



Vaccination mod COVID-19



Statusrapport per 14. april 2021

Indholdsfortegnelse

| | |
|--|-----------|
| Resumé | 4 |
| 1. Effekt af vaccineindsatsen i Danmark | 6 |
| 2. Aktuelt i den danske vaccinationsindsats | 8 |
| 3. Målgrupper og vacciner | 11 |
| 3.1. Målgrupper | 11 |
| 3.2. Vacciner | 12 |
| 4. Overvågning | 14 |
| 4.1. Spild, udnyttelsesgrad og vacciner | 14 |
| 4.2. National fremdrift | 15 |
| 4.3. Regional fremdrift | 18 |
| 5. Dækning af igangsatte målgrupper | 19 |
| 5.1. Beboere på plejehjem | 21 |
| 5.2. Personer ≥ 65 år der modtager både praktisk hjælp og personlig pleje | 21 |
| 5.3. Personer med alder ≥ 85 år | 23 |
| 5.4. Personale i sundheds-, ældre- og udvalgte dele af socialsektoren | 25 |
| 5.5. Personer med særligt øget risiko | 28 |
| 5.6. Pårørende til personer med særligt øget risiko eller uundværlige omsorgs- eller plejepersoner | 29 |
| 5.7. Personer med alder 80-84 år | 30 |
| 5.8. Personer med alder 75-79 år | 33 |
| 5.9. Aldersfordeling | 35 |
| 6. Tilslutning | 36 |
| 7. Vaccinationsfremdrift i Grønland og Færøerne | 37 |
| Bilag | 38 |

Resumé

Denne rapport er den trettende statusrapport om vaccinationsindsatsen mod COVID-19. Den indeholder data for fremdriften i den løbende udrulning frem til den 14. april 2021.

Så godt som 1 million personer i Danmark er begyndt på et vaccinationsforløb (helt præcist 995.680), og 467.955 personer har færdiggjort deres vaccinationsforløb. Det svarer til 17 pct. påbegyndte og 8 pct. færdiggjorte vaccinationsforløb ud af den samlede befolkning. I løbet af den sidste uge har lidt over 200.000 flere personer modtaget deres første vaccinationsstik og ca. 50.000 flere personer er blevet færdigvaccineret. Den flotte stigning i antallet af vaccinerede siden sidste statusrapport skyldes hovedsageligt det store antal vaccinationer som regionerne succesfuldt gennemførte ved vaccination i storskala den 12. april.

I målgruppe 1, 2, 3 og 5 er så godt som ni ud af ti påbegyndt eller færdiggjort deres vaccinationsforløb. Det lever op til Sundhedsstyrelsens målsætning om, at ca. 90 pct. af de personer, der får tilbudt COVID-19 vaccination i de første målgrupper, vil tage imod tilbuddet. Vaccinationsstilslutningen i disse målgrupper er derfor meget tilfredsstillende.

Blandt plejehjemsbeboere (målgruppe 1) har 95 pct. begyndt på et vaccinationsforløb, i målgruppe 2 (personer ≥ 65 år som modtager både personlig pleje og praktisk hjælp) er det 88 pct., og i målgruppe 3 (personer med alder ≥ 85 år) er tallet 94 pct. Endelig er 86 pct. i målgruppe 5 (udvalgte patienter med særligt øget risiko) begyndt på et vaccinationsforløb, hvilket er en stigning fra 83 pct. registeret den 6. april. Udviklingen i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 5 er tilfredsstillende i betragtning af, at antallet af visiterede i målgruppe 5 fortsat stiger (fra 225.286 ved seneste statusrapport den 6. april og til 231.258 den 14. april).

Der har stort set ikke været nogen fremdrift i vaccinationen af målgruppe 4 (personale i sundheds-, ældre- og udvalgte dele af socialsektoren). Det skyldes, at vaccination med vaccinen fra AstraZeneca har været sat på pause per 11. marts, samt at Sundhedsstyrelsen den 14. april besluttede at fortsætte vaccinationsprogrammet uden vaccinen fra AstraZeneca. Det er i den forbindelse ikke blevet udelukket, at den kan tages i anvendelse på et senere tidspunkt, hvis situationen ændrer sig¹.

