

# Het belang van gedetailleerde en actuele data voor beleidsevaluatie van de Covid-19 crisis in België:

## Details matter

S. Van Houtven<sup>1</sup>

Gebaseerd op gezamenlijk werk met B. Capéau<sup>1,2</sup>, A. Decoster<sup>1</sup>, J. Vanderkelen<sup>1</sup>

<sup>1</sup> KU Leuven, Department of Economics

<sup>2</sup> ULB, ECARES

## Details doen er toe

*“Heeft onze sociale zekerheid gewerkt?”*

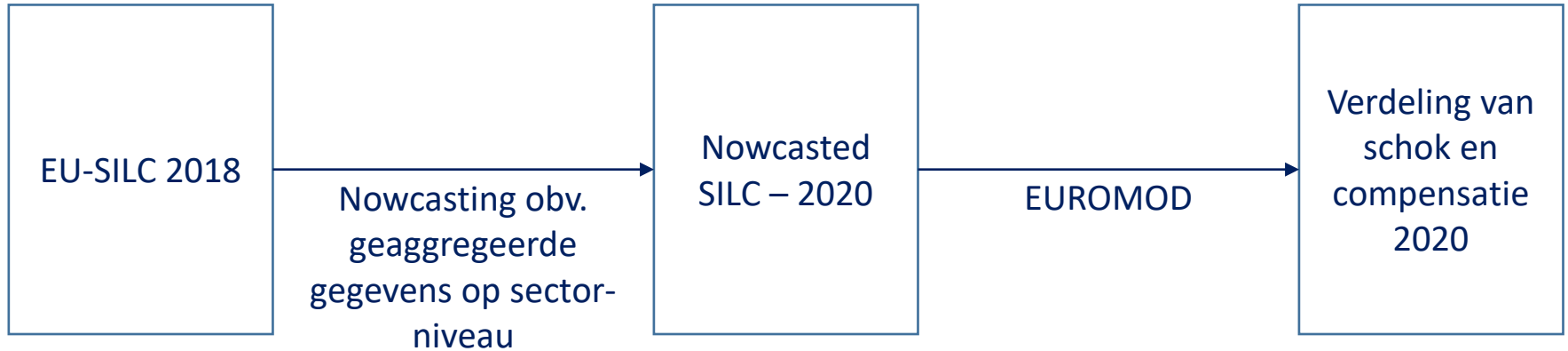
*“Zijn er gaten in het vangnet?”*

*“Zijn bijkomende middelen het best ingezet?”*

- Nowcasting van survey-data obv geaggregeerde statistieken

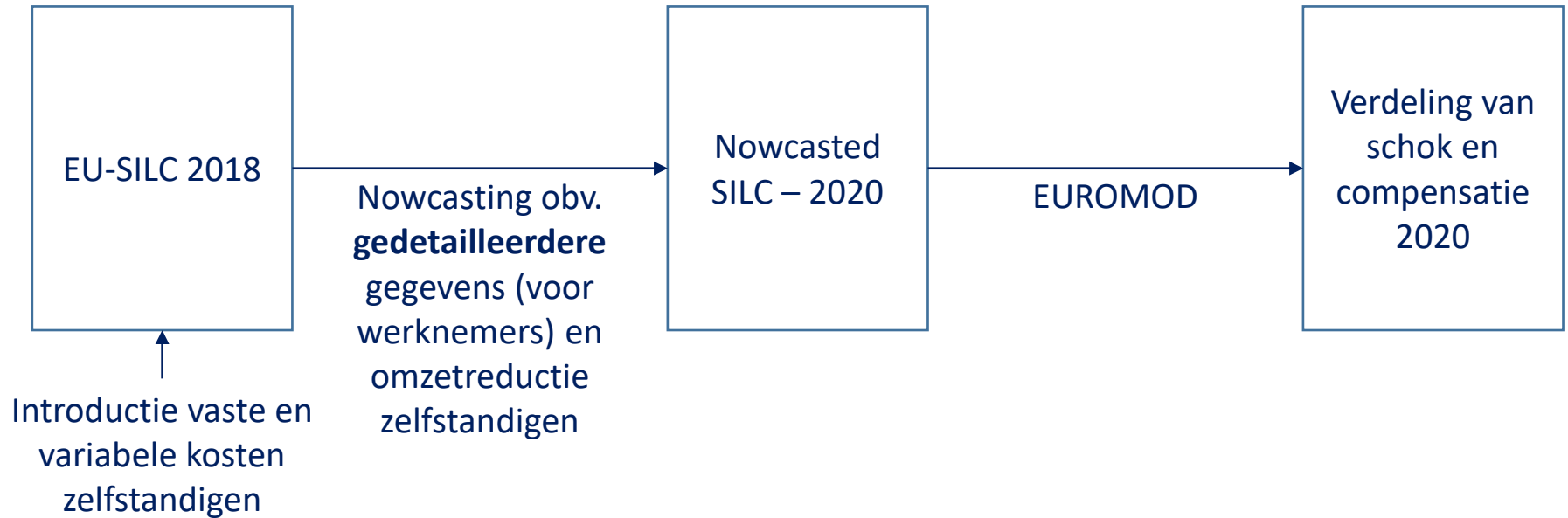


- Begin van de Covid-19 crisis



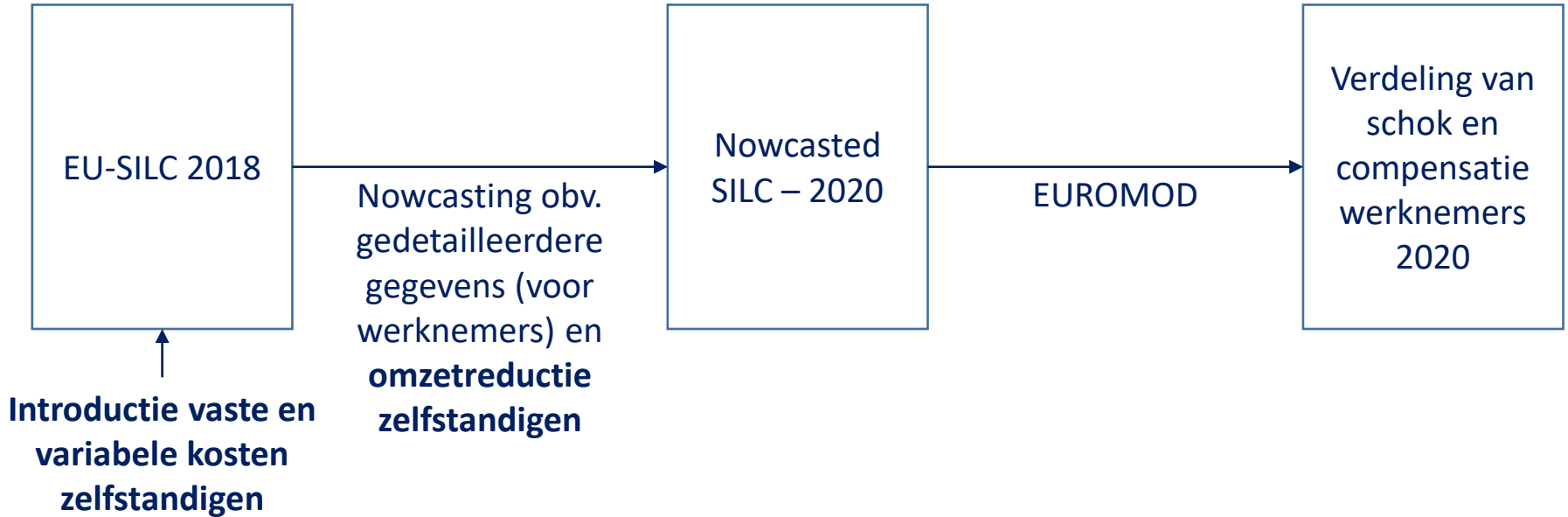
- Heroïsche assumpties omtrent zelfstandigen / atypische statuten

