



SUNDHEDSSTYRELSEN



Statusrapport

COVID-19 vaccination



Data per 5. juli 2021, udgivet 9. juli 2021.



Status over vaccinationsindsatsen

I denne rapport gennemgås status for vaccinationsudrulningen mod COVID-19 i Danmark baseret på data per 5. juli 2021.

Siden sidste statusrapport har Danmark modtaget flere vaccineleverancer end først planlagt, og det betyder, at en stor milepæl i vaccinationsindsatsen mod COVID-19 nået: nemlig at alle målgrupper for personer, der bliver 16 år eller derover i 2021, nu er blevet igangsat. Modtagelsen af de ekstra vaccineleverancer skyldes blandt andet, at Danmark har indgået en aftale om ekstra køb af lidt over 1 mio. doser af Comirnaty®. De ekstra doser betyder, at de yngre aldersgrupper bliver inviteret og har mulighed for at blive vaccineret tidligere end planlagt, hvilket er væsentligt, nu hvor der er en let stigning i smittetal særligt blandt de yngre og den mere smitsomme Deltavariant er den dominerende variant i Danmark. Det forventes også, at de 12-15-årige inden for få uger kan inviteres til invitation som følge af de ekstra vaccineleverancer.

Over 3,4 mio. personer i Danmark har nu påbegyndt vaccination og ca. 2,1 mio. er færdigvaccineret. Dermed har ca. 59 pct. af befolkningen påbegyndt og 36 pct. færdiggjort vaccination.

Tilslutningen er for de først igangsatte målgrupper høj, og den er stigende for de senest igangsatte målgrupper. Data viser, at de unge aldersgrupper fortsat tager godt imod tilbuddet om vaccination. Blandt de 15-19 årige (årgang 2002-2005) er 67 pct. i gang med deres vaccinationsforløb, og derudover har 10 pct. bestilt tid til vaccination. For de 20-24-årige ses det, at 56 pct. har påbegyndt deres vaccinationsforløb og at foreløbigt 15 pct. har bestilt tid til vaccination.

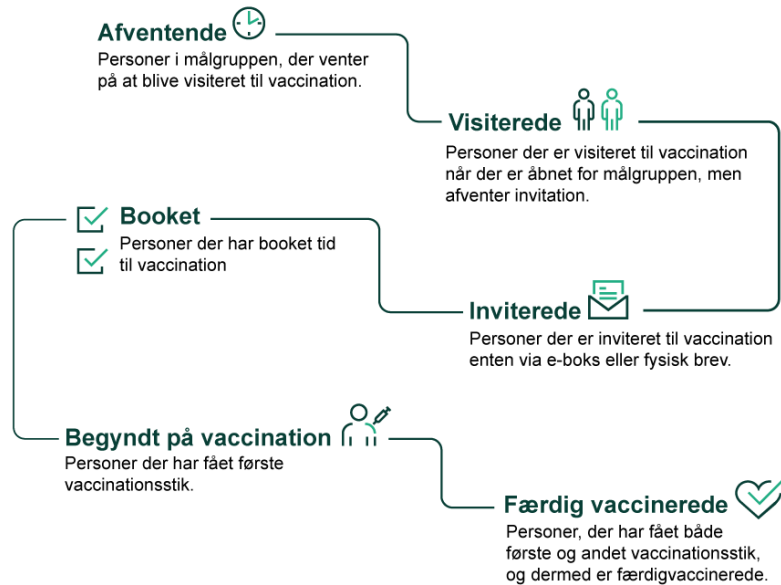
For personer over 50 år ligger tilslutningen samlet set på 93 pct., og i denne gruppe er 78 pct. færdigvaccinerede, hvilket indikerer en fortsat betydelig motivation for at blive vaccineret i disse aldersgrupper.

Indhold

Status over vaccinationsindsatsen.....	2
Trin i vaccinationsforløbet.....	3
Igangsatte målgrupper.....	4
Udvikling i vaccinationsindsatsen.....	5
Tilslutning til vaccination for aldersgrupper.....	7
<i>Tiltag for at sikre høj tilslutning til yngre aldersgrupper</i>	8
<i>Nærvaccinationsindsats til at styrke vaccinationstilslutningen lokalt</i>	8
<i>Påmindelsesbreve</i>	9
Effekt af vaccinationsindsatsen.....	10
Tilvalgsordning.....	10
Status for målgruppe 1–10D3.....	12
Databeskrivelse.....	26

Trin i vaccinationsforløbet

Hovedparten af personer, der takker ja til vaccinationstilbuddet, vil gå igennem følgende seks trin i deres vaccinationsforløb.



- Afventende:** Her befinder alle sig, indtil Sundhedsstyrelsen melder ud, at der åbnes for vaccination af diverse målgrupper.
- Visiterede:** Her befinder de personer sig, som er blevet visiteret til vaccination ud fra Sundhedsstyrelsens udmelding om åbning af målgrupper, og som venter på at modtage en invitation til vaccination.
- Inviterede:** Her befinder de personer sig, som har modtaget invitation via e-Boks eller fysisk brev.
- Booket:** Her befinder de personer sig, som har booket tid til vaccination.
- Begyndt vaccination:** Her befinder de personer sig, som har fået første vaccinstik.
- Færdigvaccinerede:** Her befinder de personer sig, som har fået både første og andet vaccinstik og dermed er færdigvaccinerede.

Det er dog ikke alle, der vil bevæge sig igennem alle seks trin, da personer i visse målgrupper vil gå direkte fra at være inviteret til at påbegynde vaccination.

Igangsatte målgrupper

Alle målgrupper for personer, der bliver 16 år eller derover i 2021, er nu igangsat. Igangsættelsen af sket ud fra nedenstående rækkefølge, som er prioriteret efter det primære formål om at forebygge alvorlig sygdom og død som følge af COVID-19 samt sikre kontrol med epidemien.

De forventede tidspunkter for vaccination af de forskellige målgrupper kan ses i Sundhedsstyrelsens vaccinationskalender¹.

Den prioriterede rækkefølge er som følgende:

- | | |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Igangsatt | 1. Personer som bor i plejebolig mv. |
| | 2. Personer med alder ≥ 65 år som modtager både personlig pleje og praktisk hjælp. |
| | 3. Personer med alder ≥ 85 år. |
| | 4. Personale i sundheds-, ældre- og udvalgte dele af socialsektoren med særlig risiko for smitte eller som varetager en kritisk funktion. |
| | 5. Udvalgte personer med tilstande og sygdomme, som medfører særligt øget risiko for alvorligt forløb ved COVID-19. |
| | 6. Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko for et alvorligt forløb ved COVID-19 eller pårørende, som er en uundværlig omsorgs- eller plejeperson. |
| | 7. Personer med alder 80-84 år |
| | 8. Personer med alder 75-79 år |
| | 9. Personer med alder 65-74 år |
| | 10. A. Personer med alder 60-64 år |

- | | |
|----------|---------------------------------|
| Afventer | 11. Personer med alder 12-15 år |
|----------|---------------------------------|

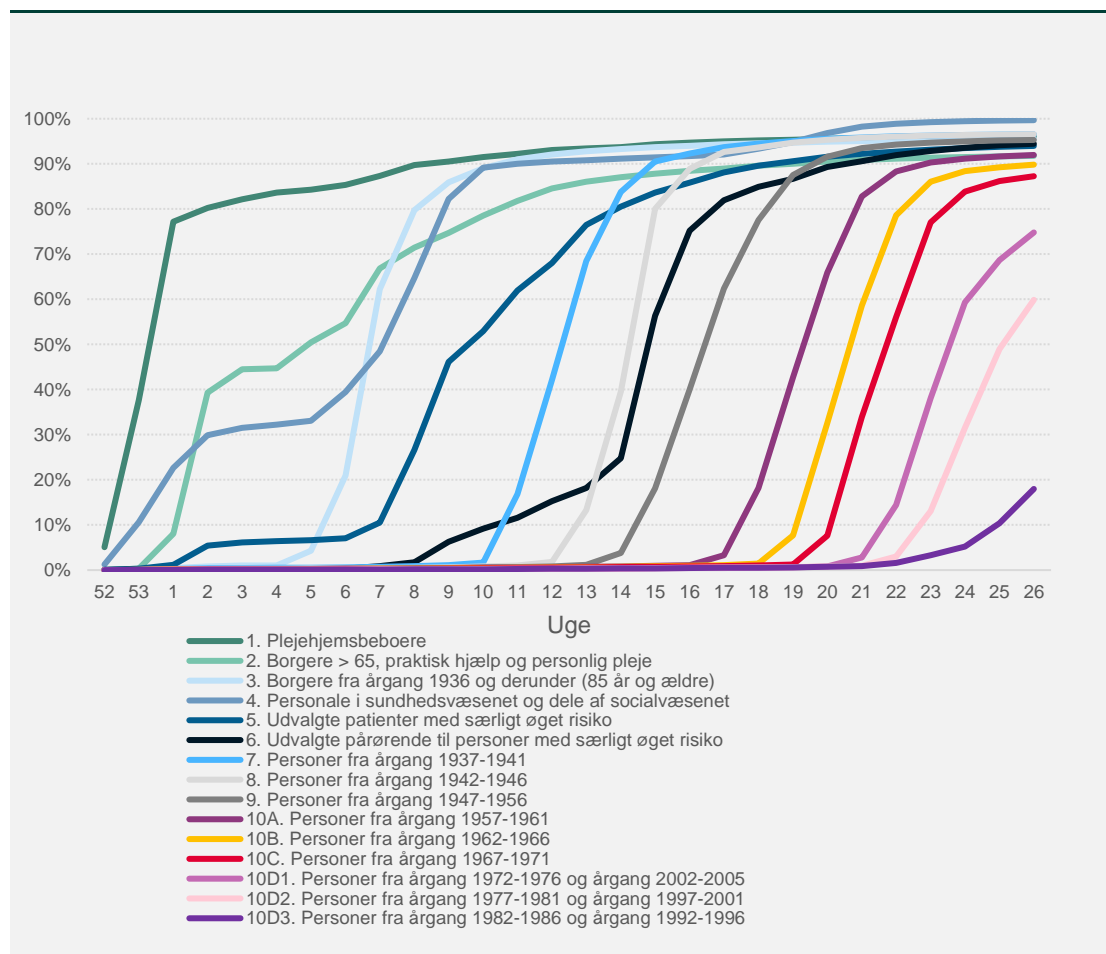
Der vises endnu ikke data for målgruppe 10D4, da de første invitationer blev udsendt ultimo uge 26 og de sidste medio uge 27. Der var således ikke et tilstrækkeligt datagrundlag for denne målgruppe per 5. juli. Der vil blive vist data for målgruppe 10D4 og målgruppe 11 i statusrapporten i uge 31.

¹ Sundhedsstyrelsen: *Vaccinationskalenderen*, opdateres løbende: www.sst.dk/da/Udgivelser/2021/Vaccinationskalender

Udvikling i vaccinationsindsatsen

Alle målgrupper for personer, der bliver 16 år eller derover i 2021, er nu igangsat, hvilket er en vigtig milepæl i vaccinationsindsatsen mod COVID-19. Over 2 millioner personer er per 5. juli færdigvaccinerede, mens omkring 1,5 millioner har modtaget den første af to vaccinedoser mod COVID-19. Tilslutningen er for de først igangsatte målgrupper høj, og den er stigende for de senest igangsatte målgrupper.

