

Østjylland har vokseværk



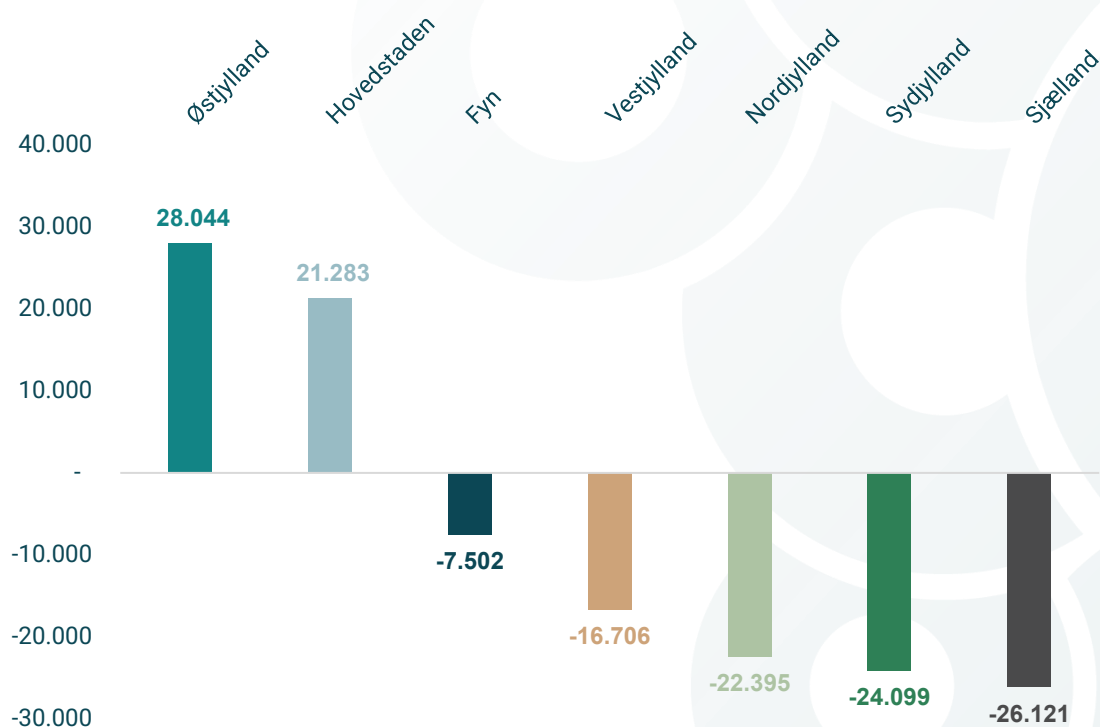
22.981

flere indbyggere i
den arbejdsdygtige
alder (20-69 år) de
næste 10 år (2036)

Østjyllands erhvervsliv kan se frem til en øget adgang til arbejdskraft. Ifølge den seneste befolkningsfremskrivning fra Danmarks Statistik, vil den største vækst i indbyggere i den arbejdsdygtige alder (20-69 år) frem mod 2040 ske i Østjylland.

Den seneste befolkningsfremskrivning fra Danmarks Statistik prædikerer, at det østjyske erhvervsliv kan se frem til en stigning i antal indbyggere i den arbejdsdygtige alder. I 2026 er der 670.168 indbyggere i den arbejdsdygtige alder i Østjylland. Dette tal forventes at stige med 28.044 indbyggere frem til 2040 (Figur 1).

Figur 1: **Forventet ændring i antal indbyggere i aldersgruppen 20-69 år fra 2026 til 2040 efter geografi**



Kilde: Danmarks Statistiks befolkningsfremskrivning, 2026.