- Bijsturing binnen COVIVAT-project



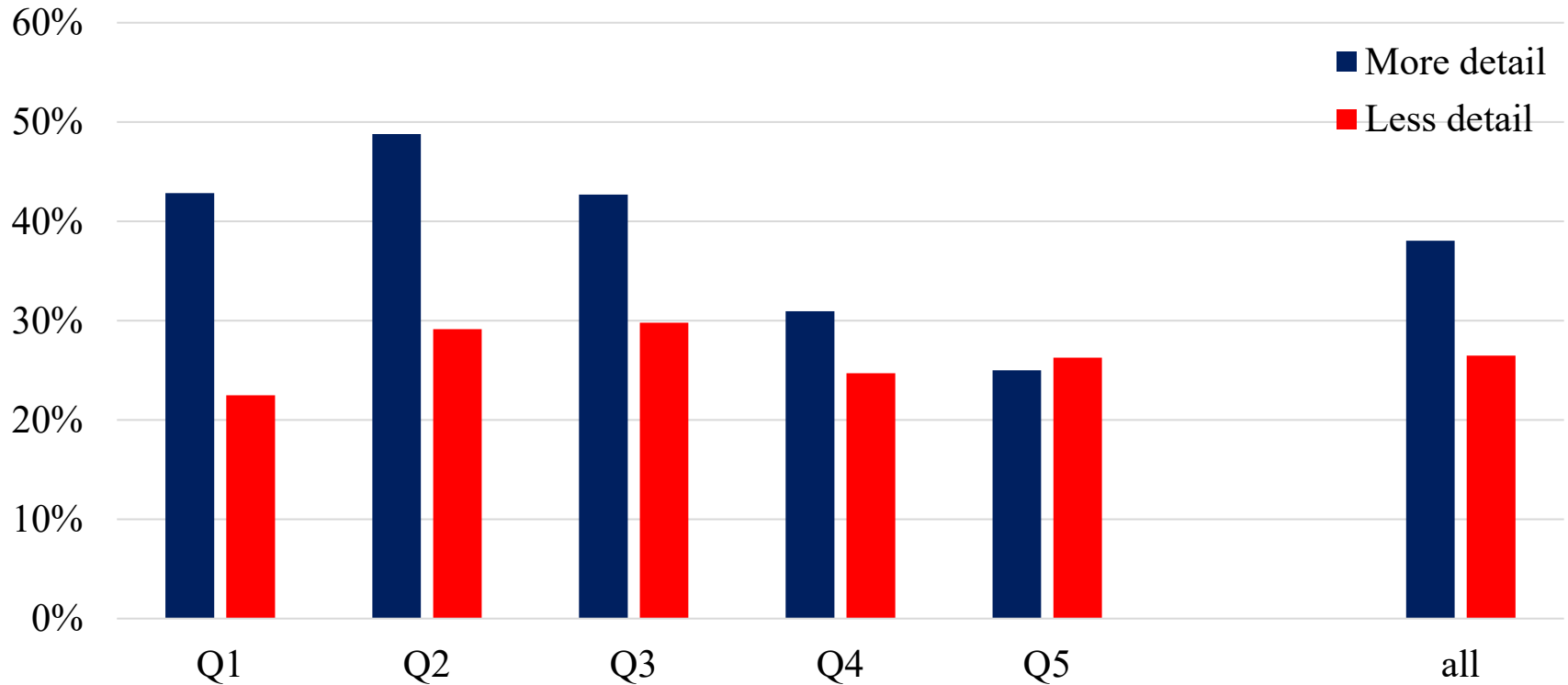
- Kruistabellen RVA
- Duurtijd van de schok voor werknemers
- Al dan niet getroffen afhankelijk van uurloon

- Bijsturing binnen COVIVAT-project



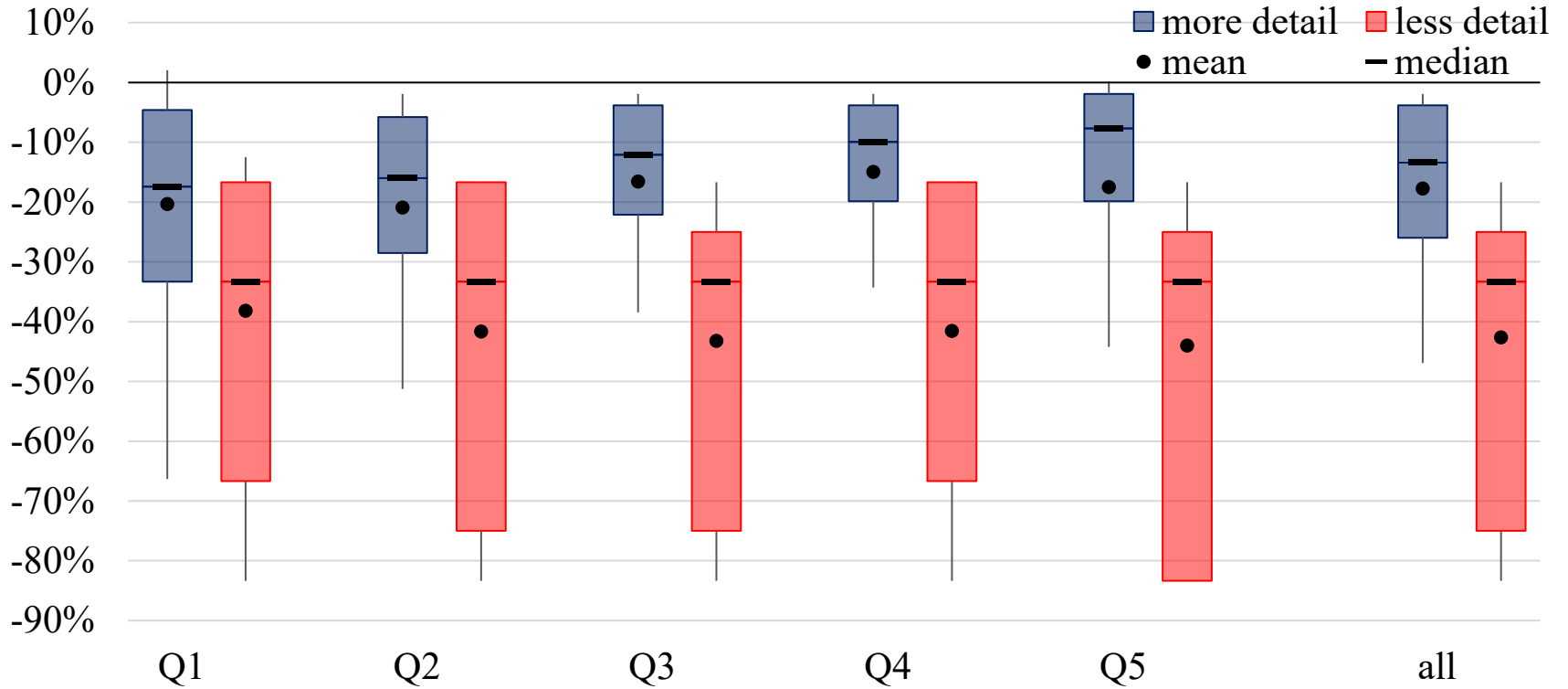
- Zo hangt de schok bij zelfstandigen vast van de gemiddelde vaste en variabele kosten in diens sector
- En kunnen we daling van omzet vanuit surveys NBB gebruiken in de nowcasting