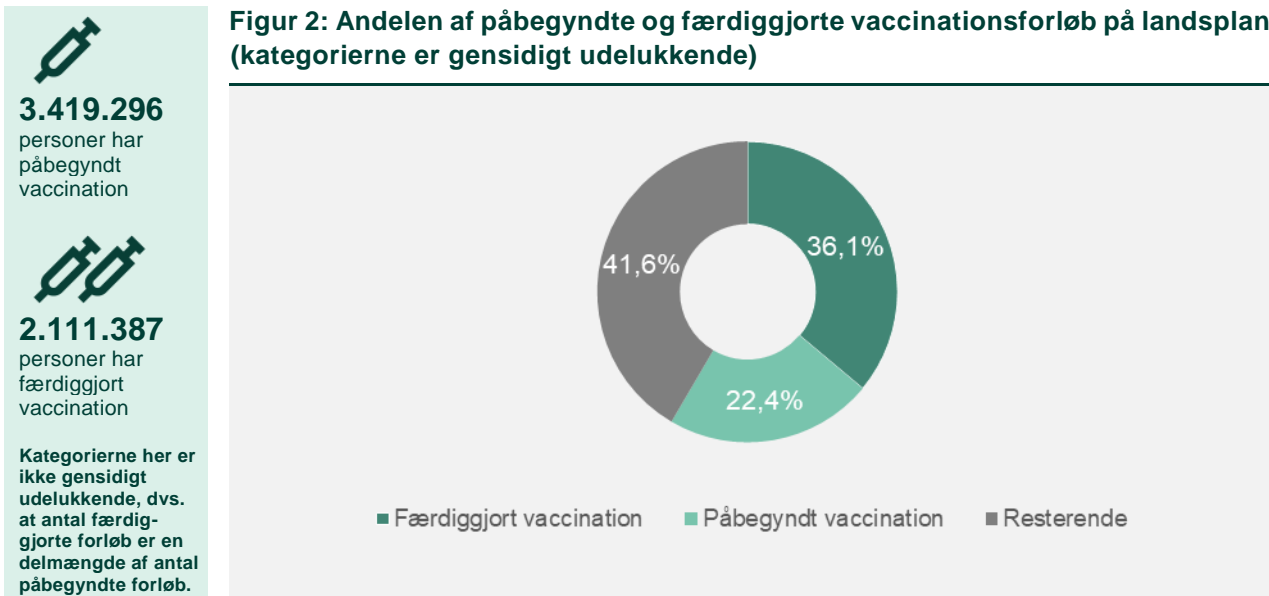
Figur 1: Udvikling i andelen af påbegyndte vaccinationer per målgruppe over uger



På Figur 1 ses udviklingen i andel påbegyndte vaccinationsforløb for de forskellige målgrupper. Figuren illustrerer, at der overordnet er en stor tilslutning til vaccinationsprogrammet, og at personer, der inviteres, i høj grad ønsker at blive vaccineret. Målgrupperne, der har været igangsat længst, nærmer sig en tilslutning på over 90 pct. De senest igangsatte aldersgrupper 10D1, 10D2 og 10D3 tager også imod vaccinationstilbuddet, omend det ser ud til at gå langsommere. Disse tre målgrupper omfatter dog også dobbelt så mange årgange som målgrupperne 10A, 10B og 10C, hvorfor gennemførelsestiden forventes at være længere. Ved indgangen til uge 26 var knap halvdelen af målgruppe 10D3 inviteret. De nyindkøbte vaccinedoser muliggør, at regionerne kan åbne for flere vaccinetider i de kommende uger. Det betyder, at resten af 10D3 og også de 30-34-årige (10D4) er blevet inviteret. Det er forventningen, at de 12-15-årige kan begynde at blive inviteret i uge 28 og 29.

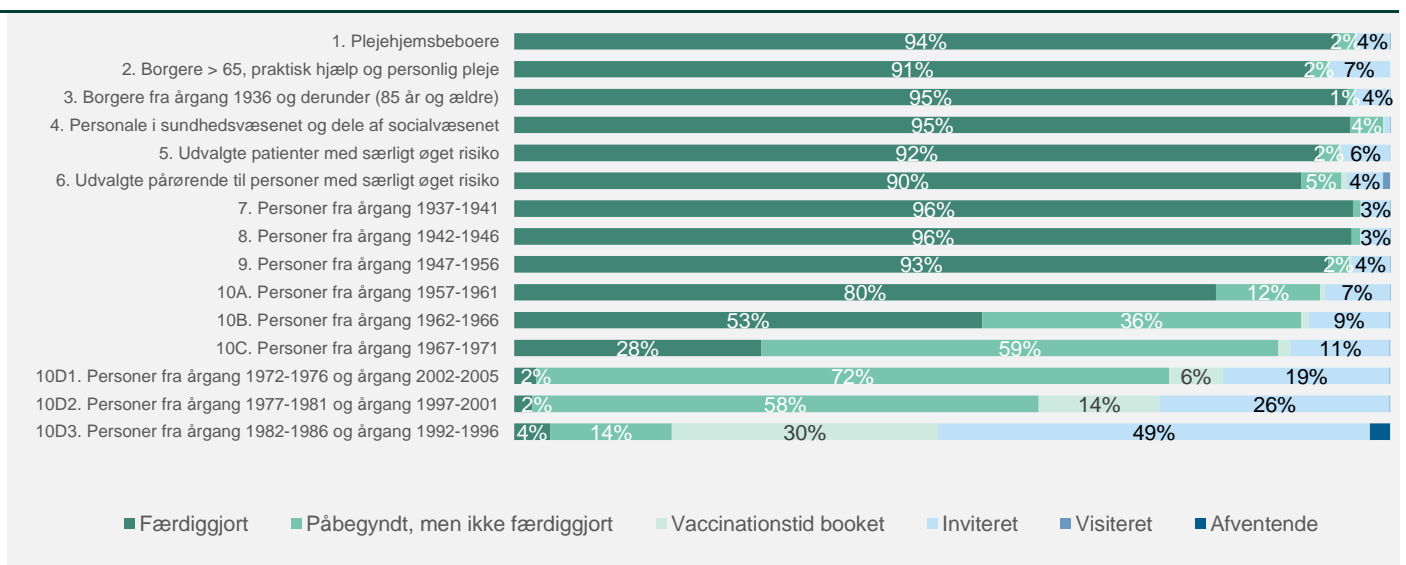
Sundhedsstyrelsen følger udviklingen i tilslutning nøje for at opdage behov for at justere eller målrette indsatsen, særligt for de yngre aldersgrupper, hvor andre lande har set en lavere og/eller mere forsinket tilslutning.

Figur 2: Andelen af påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb på landsplan (kategorierne er gensidigt udelukkende)



Data per 5. juli 2021 viser, at over 2 millioner personer er blevet færdigvaccineret, hvilket svarer til 36 pct. I alt er omkring 3,5 millioner enten gået i gang med et vaccinationsforløb eller har færdiggjort det. I de seneste to uger er der lidt over 400.000 personer, der har påbegyndt et vaccinationsforløb, mens omkring 0,5 million er blevet færdigvaccineret.

Figur 3: Andel af målgrupper 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10A, 10B, 10C, 10D1, 10D2, 10D3 på diverse trin i vaccinationsforløbet (kategorierne er gensidigt udelukkende)

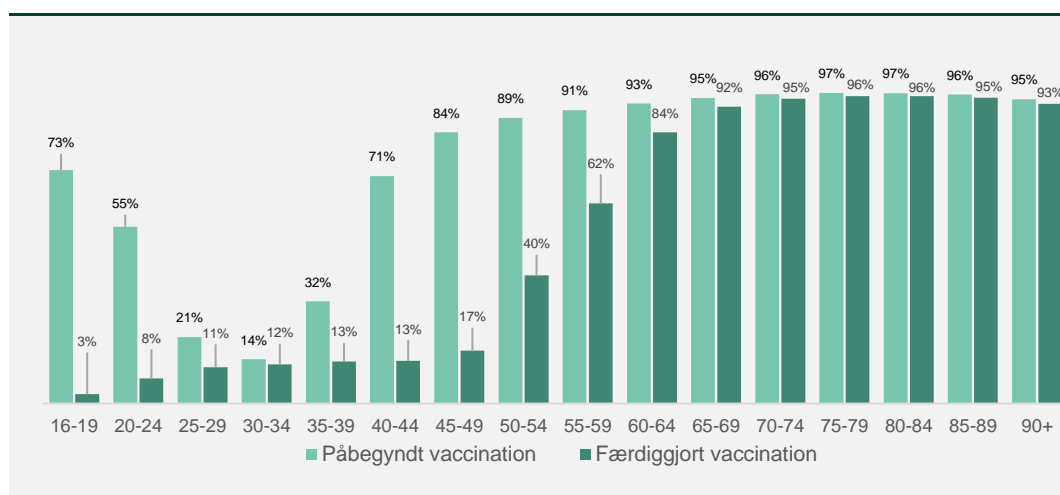


I Figur 3 ses det, at over 90 pct. i målgruppe 1-9 er færdigvaccinerede. Tilslutningen i målgruppe 10 A-C er også høj, hvor tæt på 90% i de tre aldersgrupper enten er færdigvaccineret, har påbegyndt eller har bestilt tid til et vaccinationsforløb. I de senest igangsatte målgrupper, målgruppe 10D1-10D3 er der stadigvæk henholdsvis 19 pct., 26 pct. og 49 pct., der er inviteret, men endnu ikke har bestilt tid til at blive vaccineret. De sidste i målgruppe 10D3 er først inviteret i uge 27, hvorfor der kan gå nogle dage, inden de får bestilt tid.

Tilslutning til vaccination for aldersgrupper

Andelen af personer på 50 år eller ældre, der er vaccineret, ligger på 89-97 pct. Den høje andel indikerer en væsentlig motivation for at blive vaccineret i disse aldersgrupper. Også blandt de yngre aldersgrupper, der har været inviteret i nogle uger ses, at mange har gjort brug af vaccinationstilbuddet.

Figur 4: Andel, der har påbegyndt og færdiggjort vaccination fordelt på alder



Af Figur 4 ses, at der blandt befolkningen, der er 50 år eller derover, er en meget høj vaccinationstilslutning, hvor tilslutningen til første vaccinedosis er 89 pct. eller derover. Da alder er en væsentlig risikofaktor for et alvorligt forløb ved COVID-19, er en høj tilslutning - og dermed beskyttelse - blandt befolkningen over 50 år væsentlig i forhold til at forebygge alvorlig sygdom og død grundet COVID-19.

Fra befolkningsundersøgelser er der viden om, at interessen for vaccination generelt på tværs af aldersgrupper er stor, og det er muligt, at forskellene i aldersgrupper afspejler tidspunktet for, hvornår aldersgruppen inviteres, og ikke en forskel i interessen. Tilslutningen blandt de yngre aldersgrupper vil dog blive fulgt tæt, da høj dækning blandt hele befolkningen er væsentlig for at sikre epidemikontrol.

Tiltag for at sikre høj tilslutning til yngre aldersgrupper

For at sikre høj tilslutning blandt de unge, har Sundhedsstyrelsen været meget synlige for målgruppen for at gøre dem opmærksom på tilbuddet om vaccination. Flere kampagner har kørt i løbet af de sidste uger, der har til hensigt at motivere unge til at tage imod tilbuddet om vaccination, minde aldersgruppen om, at det nu er deres tur, samt at de skal huske at tjekke deres e-Boks. Kampagnofilmene kører massivt på en lang række sociale medier målrettet unge, bl.a. Snapchat, Instagram, Facebook og YouTube. Derudover på kører de også på trafikmedier i toge og busser samt på Spotify. Sundhedsstyrelsen har også udviklet forskelligt kreativt indhold om vaccination til den unge målgruppe, som har været brugt på sociale medier, blandt andet på Instagram. Samarbejde med influencers har også været en del i kommunikationsstrategien til unge. En stor del af indholdet er annonceret, så det er specifikt målrettet unge.

Sundhedsstyrelsen har også lavet målrettet materiale til forældre til unge mennesker. For at understøtte at unge får tjekket e-Boks, er der fx lavet en målrettet indsats til forældrene, som skal få dem til at minde deres unge om at tjekke deres e-Boks og booke tid til vaccination. Forældreindsatsen kører primært på sociale medier, men der er også annoncer i aviser og dagblade med spørgsmål og svar med emner, som henvender sig til forældrene.

Dertil planlægges en række tiltag og målrettede indsatser til unge, der kan udføres såfremt der skulle blive behov.