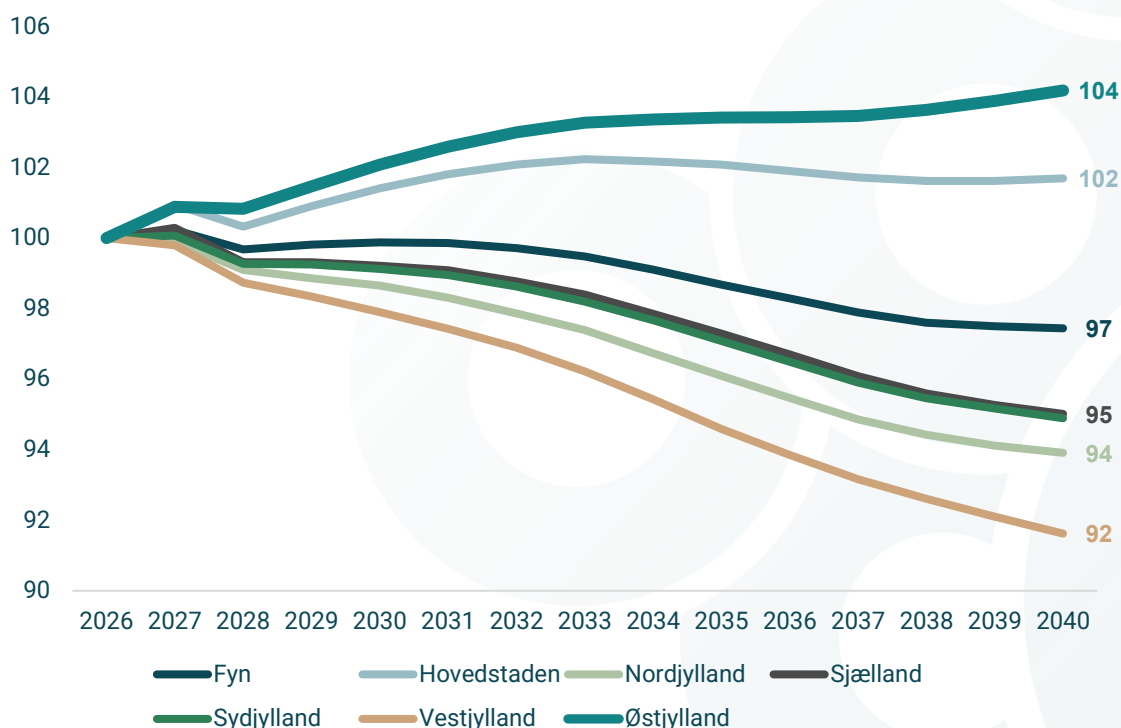
Note: Figuren angiver den forventede ændring i antal indbyggere i aldersgruppen 20-69 år fra 2026 til 2040. Hver søjle angiver geografien for de tidligere Regionale Arbejdsmarkedsråd (RAR). Bornholm er ikke vist i figuren.

Figur 1 illustrerer ved summen af søjlerne, at der samlet på landsplan frem mod 2040 forventes en reduktion i antal indbyggere i den arbejdsdygtige alder (20-69 år) på 51.085 indbyggere, og at denne reduktion rammer skævt geografisk, så Østjylland og Hovedstadsområdet forventes at opleve en

vækst i antal indbyggere i den arbejdsdygtige alder, imens der i samtlige øvrige geografier i landet forventes en reduktion. Østjylland er det geografiske område som frem mod 2040 vil opleve den største stigning i indbyggere i den arbejdsdygtige alder.

I Østjylland svarer den forventede stigning på 28.044 indbyggere til en vækst på 4%. Den forventede stigning gør også Østjylland til det område, i Danmark, som forventes at opleve den største relative vækst i aldersgruppen 20-69 år (Figur 2).

Figur 2: **Indekseret forventning til udvikling i aldersgruppen 20-69 år (basis = 2026)**



