



Demografi og arbejdsmarked i Greater Copenhagen

06.05.2019

Cheføkonom
Claus Andersen

Agenda

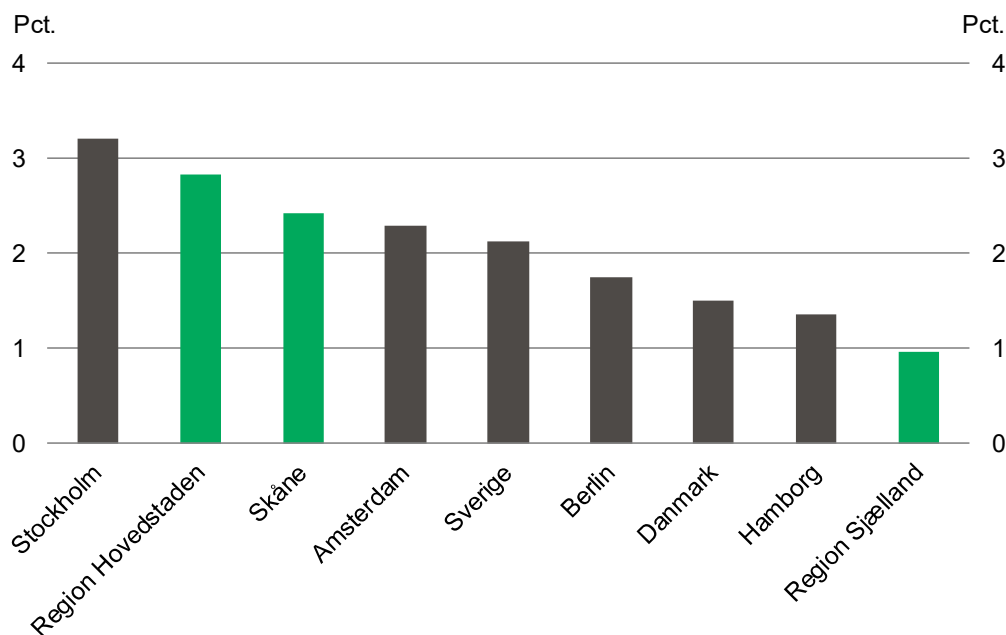
- **Status på udviklingen i Greater Copenhagen**
- **Effekter ved at øge integrationen i Greater Copenhagen**
- **Status på integrationen på tværs af Øresund**



Status på udviklingen i Greater Copenhagen

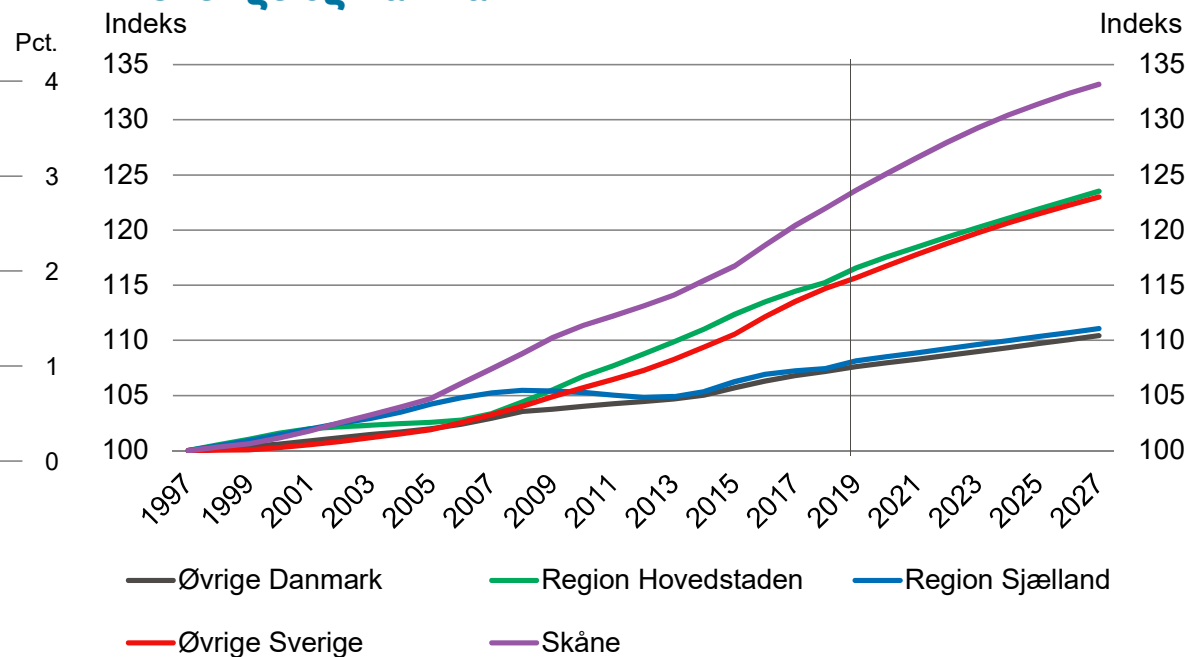
Udvikling i befolkning og vækst i Greater Copenhagen