Nærvaccinationsindsats til at styrke vaccinationstilslutningen lokalt

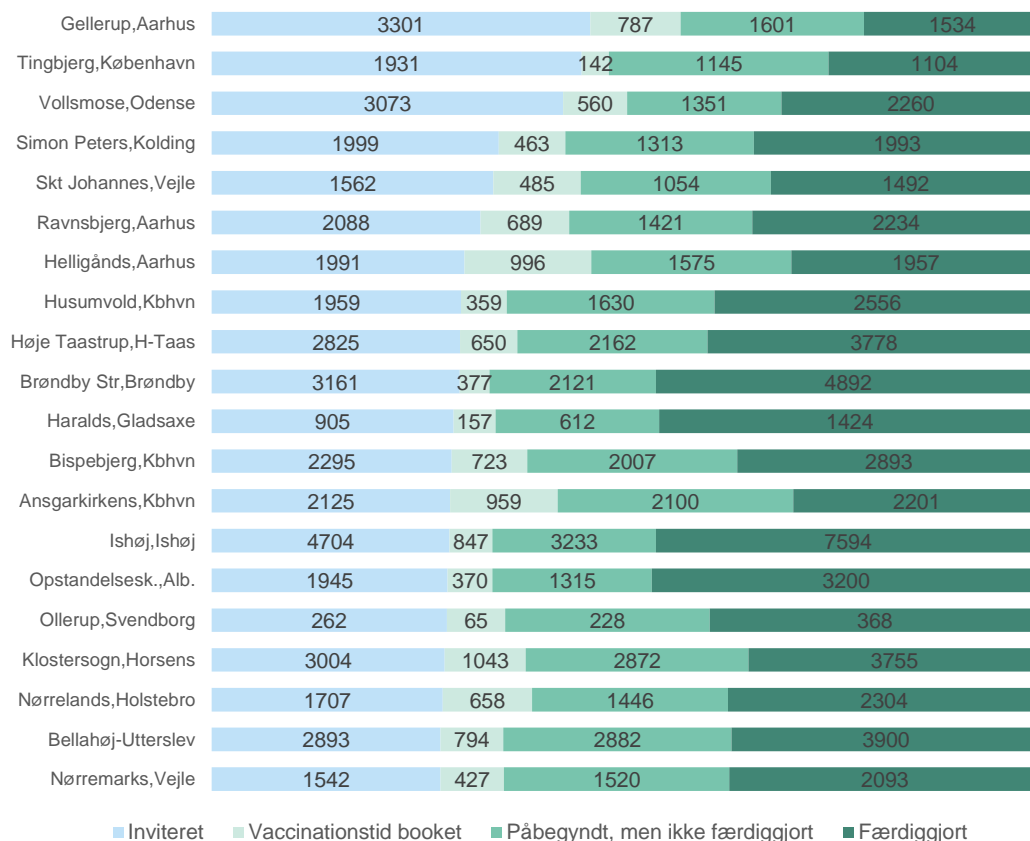
Sundhedsstyrelsen har i samarbejde med otte kommuner og de fem regioner gennemført en række lokale vaccinationsindsatser i uge 22, 24 og 25 under navnet "Lighed i vaccination". Indsatsen har haft til formål at understøtte en højere vaccinationstilslutning i de områder, hvor tilslutningen ligger lavere end landsgennemsnittet, ved at modvirke nogle af de barrierer, der kan være for at blive vaccineret, eksempelvis sprogbarrierer, læsevanskeligheder, afstand osv. Indsatsen er blevet evalueret, og evalueringsrapporten kan læses på Sundhedsstyrelsens hjemmeside².

Evalueringen viser, at det ved indsatserne har været muligt at sikre et vaccinationstilbud til borgere, der ellers ikke var blevet vaccineret, og de lokale indsatser fortsættes derfor i udvalgte områder. Der planlægges en yderligere indsats i uge 33, og Sundhedsstyrelsen følger udviklingen i tilslutningen til vaccination i alle sogne og vil kontakte kommuner, hvor tilslutningen i sogne med store populationer ikke er høj. I starten af august vil Sundhedsstyrelsen følge op på, om der er yderligere områder, hvor der er behov for etablering af en ekstra lokal vaccinationsindsats.

I Figur 5 illustreres top 20 over de sogne, som per 5. juli har den højeste andel af befolkningen, som endnu ikke har reageret på invitation til vaccination. Nogle personer vil have modtaget invitation for nylig, mens andre har modtaget invitation for flere uger/måneder siden.

² Sundhedsstyrelsen, *Evaluering af den nære vaccinationsindsats*: www.sst.dk/da/Udgivelser/2021/Evaluering-af-den-naere-vaccinationsindsats

Figur 5: Sogne med den højeste andel borgere, der ikke har reageret på invitation³



Påmindelsesbreve

Der udsendes fortsat påmindelsesbreve til de personer, der er inviteret til vaccination, men endnu ikke har bestilt tid eller ikke er blevet vaccineret for at sikre, at de har modtaget information om vaccinationstilbuddet⁴. Påmindelsesbrevene viser en gavnlig effekt og at en del har behov for at blive mindet om tilbuddet eller behov for hjælp til at bestille tid, da ca. en tredjedel, der modtager første påmindelsesbrev og over en femtedel af dem, der modtager andet påmindelsesbrev, efterfølgende bestiller tid til vaccination⁵.



Første påmindelsesbrev
 (134.447 personer)
 27 pct. har booket tid efter første påmindelsesbrev
 73 pct. har ikke booket tid efter første påmindelsesbrev



Andet påmindelsesbrev
 (62.231 personer)
 23 pct. har booket tid efter andet påmindelsesbrev
 77 pct. har ikke booket tid efter andet påmindelsesbrev

³ Der medtages kun data for sogne, hvor der bor mindst 500 personer.
⁴ Første påmindelsesbrev sendes ca. 5 uger efter modtaget invitation og andet påmindelsesbrev sendes ca. 8 uger efter modtaget invitation.
⁵ Sundhedsstyrelsen er i gang med at udarbejde påmindelsesbreve til personer, der udebliver fra andet vaccinationsstik, så det fremover bliver muligt at følge op på, hvorvidt personer, der har modtaget første vaccinationsstik, også tager imod andet vaccinationsstik.

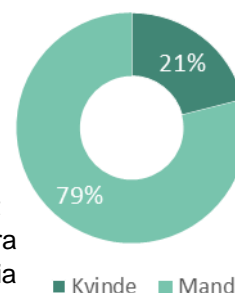
Effekt af vaccinationsindsatsen

Effekten af vaccinationsindsatsen ses tydeligt blandt de aldersgrupper, der har en høj grad af vaccinationsdækning, og der har blandt personer over 50 år været meget få nye påviste smittetilfælde de seneste uger. Samtidig er det hovedsageligt blandt de aldersgrupper, der for nylig er inviteret til vaccination, og som derfor endnu ikke eller kun delvist er vaccineret, og hvor vaccinationsdækningen derfor ikke er høj, at virus bevæger sig blandt.

Vaccinerne, der benyttes i det generelle vaccinationsprogram, skal gives i to doser for, at der opnås fuld effekt. Dette er særligt vigtigt i forhold til at sikre en god beskyttelse mod nye og mere smitsomme virusvarianter, eksempelvis Deltavarianten, der er ved at blive den mest dominerende variant. De to mRNA-vacciner fra hhv. Moderna (Spikevax®) og Pfizer-BioNTech (Comirnaty®) viser god effekt over for Deltavarianten, men effekten er lavere, når man kun har modtaget én dosis. Forløbelige data fra et endnu ikke fagfællebedømt studie fra Canada⁶ finder, at Comirnaty® ved to doser har en virkningsgrad på 87 pct. overfor symptomatisk sygdom ved Deltavarianterne, der tilsvare øvrige udbredte varianter. Ved blot én dosis er beskyttelsen dog lavere sammenlignet med to doser (56 pct. beskyttelse ved en dosis), hvilket understreger væsentligheden af at færdiggøre vaccinationsforløbet inden for den anbefalede tidsperiode.

Tilvalgsordning

Der er etableret en tilvalgsordning til det generelle massevaccinationsprogram, hvor personer, der ønsker at blive vaccineret med en anden vaccine end de to vacciner, som Sundhedsstyrelsen anbefaler, kan lade sig vaccinere, fx for at få et hurtigere tilbud. Ordningen trådte i kraft den 20. maj 2021 og gør det muligt at henvende sig om vaccinationstilbud med vaccinerne fra AstraZeneca og Johnson & Johnson en række steder rundt i landet via en privat leverandør.



Sundhedsstyrelsen har i forbindelse med udrulningen af tilvalgsordningen opdateret Vejledningen om vaccination mod COVID-19⁷, så den også beskriver rammerne for tilvalgsordningen, herunder den særlige forpligtigelser lægen har⁸ i forbindelse med ordination af vaccinerne, fx i forhold til at informere borgeren. Dertil har Sundhedsstyrelsen udarbejdet informationsmateriale til ordinerende læger om vaccinerne⁹ samt anbefalinger for faglig anvisning om erkendelse af mulig Vaccine-induceret Immun Trombose og Trombocytopeni (VITT) efter vaccination med COVID-19 vacciner.

Der er via ordningen indtil videre givet 291 vaccinationsdoser med vaccinen fra AstraZeneca og vaccineret 45.122 personer med vaccinen fra Johnson & Johnson.

Af de 45.247, som har påbegyndt vaccinationsforløb via tilvalgsordningen, er 79 pct. mænd og 21 pct. kvinder. Det er typisk personer i alderen 25 til 34 år, som har valgt at gøre brug af

⁶ Nasreen et al. *Effectiveness of COVID-19 vaccines against variants of concern, Canada. Preprint* 3. juli 2021. Preprint doi: <https://doi.org/10.1101/2021.06.28.21259420>, www.medrxiv.org/content/10.1101/2021.06.28.21259420v1.full.pdf

⁷ Vejledning om vaccination mod COVID-19. VEJ nr 9462 af 17/06/2021. www.retsinformation.dk/eli/retsinfo/2021/9462

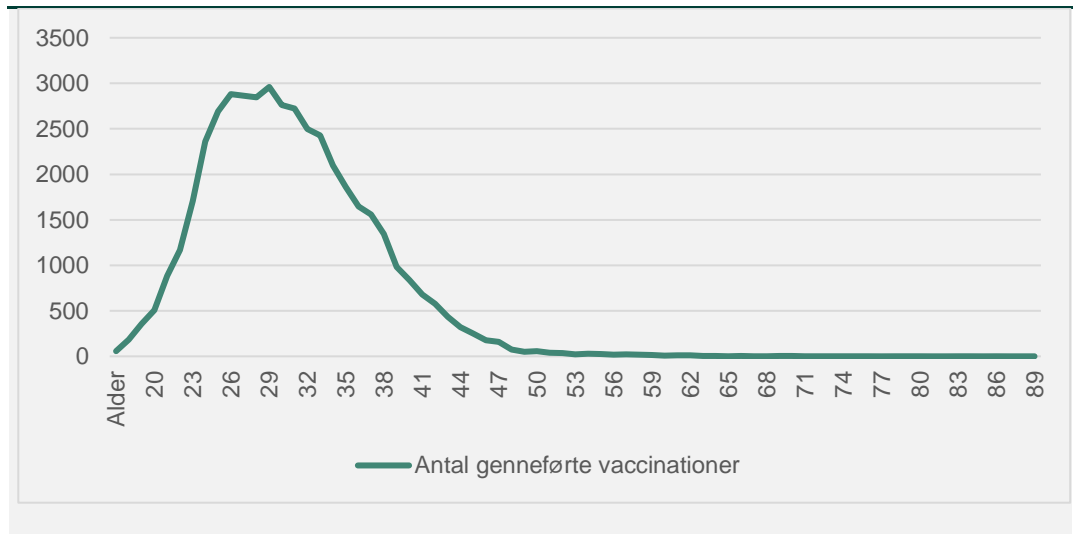
⁸ Diagnostik og behandling af VITT efter COVID-19 vaccine. Sundhedsstyrelsen. www.sst.dk/da/Udgivelser/2021/Diagnostik-og-behandling-af-VITT-efter-COVID-19-vacciner

⁹ Information til læger om COVID-19 vacciner, der ikke indgår i det generelle vaccinationsprogram mod COVID-19. Rationel Farmakoterapi 2, 2021. www.sst.dk/da/Udgivelser/2021/Rationel-Farmakoterapi-2-2021

tilvalgsordningen formentligt for at kunne blive vaccineret tidligere end via det generelle vaccinationsprogram.

