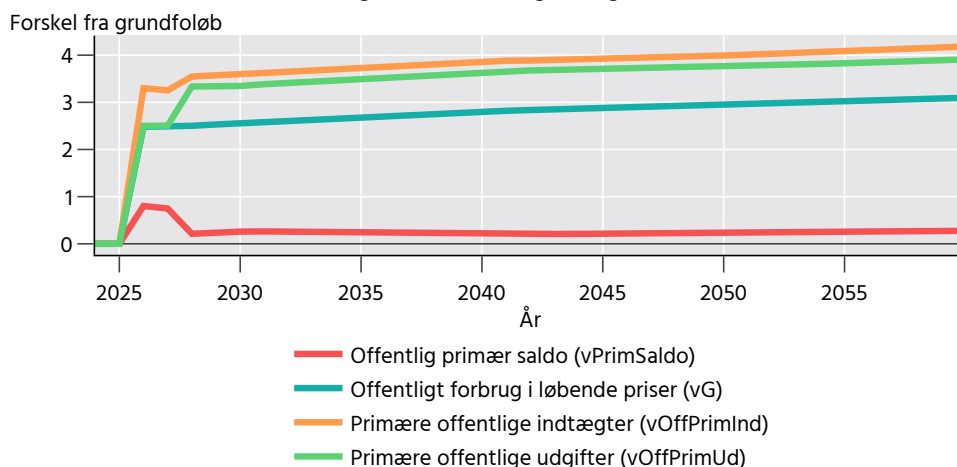
Figur 8: Beskæftigelse (i 1.000 personer) fordelt på brancher



Figur 9: Investeringer



Figur 10: Offentligt budget



Figur 11: Bolig og andet privat forbrug