## Incidentie van de schok



Bron: COVIVAT Working paper 5 Capéau, et al. 2022

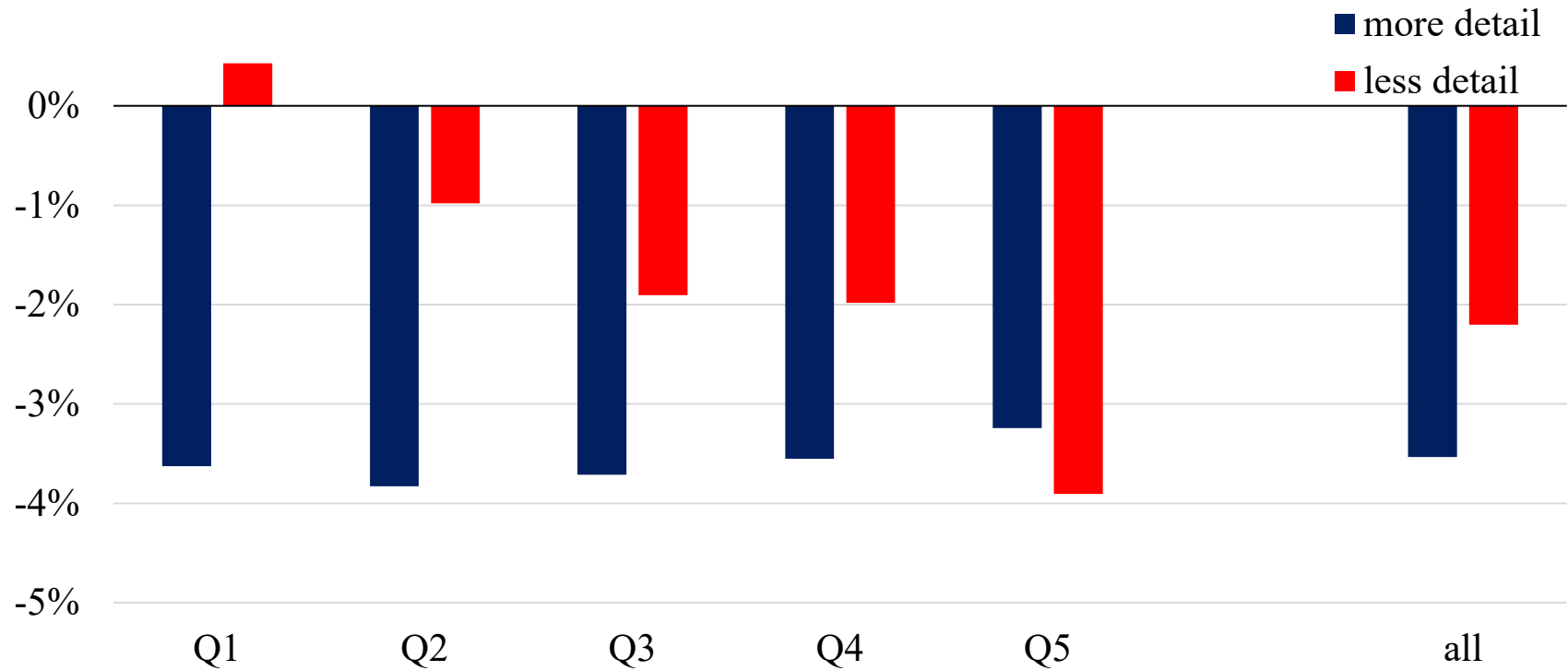
Verandering in bruto-inkomen van getroffenen