Antallet af gennemførte vaccinationer via tilvalgsordningen fordelt på alder er illustreret i Figur 6 herunder.

Figur 6: Antal gennemførte vaccinationer via tilvalgsordningen fordelt på alder



Status for målgruppe 1–10D3

Målgruppe 1

(42.736 personer)
1 stik96 pct.
2 stik94 pct.

Målgruppe 2

(55.260 personer)
1 stik93 pct.
2 stik91 pct.

Målgruppe 3

(95.386 personer)
1 stik96 pct.
2 stik95 pct.

Målgruppe 4

(301.260 personer)
1 stik99 pct.
2 stik95 pct.

Målgruppe 5

(240.708 personer)
1 stik94 pct.
2 stik92 pct.

Målgruppe 6

(2.111 personer)
1 stik94 pct.
2 stik90 pct.

Målgruppe 7

(127.078 personer)
1 stik97 pct.
2 stik96 pct.

Målgruppe 8

(226.922 personer)
1 stik97 pct.
2 stik96 pct.

Målgruppe 9

(537.948 personer)
1 stik95 pct.
2 stik93 pct.

Målgruppe 10A

(283.013 personer)
1 stik92 pct.
2 stik80 pct.

Målgruppe 10B

(347.843 personer)
1 stik90 pct.
2 stik53 pct.

Målgruppe 10C

(339.397 personer)
1 stik87 pct.
2 stik28 pct.

Målgruppe 10D1

(608.177 personer)
1 stik75 pct.
2 stik2 pct.

Målgruppe 10D2

(649.644 personer)
1 stik60 pct.
2 stik2 pct.

Målgruppe 10D3

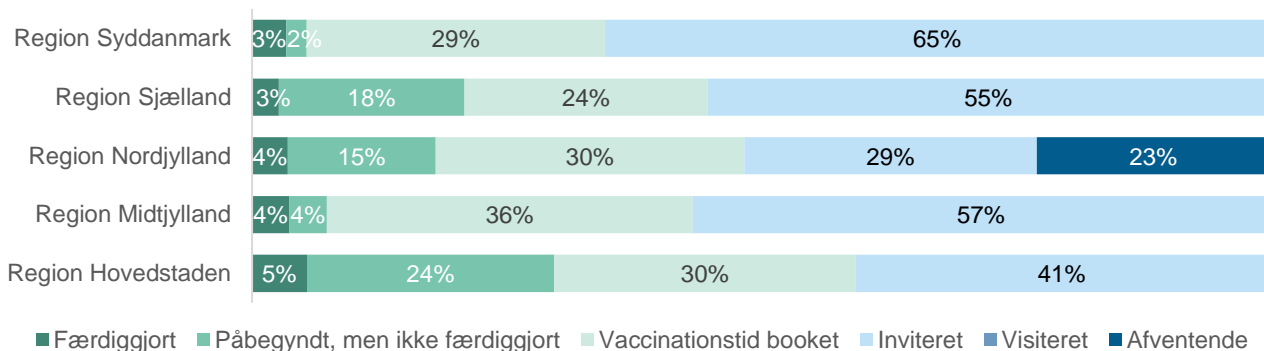
(668.825 personer)
1 stik18 pct.
2 stik4 pct.



Målgruppe 10D3: Personer med alder 25-29 år og 35-39 år

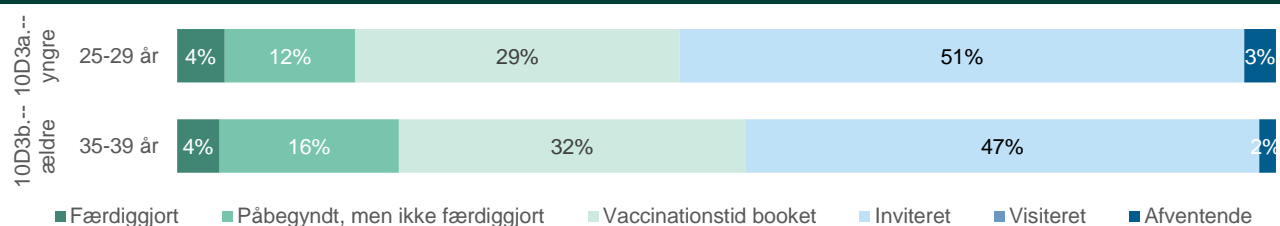
Data viser, at 12 pct. af den yngste del af målgruppen nu har påbegyndt vaccinationsforløb, hvilket er en smule lavere end for de 35-39 årige, hvor andelen er 16 pct.

Figur 7: Andel af målgruppe 10D3 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region

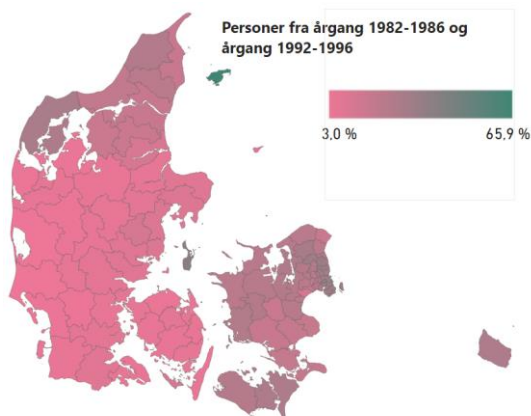


Invitation af målgruppen bliver igangsat på lidt forskellige tidspunkter i regionerne og var ikke helt afsluttet endnu på tidspunktet for datatrækket den 5. juli, hvilket er forklaringen på den forskellige fordeling på trin i vaccinationsforløbet i Figur 7. Det fremgår desuden, at 3-5 pct. af målgruppen er færdigvaccineret, hvilket er højere end for 10D2, som blev igangsat før 10D3. Dette er et udtryk for, at en andel i denne gruppe har valgt at benytte sig af tilvalgsordningen, hvor vaccination med vaccinerne fra Johnson & Johnson og AstraZeneca tilbydes gennem en privat udbyder.

Figur 8: Andel af målgruppe 10D3 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet fordelt på den yngre og ældre aldersgruppe i målgruppen



Figur 9: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 10D3 per kommune



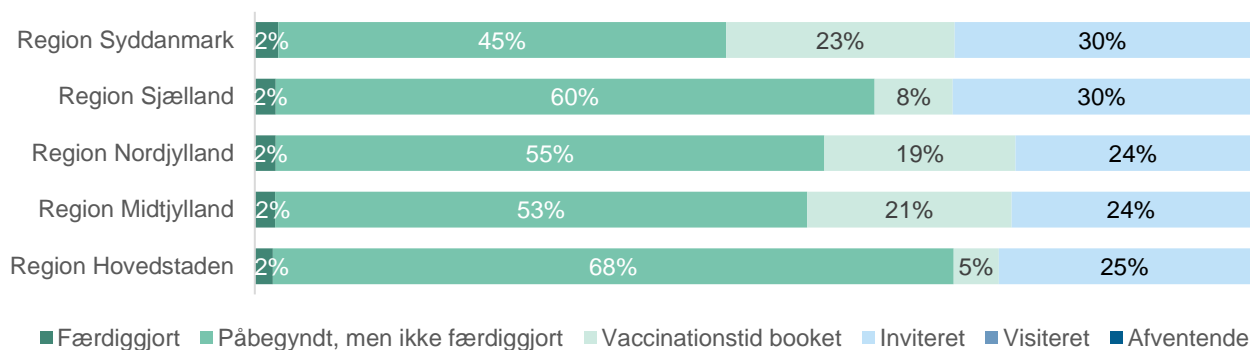
Per den 5. juli var hele målgruppen endnu ikke inviteret i alle regioner, og der ses således som forventet en ujævn fordeling af påbegyndte vaccinationsforløb med et spænd på 3-65,9 pct. Sundhedsstyrelsen følger udviklingen, blandt andet i kommende statusrapporter, og forventer et mere ensartet billede over tid.

Det store spænd skyldes, at Sundhedsstyrelsen har anbefalet, at regionerne aftaler med kommunerne, at de kan tilrettelægge vaccination af alle øboere på den mest effektive og spildminimerende måde. Dermed ses der en høj andel påbegyndte vaccinationsforløb på fx Læsø.

Målgruppe 10D2: Personer med alder 20-24 år og 40-44 år

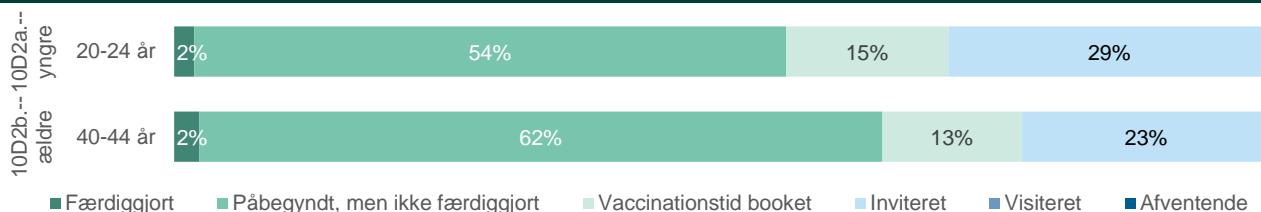
For denne målgruppe ligger vaccinationstilslutningen samlet set på 59,9 pct. per data den 5. juli, hvilket svarer til en fordobling siden 21. juni, hvor tilslutningen lå på 30 pct. Fordelt på aldersgrupper ses det, at 54 pct. af den yngste del af målgruppen nu har påbegyndt vaccinationsforløb, hvilket er lavere end for de 45-49 årige, hvor andelen er 62 pct.

Figur 10: Andel af målgruppe 10D2 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region

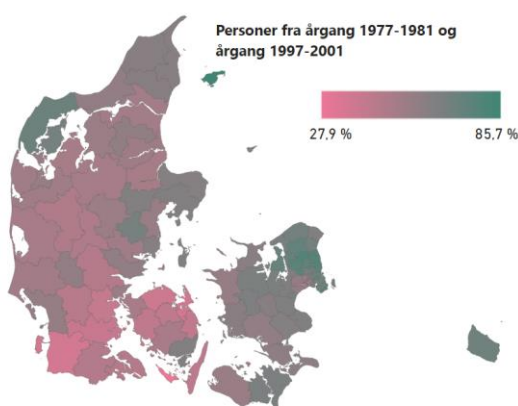


Vaccinationen af målgruppen er godt i gang, og en stor andel af gruppen har påbegyndt et vaccinationsforløb (45-68 pct. set på tværs af de fem regioner). Dette er en stor stigning fra sidste statusrapport, hvor tallet lå på 14-50 pct. I Figur 11 fremgår det, at der blandt de 20-24 årige nu er 54 pct., der har påbegyndt vaccinationsforløb, hvilket er lidt lavere end blandt 40-44 årige, hvor andelen er på 62 pct.