Gennemsnitlig årlig BNP-vækst, 2011-2016



Kilde: Sveriges Statistik, Danmarks Statistik og OECD

Befolkningsudvikling i Greater Copenhagen og øvrige Sverige og Danmark



Kilde: Sveriges Statistik, Danmarks Statistik



Effekter ved at øge integrationen i Greater Copenhagen

Potentielle effekter ved at øge integrationen på tværs af Øresund

Storbyeffekter:

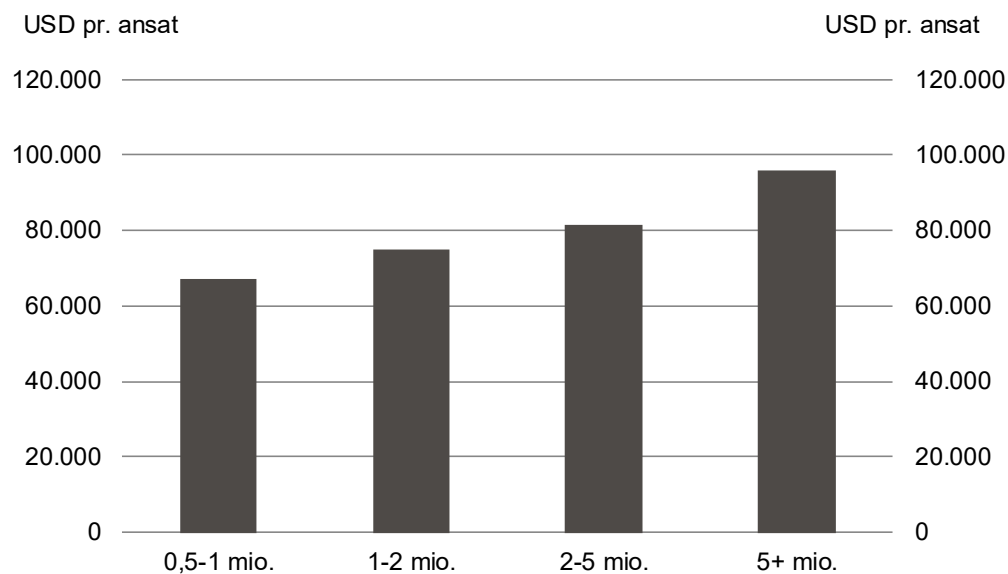
- Bedre match på arbejdsmarkedet og bedre allokering af ressourcer
- Bedre muligheder for at udbyde specialiserede produkter til flere mennesker
- > Medfører øget produktivitet

Konjunkturstabiliserende effekter:

- Konjunkturcykler kan være forskellige i Danmark og Sverige
- Mangel på arbejdskraft i den ene region kan opvejes af overskud på arbejdskraft i den anden region
- Bedre integration kan udjævne konjunkturcykler
- Øget produktion i gennemsnit fordi konjunkturdalene ikke bliver så dybe

Storbyeffekter, generelt

Arbejdskraftproduktivitet fordelt på metropolstørrelse



Kilde: OECD (2015)