Data for målgruppe 6 (udvalgte pårørende) viser, at der har været en flot stigning i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb, hvor der ses en stigning fra 23 pct. til 49 pct. påbegyndte og fra 10 pct. til 11 pct. færdiggjorte vaccinationsforløb fra seneste til nuværende statusrapport.

¹ Sundhedsstyrelsen: Danmark fortsætter vaccineudrulning uden AstraZeneca-vaccinen: <https://www.sst.dk/da/Nyheder/2021/Danmark-fortsætter-vaccineudrulning-uden-AstraZeneca-vaccinen>

Den forholdsvis store stigning i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb skyldes, at målgruppe 6 er blevet ombooket fra et vaccinationsforløb med vaccinen fra AstraZeneca til et vaccinationsforløb med én af de øvrige godkendte vaccintyper i Danmark.

For målgruppe 7 (personer med alder 80-84 år) ses en flot stigning i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppen på 17 procentpoint – fra 71 pct. påbegyndte forløb den 6. april til 88 pct. påbegyndte forløb den 14. april.

For målgruppe 8 (personer med alder 75-79 år) vises ligeledes en meget flot stigning i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppen på hele 53 procentpoint – fra 16 pct. påbegyndte forløb den 6. april til 69 pct. påbegyndte forløb den 14. april.

For målgruppe 9 (personer med alder 65-74 år) vises data for første gang i denne statusrapport. Data viser, at 10 pct. af personer i denne målgruppe har påbegyndt et vaccinationsforløb, og 1 pct. har færdiggjort vaccinationsforløb.

1. Effekt af vaccineindsatsen i Danmark

I Danmark har mere end 1 mio. personer nu påbegyndt vaccinationsprogrammet for COVID-19. Effekter af det danske vaccinationsprogram er derfor nu ret tydelige. Der ses ikke nævneværdig spredning af smitte med COVID-19 til den ældre del af befolkningen på trods af begyndende genåbning af samfundet – både i form fysisk skolegang for elever, genåbning af liberale erhverv mv., samt reduktion af besøgsrestriktioner grundet vaccinationsgrad på ældre og plejecentre med en vaccinationsgrad på over 80 pct.

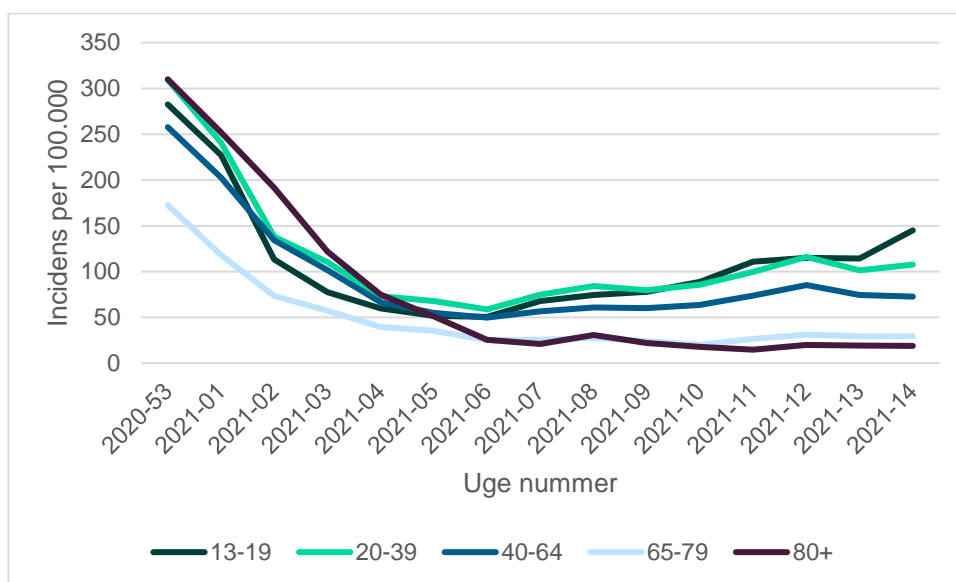


Fig. 1: COVID-19 Incidens per 100.000 personer i Danmark, fordelt på ugenr og splittet ud på aldersgrupper. Fra uge 53- uge 14.