Figur 11: Andel af målgruppe 10D2 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet fordelt på den yngre og ældre aldersgruppe i målgruppen



Figur 12: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 10D2 per kommune



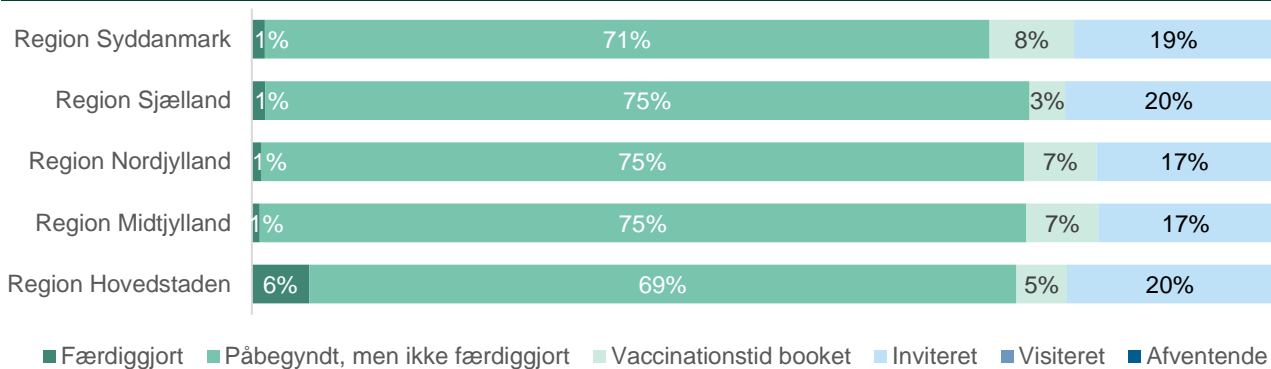
Da målgruppen kun har været inviteret til vaccination i få uger, ses en ujævn fordeling af påbegyndte vaccinationsforløb. Der er dog også sket en markant udjævning de sidste to uger, hvor spændet den 21. juni lå på 6,2-85,7 pct., og per den 5. juli ligger på 27,9-85,7 pct. Spændet er således mindsket fra 79,5 procentpoint til 57,8 procentpoint.

Sundhedsstyrelsen følger udviklingen, blandt andet i kommende statusrapporter, og forventer et mere ensartet billede over tid.

Målgruppe 10D1: Personer med alder 16-19 år og 45-49 år

Data viser, at 65 pct. af den yngste del af målgruppen nu har påbegyndt vaccinationsforløb, hvilket er lidt lavere end for de 45-49 årige, hvor andelen er 78 pct. For hele målgruppen ligger vaccinationstilslutningen på 74,8 pct., og der er således sket en stor stigning fra 58,5 pct. siden data den 21. juni.

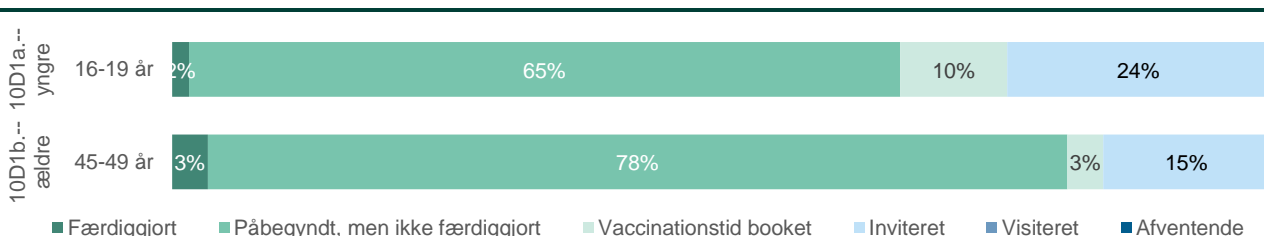
Figur 13: Andel af målgruppe 10D1 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region



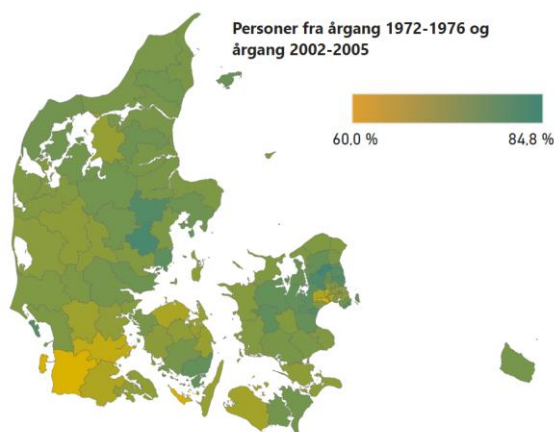
Figur 13 viser, at 72-76 pct. af målgruppen har påbegyndt et vaccinationsforløb (inkl. andelen af personer, der har færdiggjort forløbet). Dette er en stor stigning fra sidste statusrapport, hvor tallet var 46-68 pct.

I Figur 14 fremgår det, at der blandt 16-19 årige nu er 65 pct., der har påbegyndt vaccinationsforløb, hvilket er lavere end blandt 45-49 årige, hvor andelen er på 78 pct. Siden sidste statusrapport er alle personer fra årgang 2005 blev inviteret, til forskel fra tidligere, hvor man først blev inviteret, efter man er fyldt 16 år. Andelen af inviterede personer i denne gruppe er derfor højere end ved sidste statusrapport (fra 20 pct. til 24 pct.).

Figur 14: Andel af målgruppe 10D1 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet fordelt på den yngre og ældre aldersgruppe i målgruppen



Figur 15: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 10D1 per kommune



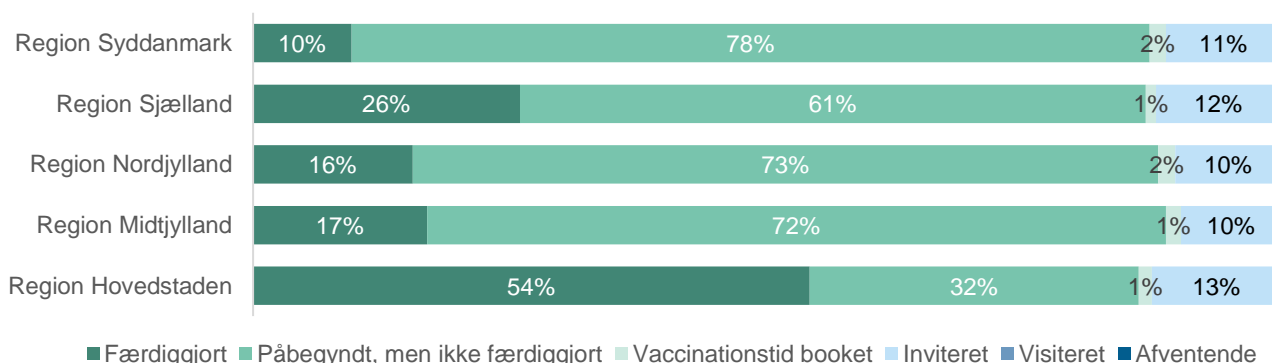
På kommuneniveau ses der fortsat en stor variation i vaccinationstilslutningen for denne målgruppe, med et spænd på 60-84,8 pct. Der er dog sket en markant udjævning siden sidste statusrapport, hvor spændet lå på 26,3-76,3 pct. Spændet er således halveret fra 50 procentpoint til 24,8 procentpoint på to uger.

Sundhedsstyrelsen følger udviklingen og forventer at der, som for de andre målgrupper, løbende vil tegne sig et mere ensartet billede på tværs af kommuner.

Målgruppe 10C: Personer med alder 50-54 år

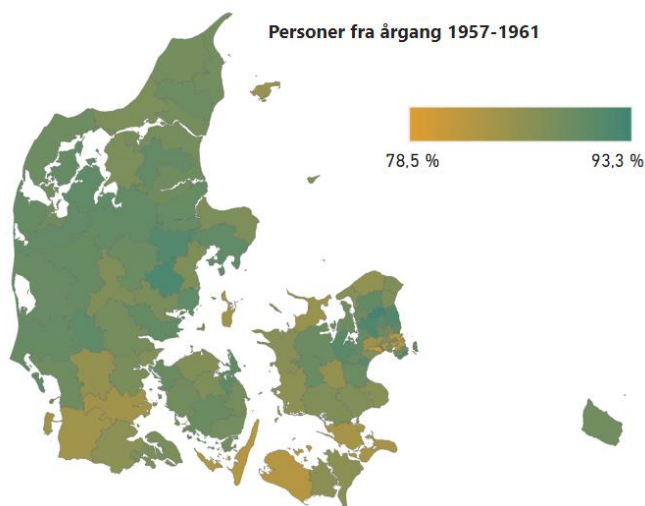
Personer med alder 50-54 år har nu været inviteret til vaccination i ca. syv uger. Siden sidste statusrapport er en stor andel af gruppen blevet færdigvaccineret, og samlet set ligger vaccinationstilslutningen på 87,3 pct. på tværs af regioner, en stigning på 3,7 procentpoint på to uger.

Figur 16: Andel af målgruppe 10C på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region



Der er stor fremdrift i vaccinationen af personer med alderen 50-54 og en stor andel af gruppen har påbegyndt og/eller færdiggjort et vaccinationsforløb (86-89 pct. set på tværs af de fem regioner). Siden sidste statusrapport er en stor andel blevet færdigvaccineret: fra 1-2 pct. ved data den 21. juni til 10-54 pct. ved data to uger senere.

Figur 17: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 10C per kommune



Der ses stadig en kommunal variation i andel af påbegyndte vaccinationsforløb, med et spænd på 78,5-93,3 pct. Der er dog sket en udjævning siden sidste statusrapport, hvor spændet var 68,5-92,3 pct. Spændet er således mindsket fra 23,8 procentpoint til 14,8 procentpoint siden sidste statusrapport.

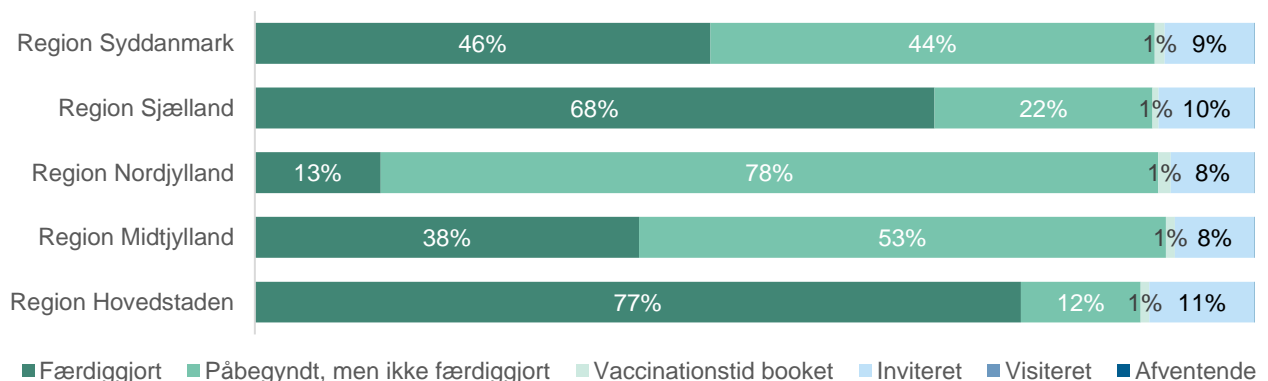
Kun en enkelt kommune har aktuelt en vaccinationstilslutning på under 80 pct., hvilket er en stor fremdrift fra sidste statusrapport, hvor antallet af kommuner var 15.

Sundhedsstyrelsen følger udviklingen og forventer at der, som for de andre målgrupper, løbende vil tegne sig et mere ensartet billede.

Målgruppe 10B: Personer med alder 55-59 år

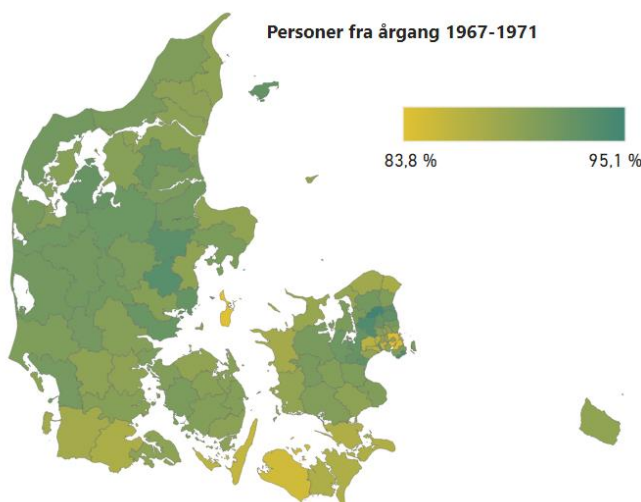
I målgruppe 10B ses en stor stigning i andelen af personer, der har færdiggjort vaccinationsforløb fra 2-6 pct. på tværs af regioner for to uger siden, til 13-77 pct. ved data fra 5. juli. For hele landet ligger vaccinationstilslutningen for denne gruppe på 89,8 pct., hvilket er en lille stigning fra 88,3 pct. for to uger siden.