- En tættere integration i Greater Copenhagen kan skabe såkaldte storbyeffekter, der kan højne produktiviteten og væksten for hele regionen.
- Generelt er der altså en tendens til, at produktiviteten øges med omkring 10 pct., når antallet af indbyggere fordobles.
- Det betyder, at hvis man får skabt et reelt fælles arbejdsmarked i hele Greater Copenhagen regionen vil området blive udvidet fra 2,7 indbyggere på den danske side til 4 mio. indbygger på den danske og svenske side sammenlagt. Potentielt vil Greater Copenhagen regionen kunne opleve en stigning i BNP og produktiviteten på i omegnen af 7-8 pct. svarende til over 100 mia. DKK

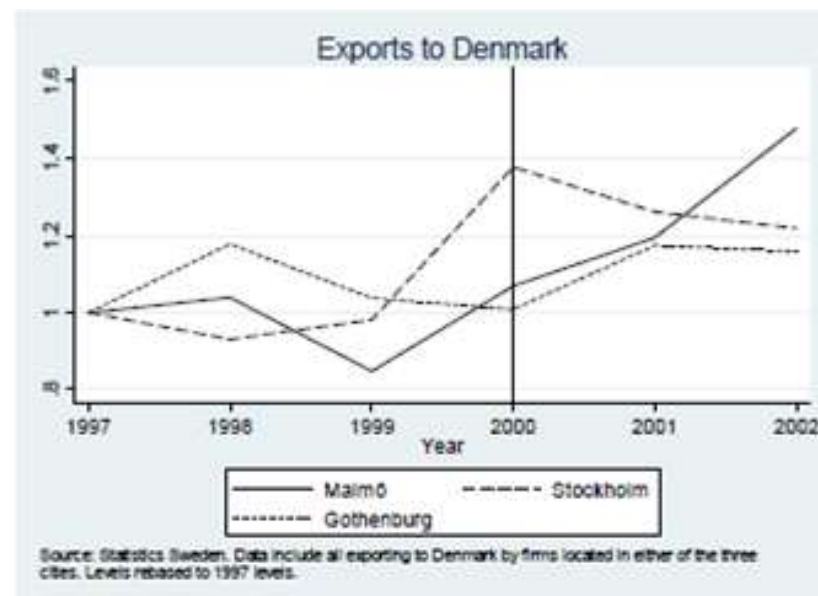
Produktiviteten i forhold til størrelse på pendlingsområde



Storbyeffekter, Øresundsbroen

Et studie af produktivitsudviklingen i forbindelse med åbningen af Øresundsforbindelsen viser, at:

- Produktiviteten i **Malmö** er steget markant efter åbningen af Øresundsforbindelsen, sammenlignet med **Göteborg** og **Stockholm**
- Broen reducerer handelsbarrierer/-omkostninger mellem Malmö og København, og øger eksporten mellem de to byer/nationer
- Eksporterende virksomheder, der generelt er mere produktive end ikke-eksporterende virksomheder, derved har haft gode vilkår og muligheder for at udvide produktionen (på bekostning af mindre produktive virksomheder).
- Malmö har opnået en produktivitsstigning på ca. 10 pct. i perioden fra før til efter åbningen af broen. I samme periode har Stockholm og Göteborg opnået produktivitsændringer på hhv. 0 og -2 pct.



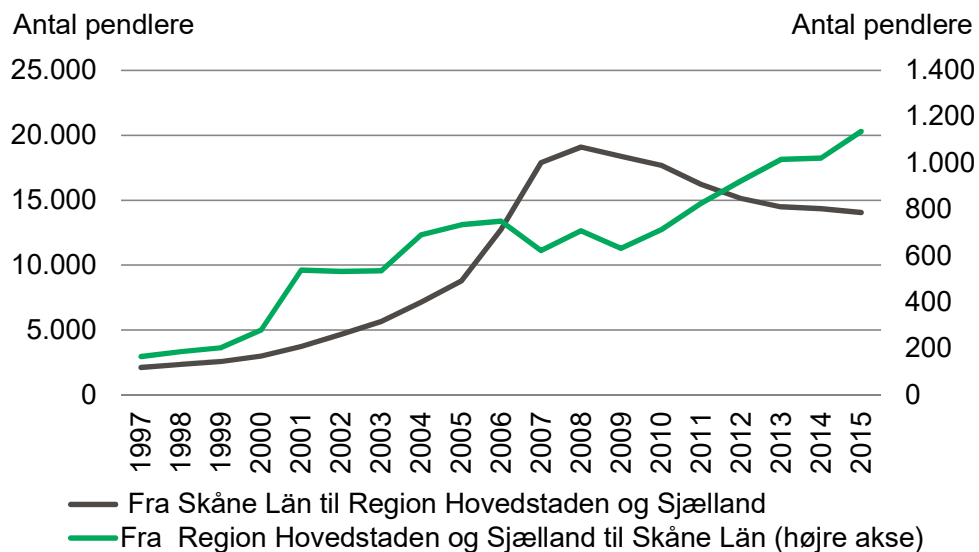
Kilde: Anders Akerman (IFN, 2009): *Trade, Reallocations and Productivity: A Bridge between Theory and Data in Öresund*