Af figur 1 ses det, at det var blandt den ældste del af befolkningen (80 årige og derover), at smitten var mest udbredt omkring årsskiftet, hvor smittetrykket i Danmark var højest. I uge 53 var der over 300 smittede per 100.000 i den ældste aldersgruppe. I uge 14 er der, det laveste antal smittede pr. 100.000 personer i den ældste aldersgruppe. Dette anderledes kurveforløb for disse aldersgrupper er en indikation af, at vaccinationseffekten nu har betydning for den samlede smitte blandt de ældre, som ikke kan forklares alene grund et nedlukning af samfundet, da vi nu er gået ind i en fase, hvor samfundet genåbnes. Denne effekt er også set i en række andre lande, som har vaccineret en større andel af befolkningen tidligere end Danmark

– heriblandt Israel og Storbritannien. I Danmark har 90 pct. af alle personer over 80 år påbegyndt vaccination, og 70 pct. er indtil videre færdigvaccineret. I den kommende uge er det forventningen, at over 90 pct. af de 75-79 årige også vil have påbegyndt vaccination. Indtil videre er der kun konstateret meget få COVID-19 infektioner blandt de færdigvaccinerede, og antallet af personer, som er testet positive for COVID-19 med efterfølgende indlæggelse, har været ganske få. Således har i perioden den 1. marts 2021 til den 14. april 2021 for personer, der har færdiggjort et vaccinationsforløb, alene været 29 indlæggelser med positivt prøvesvar for COVID-19. Til sammenligning har der været 1.370 ny-indlæggelser i alt i samme periode. Der har i alt været 4.409 positive tilfælde efter påbegyndt vaccination, heraf ligger 356 mere end 40 dage efter påbegyndt vaccination (siden vaccinationsprogrammets start den 28. december). Norske myndigheder har i denne uge offentliggjort data vedrørende smitte blandt personer, som er vaccinerede, og finder overordnet, at 0,07 pct. af de vaccinerede indtil videre har været smittet².

² <https://www.fhi.no/nyheter/2021/fa-tilfeller-av-koronavirus-er-pavist-hos-vaksinerte-personer/>

2. Aktuelt i den danske vaccinationsindsats

Sundhedsstyrelsen tilpasser løbende vaccinationsprogrammet på grundlag af erfaringer og ny viden, så vaccinationsindsatsen bliver udrullet bedst muligt. Dette kapitel beskriver, hvad der er sket i den forgangne uge.

Vaccination i storskala den 12. april med over 100.000 vaccinerede på én dag

Den 12. april blev der succesfuldt afholdt en omfattende efterprøvning af vaccinationsindsatsen, hvor over 100.000 personer i Danmark blev vaccineret på én dag. Formålet med efterprøvningen var at teste, hvorvidt den nuværende organisering af vaccinationsprogrammet formår at rulle vacciner ud i stor skala, herunder hvorvidt landets 68 vaccinationssteder har kapacitet til at vaccinere 100.000 på én dag, og hvorledes logistikken og it-systemet håndterer presset.

Sundhedsstyrelsen er ved at samle op på erfaringerne. De foreløbige resultater fra evalueringen peger på en generelt meget succesfuld vaccinationsindsats den 12. april, hvor den ønskede kapacitet viste sig at stå sin prøve med høj effektivitet og udnyttelsesgrad af vaccinedeser. Enkelte vaccinationssteder oplevede køproblematikker ved tilkørsel, parkering og ankomstregistrering ved vaccinationsstedet blandt andet fordi nogle mødte frem i lidt rigelig tid før vaccination. Desuden oplevede nogle vaccinationssteder kortvarige udfordringer med it-understøttelsen. Disse forbedringsområder samles op i den endelige evaluering således, at der kan ske forbedringer til situationen om kort tid, hvor vaccinationsstederne forventes vedvarende at vaccinere mange mennesker per dag.

De endelige resultater fra evaluering af efterprøvningen vil blive præsenteret i næstkommende statusrapport.