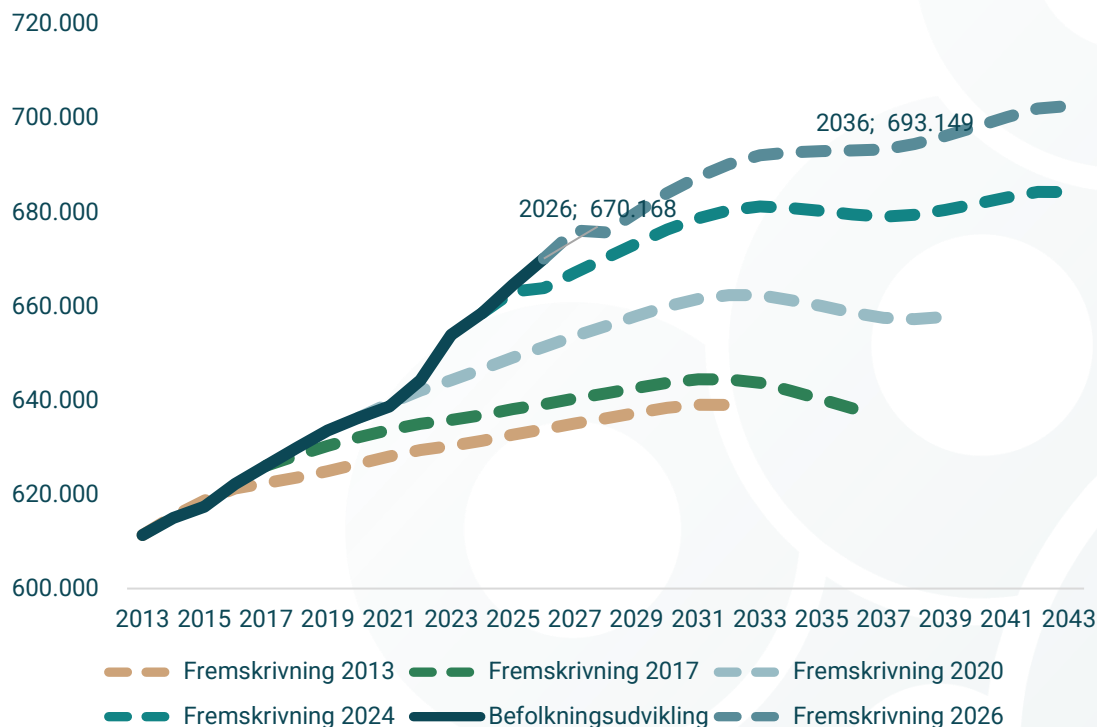
Kilde: Danmarks Statistiks befolkningsfremskrivning, 2026.

Note: Figuren angiver den forventede ændring i antal indbyggere i aldersgruppen 20-69 år fra 2026 til 2040. Hver søjle angiver geografien for de tidligere Regionale Arbejdsmarkedsråd (RAR). Bornholm er ikke vist i figuren.

Befolkningsfremskrivningen udgør et vigtigt input i den grønne mobilitetsmodel (GMM) ifm. beregninger af, hvor mange der kommer til at drage nytte af den potentielle infrastrukturinvestering og dermed beregningen af den samfundsøkonomiske rentabilitet.

Befolkningsfremskrivningen fra 2026 illustrerer sammen med de tidligere befolkningsfremskrivninger fra Danmarks Statistik, at befolkningsudviklingen i Østjylland gang på gang overgår forventningerne (Figur 3).

Figur 3: **Befolkningsudvikling samt fremskrivninger for 20-69-årige i Østjylland**



Kilde: Danmarks Statistik.

Note: Figuren angiver befolkningsudviklingen i Østjylland (mørkeblå, fuld optrukket) hvert 1. kvartal, hvor de stiplede kurver angiver Danmarks Statistiks befolkningsfremskrivninger fra hhv. årene: 2013, 2017, 2020, 2024 og 2026.

For både de tidligere samt fremtidige vurderinger af potentielle infrastrukturprojekter i Østjylland er det derfor en udfordring, at Danmarks Statistiks befolkningsfremskrivning konsekvent undervurderer befolkningsudviklingen i Østjylland.

Notatet er udarbejdet d. 17. september 2026.

Note

Notatet tager udgangspunkt i en udvalgt aldersgruppe, her de 20 til 69-årige, da denne aldersgruppe må forventes at være i den arbejdsdygtige alder.

Kontakt:

Kristine Frost, analysekonsulent

Mail: khf@businessregionaarhus.dk

Telefon: +45 21 79 90 58