Status på integrationen på tværs af Øresund

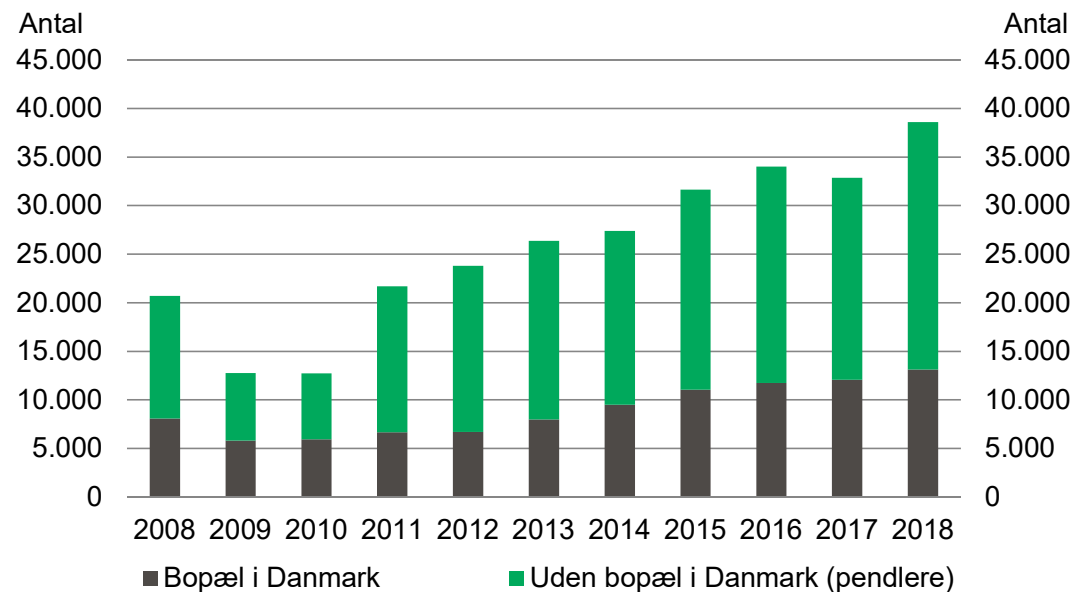
Pendling af arbejdskraft i Greater Copenhagen

Antal daglige pendlere i Greater Copenhagen



Kilde: Ørestat.dk

Udviklingen i antallet af nytilkommen udenlandsk arbejdskraft inkl. grænsependlere, Region Hovedstaden og Sjælland



Kilde: Jobindsats

Konklusion

- Væksten er overordnet høj i Greater Copenhagen men ligger efter Stockholm.
- Befolkningen i både Region Hovedstaden og Skåne stiger mere end befolkningen i hhv. Danmark og Sverige som helhed og den høje befolkningsvækst fortsætter de kommende mange år.
- En bedre integration på tværs af Øresund kan skabe storby- og konjunkturstabiliserende effekter, der kan øge produktiviteten og væksten. Dette er tidligere dokumenteret gennem et svensk studie.
- Det er paradoksalt, at den daglige pendling fra Skåne til Danmark har været aftagende set i lyset af den stigende mangel på arbejdskraft, der i øjeblikket er på den danske side. I 2018 er der dog sket en stor stigning i nytilkomne udenlandske grænsependlere til Region Hovedstaden og Region Sjælland, hvilket kan indikere at tendensen er ved at vende igen.