Figur 18: Andel af målgruppe 10B på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region



Det ses i Figur 18, at en stor andel af gruppen har påbegyndt og/eller færdiggjort et vaccinationsforløb (89-91 pct.). Der ses store regionale variationer i, hvor stor en andel af personer i målgruppen, der har færdiggjort vaccinationsforløb. Data viser, at Region Hovedstaden har en markant større andel færdiggjorte vaccinationsforløb, hvilket blandt andet skyldes, at regionen har flere personer i de yngre målgrupper og derfor har inviteret personer i de ældste målgrupper hurtigere end andre regioner. Dermed er den forskellige udvikling i færdigvaccinerede et udtryk for at regionerne har inviteret borgerne i målgruppen på forskellige tidspunkter.

Figur 19: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 10B per kommune



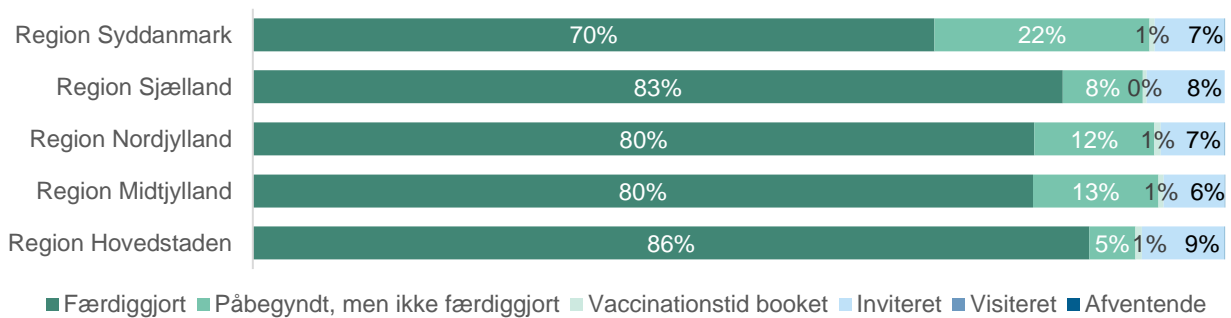
Kortet viser en mere ensartet fordeling af påbegyndte vaccinationsforløb siden sidste statusrapport, idet spændet ved data den 21. juni lå på 81,9-94,2 pct., og nu ligger på 83,8-95,1. Spændet er således mindsket et procentpoint, fra 12,3 til 11,3 procentpoint.

To kommuner har en vaccinationstilslutning på under 85 pct. For to uger siden lå antallet af kommuner på seks. Sundhedsstyrelsen er i dialog med de kommuner, der har den største andel af personer i målgruppen, der er inviteret til vaccination, men endnu ikke har bestilt tid eller er vaccineret.

Målgruppe 10A: Personer med alder 60-64 år

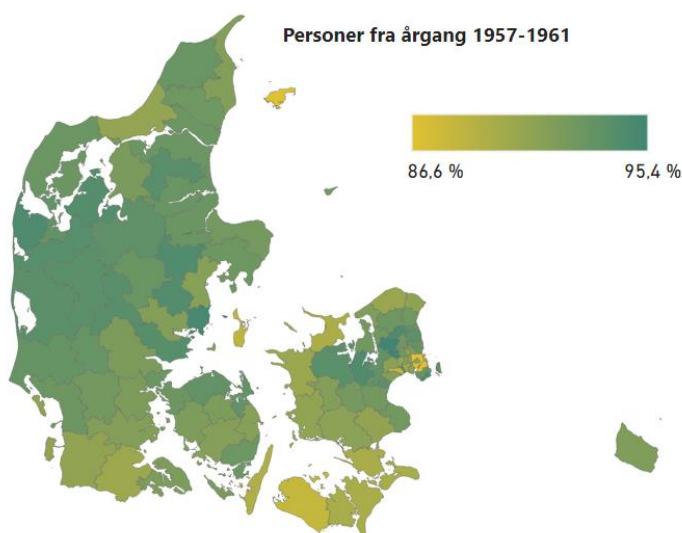
For målgruppe 10A ses der en stor stigning i andelen af færdiggjorte vaccinationsforløb, fra 7-63 pct. ved data den 21. juni til 70-86 pct. ved denne statusrapport. Samlet set ligger vaccinationstilslutningen for denne gruppe på 92 pct. per data den 5. juli.

Figur 20: Andel af personer i målgruppe 10A på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region



Personer med alderen 60-64 år har nu haft mulighed for at booke tid til vaccination i ca. 8 uger, og data viser en stor vaccinationstilslutning med 91-93 pct. af målgruppen, som enten har påbegyndt et vaccinationsforløb eller færdiggjort det. Andelen af personer i målgruppen, som har modtaget invitation, men har endnu ikke booket tid eller ikke ønsker vaccination, er også faldet en smule siden sidste statusrapport fra 7-9 pct. til 6-9 pct.

Figur 21: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 10A per kommune



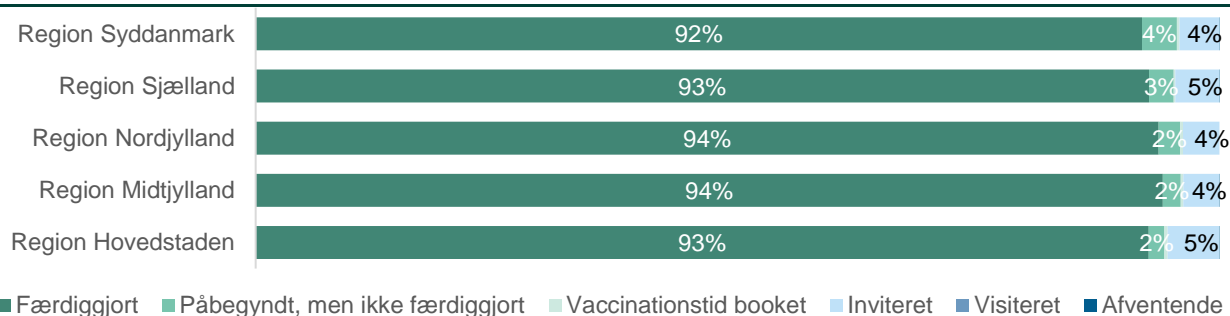
Den kommunale fordeling af påbegyndte vaccinationsforløb viser et spænd på 86,6-95,4 pct., en udvikling fra 85,5-94,9 pct. ved sidste statusrapport. Spændet er således mindsket en smule fra 9,4 procentpoint til 8,8 procentpoint. Sundhedsstyrelsen følger udviklingen og forventer, at fordelingen fortsat vil være mere ensartet på tværs af landets kommuner.

10 kommuner ud af 98 har per den 5. juli en vaccinationstilslutning, der er lavere end 90 pct., hvilket er en fremdrift fra 13 kommuner for to uger siden.

Målgruppe 9: Personer med alder 65–74 år

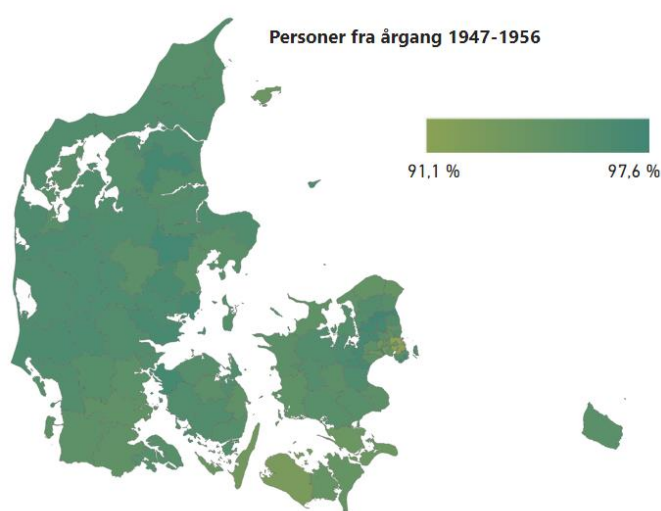
Set på tværs af regionerne viser data, at 95-96 pct. af målgruppe 9 nu har påbegyndt vaccination, hvilket er en lille stigning fra sidste statusrapport (94-96 pct.). Dertil ses en stor stigning i antallet af færdiggjorte vaccinationsforløb fra 80-91 pct. den 21. juni til 92-94 pct. den 5. juli.

Figur 22: Andel af personer i målgruppe 9 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region



Personer med alderen 65-74 år har nu haft mulighed for at booke tid til vaccination i ca. 11 uger, og data viser en stor vaccinationstilslutning med 95-96 pct. af målgruppen, som enten har påbegyndt et vaccinationsforløb eller færdiggjort det. Andelen af personer i målgruppen, som har modtaget invitation, men har endnu ikke booket tid eller ikke ønsker vaccination, er stort set uændret fra sidste statusrapport og ligger nu på 4-5 pct.

Figur 23: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 9 per kommune

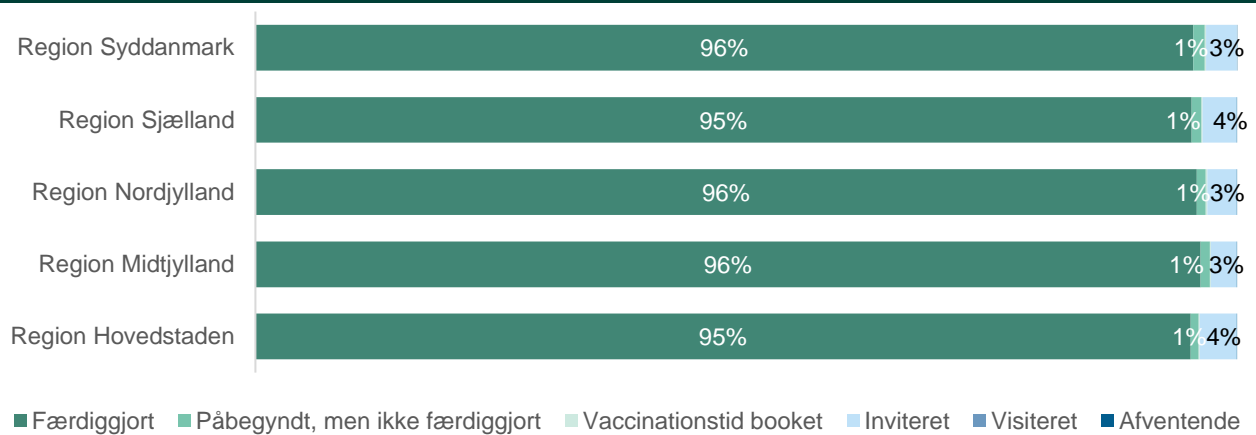


På tværs af landets 98 kommuner ses en forholdsvis jævn fordeling i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb med et spænd på 91,1-97,6 pct. Dette er en lille stigning fra spændet på 90,6-97,3 pct. for to uger siden.

Målgruppe 8: Personer med alder 75–79 år

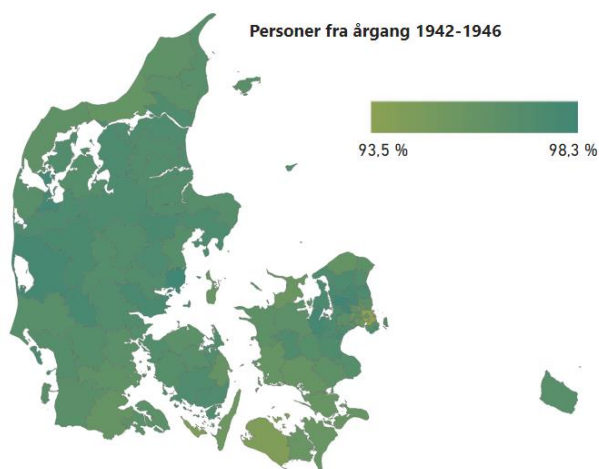
Andelen af personer i målgruppe 8, som er blevet færdigvaccineret siden sidste statusrapport er steget fra 94-96 pct. til 95-96 pct. Tilslutningen til vaccinationsprogrammet for denne målgruppe er således særdeles høj og fortsat stabil, og for hele landet ligger andelen af påbegyndte forløb på 96,6 pct.