Bron: COVIVAT Working paper 5 Capéau, et al. 2022



## Verandering in beschikbaar gezinsinkomen



Bron: COVIVAT Working paper 5 Capéau, et al. 2022

- Beter zicht op belang duurtijd tijdelijke werkloosheid en inkomensgradiënt.
- Heterogeniteit zelfstandigen belangrijk
  - Overcompensatie in Vlaanderen of belangrijke inkomensverliezen in Brussel
- Gaten in het sociale vangnet?
- Beste besteding van bijkomende middelen?
  - Nog steeds belangrijke lacunes, bijvoorbeeld atypische statuten

### Variatie in de inkomensverliezen en de schok voor enkele type-voorbeelden\*

Uren flexi per week	Maanden in tijdelijk werkloosheid	Verandering in het bruto jaarinkomen		Demping van de initiële schok in bruto-inkomen		Verandering in het beschikbaar jaarinkomen	
		in €'s	in %	in €'s	in %	in €'s	in %
<b>0</b>	9,5	-23 368	-79,2	17 075	73,1	-1 653	<b>-7,8</b>
<b>8</b>	9,5	-26 962	-78,6	17 075	63,3	-5 247	<b>-20,3</b>
<b>16</b>	9,5	-30 557	-78,1	17 075	55,9	-8 842	<b>-28,8</b>

\*Alleenstaande, 4/5e tewerkgesteld in de horeca (bruto €2 120/maand) en verlies flexi-job in drie kwartalen. Gebaseerd op gegevens loonenquête 2017 (bruto-uurloon in horeca), en gegevens RSZ (uurloon flexi-job).  
Bron: COVIVAT beleidsnota 9 - Capéau, et al. 2021

- Real-time data was niet beschikbaar
- Belangrijke rol voor ex-ante simulaties
  
- Detail in die ex-ante simulaties brengen
  - Microsimulatiemodel met heterogeniteit van inkomens en huishoudens
  - Toegang tot (gedateerde) administratieve micro-data
  - Degelijke geaggregeerde gegevens voor nowcasting

- Covid-19 was niet de laatste crisis
  - Energiecrisis
  - Fiscale hervorming
  - Gezondheidsongelijkheid (cfr. HELICON, Decoster et al. 2021)
  - Arbeidsmarkt in transformatie
  - Rechtvaardige klimaattransitie

- Covid-19 was niet de laatste crisis
  - Energiecrisis
  - Fiscale hervorming
  - Gezondheidsongelijkheid (cfr. HELICON, Decoster et al. 2021)
  - Arbeidsmarkt in transformatie
  - Rechtvaardige klimaattransitie
  
- Nood aan toekomstgerichte data- en modelstrategie
  - België is een land van microsimulatiemodellen
  - Coördinatie/visie ontbreekt
  - Onderliggende datastrategie ontbreekt

- Goede visie op datadoorstroming belangrijk voor
  - Ex-post evaluaties van bestaande maatregelen
    - “evidence-based policy”-seminarie FPB en FOD BOSA
    - Belangrijk bij elke begrotingsronde...
  - Automatische toekenning van uitkeringen
    - Mattheus-effecten,
    - uitholling van herverdeling en verzekering

- Decoster, A., Minten, T., Spinnewijn, J. (2021) “The income Gradient in Mortality during the Covid-19 Crisis: Evidence from Belgium.” *The Journal of Economic Inequality*, 19, pp. 551-570.
- Capéau, B., Decoster, A., Vanderkelen, J. & Van Houtven, S. (2022) “Details matter for policy evaluation: the case of Covid-19 in Belgium.” COVIVAT Working Paper 5.
- Capéau, B., Decoster, A., Vanderkelen, J. & Van Houtven, S. (2021) “De impact van de COVID-19 schok voor loon-en weddetrekkenden in 2020.” COVIVAT Beleidsnota 9.