Figur 24: Andel af personer i målgruppe 8 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region



Der er høj tilslutning i aldersgruppen 75-79 år både til første og andet vaccinationsstik, og der viser sig et meget ensartet billede af tilslutning til vaccination på tværs af regioner. Kun 3-4 pct. af målgruppen har modtaget invitation og endnu ikke har booket tid til vaccination, hvilket er uændret fra sidste statusrapport for to uger siden.

Figur 25: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 8 per kommune

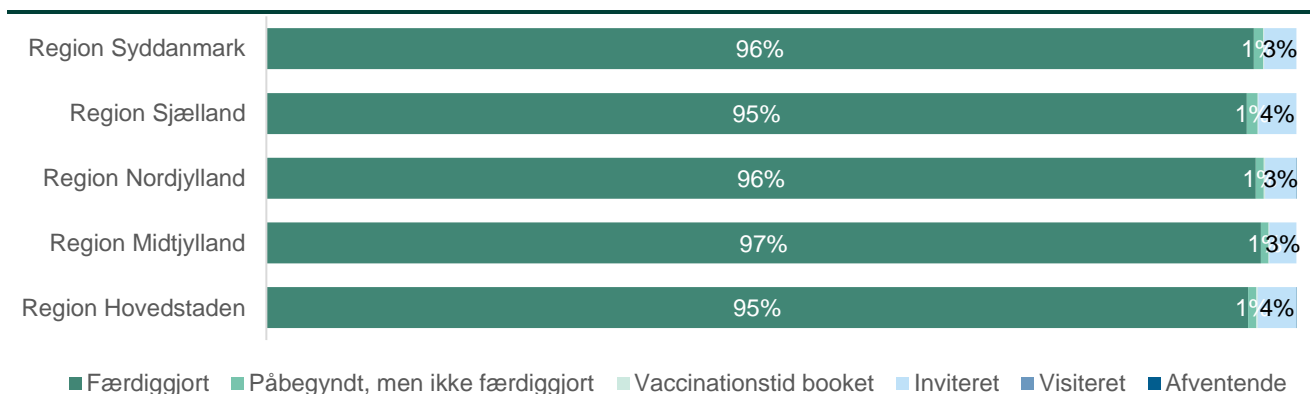


På tværs af landets 98 kommuner ses en jævn fordeling i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb i aldersgruppen med et spænd fra 93,5-98,3. Der er således sket en lille udvikling i spændet fra 93,3-98,1 pct. for to uger siden.

Målgruppe 7: Personer med alder 80–84 år

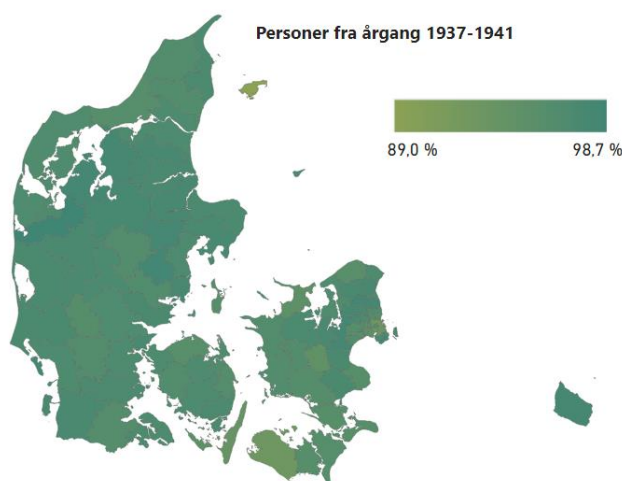
Andelen af personer i målgruppe 7, som er blevet færdigvaccineret siden sidste statusrapport, er steget fra 94-96 pct. til 95-97 pct. Der ses således fortsat en høj og stabil tilslutning, og for hele landet ses det, at 96,6 pct. har påbegyndt et vaccinationsforløb.

Figur 26: Andel af personer i målgruppe 7 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region



Andelen af påbegyndte og/eller færdiggjorte vaccinationsforløb i denne målgruppe ligger nu på mellem 96-98 pct., en lille stigning fra 96-97 pct. ved data fra den 21. juni. Dermed viser der sig et meget ensartet billede af tilslutning til vaccination på tværs af regionerne.

Figur 27: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 7 per kommune



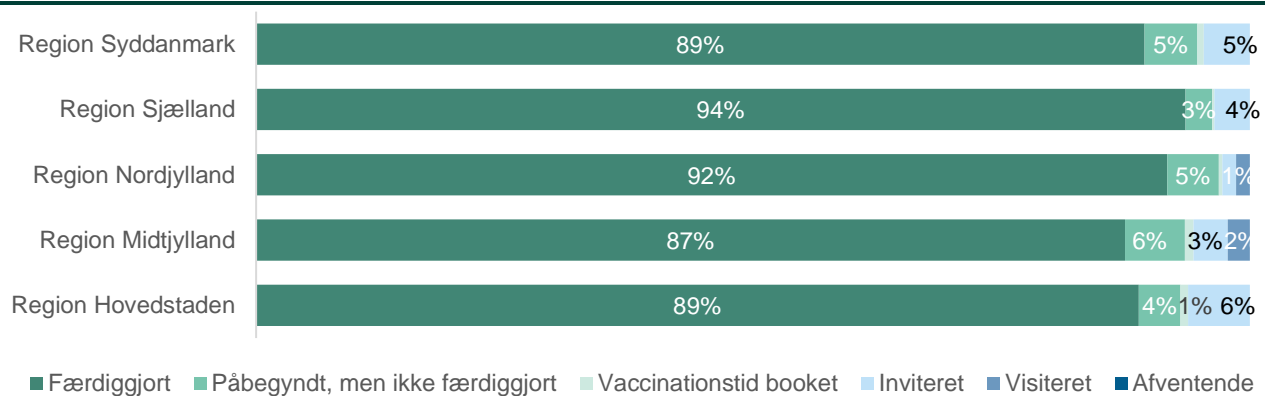
På kommuneniveau ses et spænd på 89-98,7 pct. imellem den kommune, der har påbegyndt vaccination af henholdsvis færrest og flest personer i målgruppen. Spændet ved data fra 21. juni var 87,9-98,6 pct., og spændet er således mindsket med et procentpoint fra 10,7 til 9,7. Det skal samtidig bemærkes, at kun fire kommuner har en vaccinationstilslutning under 94 pct.

Sundhedsstyrelsen er fortsat i dialog med de kommuner, der har den største andel i målgruppen, der er inviteret til vaccination, men endnu ikke har bestilt tid eller er vaccineret.

Målgruppe 6: Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko for et alvorligt forløb eller pårørende som er en uundværlig omsorgs- eller plejeperson.

Andelen af personer i målgruppe 6, som har påbegyndt og/eller færdiggjort et vaccinationsforløb ligger på 93-97 pct., hvilket er en lille stigning fra 92-96 pct. ved sidste rapport med data fra 21. juni.

Figur 28: Andel pårørende i målgruppe 6 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region



På baggrund af Sundhedsstyrelsens beslutning om pausering af vaccination med AstraZeneca-vaccinen blev en stor andel af personer i målgruppe 6 i uge 14 ombooket til et vaccinationsforløb med én af de øvrige godkendte vaccintyper i Danmark. Siden ombookingen er der sket en stigning i antallet af både påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb, som for nuværende ligger på henholdsvis 87-94 pct. og 3-6 pct.

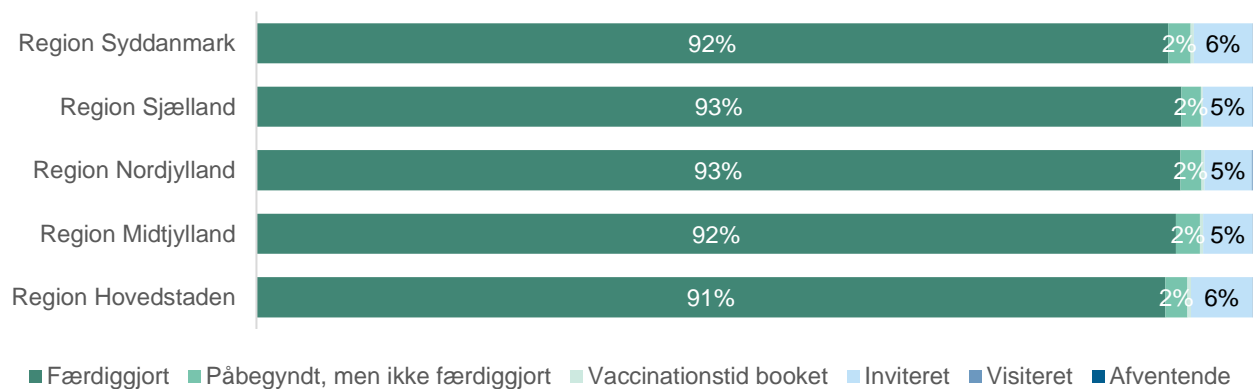
Den 1. juli blev det meldt ud, at sluttidspunktet for vaccination med den opdaterede vaccinationskalender rykkes frem, hvilket betyder, at målgruppe 10D4 bliver inviteret to uger før forventet. Det fremrykkede sluttidspunkt betyder dermed også, at der ikke længere er behov for muligheden for fremskyndet vaccination gennem gruppe 6, og gruppen lukkes derfor for yderligere visitation.

Der er kun 2.111 personer i denne målgruppe, og data vises derfor ikke på regions- eller kommuneniveau.

Målgruppe 5: Personer med særligt øget risiko

Set i forhold til data ved sidste statusrapport (data per 21. juni) er andelen af færdiggjorte vaccinationer i målgruppe 5 er steget fra 90-92 pct. til 91-93 pct. Således er der på tværs af regioner en høj og ensartet fordeling af færdiggjorte vaccinationsforløb. For hele landet ses der for denne gruppe en vaccinationstilslutning på 94,2 pct.

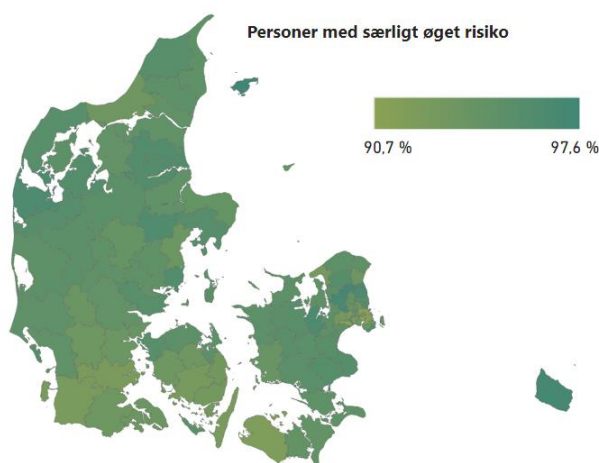
Figur 29: Andel af personer i målgruppe 5 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region



I Figur 29 ses, at andelen af målgruppen, som enten har påbegyndt eller færdiggjort vaccination ligger på 93-95 pct. Det ses samtidig, at 5-6 pct. af målgruppen ikke har reageret på deres invitation, hvilket er et lille fald fra sidste statusrapport, hvor tallet var 5-7 pct.

Den 1. juli blev det meldt ud, at sluttidspunktet for vaccination med den opdaterede vaccinationskalender rykkes frem, hvilket betyder, at målgruppe 10D4 bliver inviteret to uger før forventet. Det fremrykkede sluttidspunkt betyder dermed også, at der ikke længere er behov for muligheden for fremskyndet vaccination gennem gruppe 5, og gruppen lukkes derfor for yderligere visitation.

Figur 30: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 5 per kommune

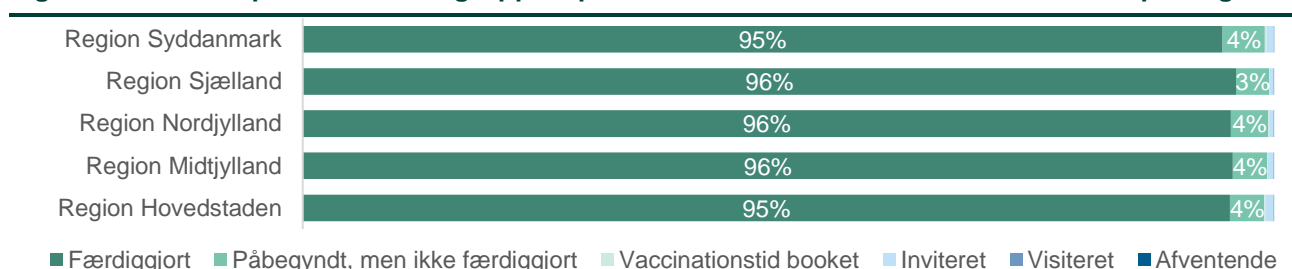


Fordelingen af påbegyndte vaccinationsforløb på tværs af de 98 kommuner viser et spænd på 90,7-97,6 pct., hvilket er mere jævnt fordelt end ved data fra 21. juni, hvor spændet lå på 89-97,6 pct. Der tegner sig således et mere ensartet billede af påbegyndte vaccinationsforløb på tværs af kommuner over tid.

Målgruppe 4: Personale i sundheds-, ældre- og udvalgte dele af socialektoren med særlig risiko for smitte, eller som varetager en kritisk funktion

Data for personer i målgruppe 4 viser, at andelen af færdigvaccinerede er steget fra 92-93 pct. ved sidste statusrapport til 95-96 pct. to uger senere.

Figur 31: Andel af personale i målgruppe 4 på et af de seks trin i vaccinationsforløbet per region

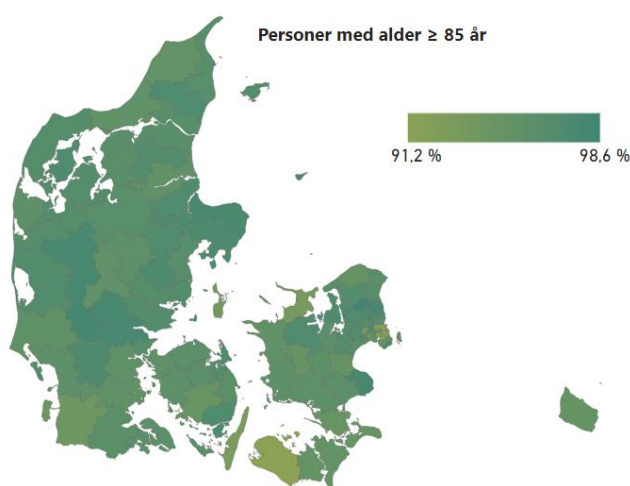


Det ses af Figur 31, at andelen af færdiggjorte vaccinationsforløb på tværs af regioner er jævnt fordelt. Det er også værd at bemærke, at en andel på 3-4 pct. fortsat har påbegyndt, men endnu ikke færdiggjort, et vaccinationsforløb, hvorfor andelen af færdiggjorte vaccinationsforløb kan forventes at stige fremadrettet. Den 1. juli blev det meldt ud, at sluttidspunktet for vaccination med den opdaterede vaccinationskalender rykkes frem, hvilket betyder, at målgruppe 10D4 bliver inviteret to uger før forventet. Det fremrykkede sluttidspunkt betyder dermed også, at der ikke længere er behov for muligheden for fremskyndet vaccination gennem gruppe 4, og gruppen lukkes derfor for yderligere visitation.

Målgruppe 3: Personer med alder ≥ 85 år

For målgruppe 3 ses der en samlet vaccinationstilslutning på 95,9 pct. Andelen af færdigvaccinerede i gruppen er fortsat høj, og set på tværs af regioner er tilslutningen til vaccination steget en smule fra 94-95 pct. ved sidste statusrapport til 95-96 pct. Fordelingen er stabil og ensartet, og i nedenstående vises derfor blot påbegyndte vaccinationsforløb per kommune.

Figur 32: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 3 per kommune



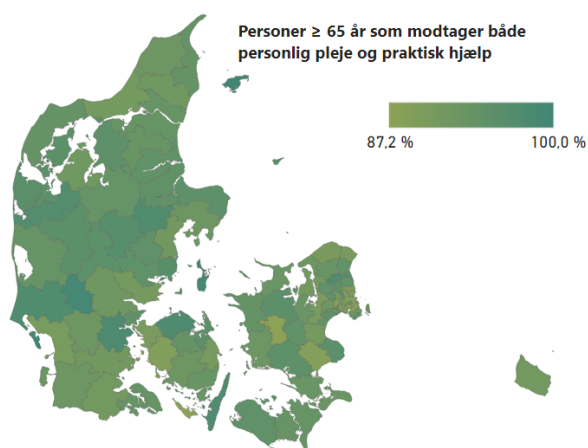
Set på tværs af kommuner er spændet mellem den kommune med henholdsvis lavest og højest tilslutning for nuværende på 91,2-98,6 pct., en beskeden udvikling fra 90,8-98,6 pct. ved data fra 21. juni.

Der er i alle kommuner fortsat en tilslutning på mindst 90 pct.

Målgruppe 2: Personer ≥ 65 år som modtager både personlig pleje og praktisk hjælp

Samlet ses der en vaccinationstilslutning på 92,9 pct. for denne målgruppe. Den regionale fordeling af færdiggjorte vaccinationsforløb er endnu engang steget en smule, fra 88-92 pct. ved data per 21. juni til 89-92 pct. i denne rapport. Nedenfor opgøres den kommunale fordeling af påbegyndte vaccinationsforløb.

Figur 33: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 2 per kommune

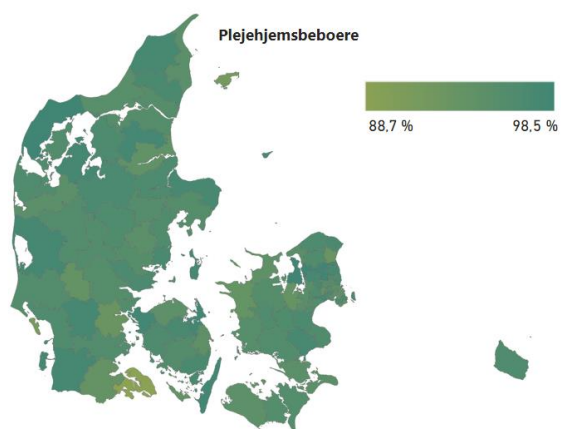


Spændet i mellem de kommuner med lavest og højest andel personer, der har påbegyndt et vaccinationsforløb er mindsket en anelse fra 86,2-100 pct. ved data per 21. juni, til 87,2-100 pct. i denne statusrapport. Samtidig ses, at antallet af kommuner, der har påbegyndt eller færdiggjort vaccination under 90 pct. af personer i målgruppen steget fra 9 til 10 kommuner siden sidste statusrapport. Det kan skyldes, at målgruppen er blevet mindre, da nogle borgere gået bort.

Målgruppe 1: Beboere på plejehjem

For hele landet ligger andelen af påbegyndte vaccinationsforløb for denne målgruppe på 96 pct. På regionalt niveau er andelen af færdigvaccinerede i gruppen fortsat på 93-95 pct. på tværs af landets fem regioner, og idet tilslutningen er forholdsvis jævnt fordelt regionalt set, opgøres i nedenstående fordeling set på tværs af landets kommuner.

Figur 34: Påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 1 per kommune



Fordelt på kommuneniveau ses et spænd på 88,7-98,5 pct. blandt de kommuner der har påbegyndt vaccination af henholdsvis færrest og flest. Dette er en udvikling fra 88,8-98,3 pct. ved data per 21. juni. Spændet er således vokset fra 9,5 procentpoint til 9,8 procentpoint, hvilket kan skyldes, at nye personer, der ikke er vaccinerede, er tilkommet målgruppen.

Kun en enkelt kommune har påbegyndt eller færdigvaccineret under 90 pct. af personerne i målgruppen.

Databeskrivelse

Der er i samarbejde mellem Sundhedsstyrelsen, Sundhedsdatastyrelsen og Statens Serum Institut etableret et datagrundlag, der muliggør detaljerede opgørelser af vaccinationsindsatsen i målgruppe 1 (personer som bor i plejebolig mv.), målgruppe 2 (personer med alder ≥ 65 år, som modtager både personlig pleje og praktisk hjælp), målgruppe 3 (personer med alder ≥ 85 år), målgruppe 4 (personale i sundheds-, ældre- og udvalgte dele af socialsektoren med særlig risiko for smitte, eller som varetager en kritisk funktion), målgruppe 5 (udvalgte personer med tilstande og sygdomme, som medfører særlig øget risiko for alvorligt forløb ved COVID-19), og målgruppe 6 (udvalgte pårørende), målgruppe 7 (personer med alder 80–84 år), målgruppe 8 (personer med alder 75–79 år) og målgruppe 9 (personer med alder 65–74 år), målgruppe 10C (personer fra årgang 1967-1971), målgruppe 10D1 (personer fra årgang 1972-1976 og årgang 2002-2005), målgruppe 10D2 (personer fra årgang 1977-1981 og årgang 1997-2001) og målgruppe 10D3 (personer fra årgang 1982-1986 og årgang 1992-1996).

Målgruppe 1, 3, 4, 7, 8, 9, 10A 10B, 10C, 10D1, 10D2 og 10D3 er dannet på baggrund af registerdata. Hvis en person bor på et plejehjem og indgår i plejehjemsregisteret, er personen placeret i målgruppe 1. Indgår personen i en relevant kategori i E-Indkomstregisteret eller i Yderregisteret, er vedkommende placeret i målgruppe 4. Dertil suppleres målgruppe 4 med personer, der indgår på lister/templates sendt fra regioner, kommuner, samt andre relevante aktører til Statens Serum Institut. Målgruppe 2, 5 og 6 er opgjort på baggrund af information fra lister/templates fra regioner og kommuner.

Opgørelsen af målgruppestørrelser (estimat på antal personer i hver målgruppe) er ikke en konstant, men derimod en variabel størrelse. Dette skyldes flere årsager, herunder blandt andet at nogle personer ansættes eller skifter erhverv (målgruppe 4), at nogle personer får konstateret en sygdom, der placerer dem i målgruppe 5 (personer med tilstande og sygdomme, som medfører særlig øget risiko for alvorligt forløb ved COVID-19), at nogle går bort, etc. Dertil udmelder Sundhedsstyrelsen løbende justeringer og yderligere præciseringer af de definerede målgrupper, hvilket kan have betydning for, hvilke personer der tæller med i en given målgruppe.

Nogle personer vil kunne indgå i flere målgrupper på baggrund af den aldersgruppe, de hører ind under, og fordi de for eksempel bor på plejehjem eller er sundhedspersonale. Disse personer kan derfor være visiteret til vaccination i flere målgrupper. I dataopgørelserne til styring og monitorering af vaccinationsprogrammet tæller personer kun med i én af målgrupperne, og det sker på nuværende tidspunkt i følgende rækkefølge for de igangsatte målgrupper: 2, 3, 5, 6, 4, 7, 8, 9, 10A, 10B, 10C og 10D. Det betyder, at hvis en person ifølge registrene arbejder i social- og sundhedssektoren (målgruppe 4), men også indgår i målgruppe 5 (personer med tilstande og sygdomme, som medfører særlig øget risiko for alvorligt forløb ved COVID-19) eller målgruppe 6 (udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko for et alvorligt forløb eller pårørende som er en uundværlig omsorgs- eller plejeperson), så tæller vedkommende med i målgruppe 5 og 6 og ikke i målgruppe 4.

Sundhedsstyrelsen
Islands Brygge 67
2300 København S

www.sst.dk

Sundhed for alle ♥ + ●