Danmark fortsætter vaccineudrulning uden AstraZeneca-vaccinen

Sundhedsstyrelsen satte den 11. marts 2021 brugen af Vaxzevria®, tidligere COVID-19 Vaccine AstraZeneca, på pause, mens en mulig sammenhæng mellem vaccinen og forekomsten af sjældne men alvorlige tilfælde af blodpropper, blødning og lavt antal blodplader blev undersøgt.

Det Europæiske Lægemiddelagentur, EMA, fremlagde den 7. april 2021 deres konklusion om, at der sandsynligvis er en sammenhæng mellem de sjældne, men alvorlige bivirkninger og vaccinen fra AstraZeneca (Vaxzevria®). Sundhedsstyrelsen har på baggrund af den danske ekspertgruppes undersøgelser af Vaxzevria® samt udenlandske data og vurderinger, herunder

fra EMA, vurderet, at forebyggelsespotentialet ved brug af Vaxzevria® ikke opvejer for de mulige skadevirkninger, hvorfor COVID-19 vaccinationsindsatsen i Danmark fortsætter uden brug af Vaxzevria®.

Sundhedsstyrelsens beslutning betyder, at alle bookede tider og invitationer til vaccination med vaccinen fra AstraZeneca bliver aflyst. De personer, der har modtaget 1. vaccination med AstraZeneca, vil senere modtage tilbud om vaccination med en anden vaccine. Øvrige personer, der tidligere har været inviteret til førstegangsvaccination med AstraZeneca, men fik invitationen aflyst, vil blive visiteret på ny ud fra en vurdering af den aktuelle epidemisituation³.

Nye kommunikationsindsatser

Bred kommunikationsindsats for at informere om beslutningen om AstraZeneca

I forbindelse med at fortsætte vaccinationsprogrammet uden vaccinen fra AstraZeneca, er der blevet lavet en bred kommunikationsindsats for at informere om denne beslutning. Kommunikationsindsatsen indeholder både opdatering af hjemmeside og opslag på Facebook. Derudover planlægges det at sende breve ud til alle personer, der tidligere har fået 1. stik med vaccinen fra AstraZeneca eller som har været inviteret til 1. stik med information om, at de bliver inviteret til et nyt vaccinationsforløb.



Udover opslaget på Facebook er der blevet gennemført en Facebook live udsendelse med deltagelse af Sundhedsstyrelsens direktør Søren Brostrøm, hvor borgere kunne stille spørgsmål og få svar.



Da beslutningen primært berører personer i målgruppe 4 (personale i sundheds-, ældre- og udvalgte dele af socialsektoren) er der afholdt møde med samtlige patient- og fagorganisationer, for at informere om, hvordan personer i denne målgruppe skal forholde sig.

Sundhedsstyrelsens hjemmeside er ligeledes blev opdateret med information om AstraZeneca samt med en række spørgsmål og svar. Denne side vil løbende blive opdateret i takt med, at der kommer ny information.

³ Sundhedsstyrelsen: Danmark fortsætter vaccineudrulning uden AstraZeneca-vaccinen: <https://www.sst.dk/da/Nyheder/2021/Danmark-fortsætter-vaccineudrulning-uden-AstraZeneca-vaccinen>

Annonceringer til at få skabt viden om vaccination

Der er fortsat fokus på at få skabt en bred viden i hele samfundet om vaccination mod COVID-19. Dette gøres bl.a. med annoncering i ugeblade, dagblade og lokalaviser, hvor der løbende indrykkes annoncer med hyppigt stillede spørgsmål og svar. I annoncerne svares der på spørgsmål med fokus på, hvorfor vaccination anbefales, og hvornår man kan forvente at få en invitation til vaccination. Samtidig henvises der til Sundhedsstyrelsens hjemmeside om COVID-19 vaccination, således at borgerne bliver opmærksomme på, hvor de kan få mere information om vaccination.



1.000.000 vaccineret

Den 15. april blev den første milepæl nået, hvor 1.000.000 i Danmark nu har modtaget første vaccinationsstik mod COVID-19. Milepælen er blevet markeret på flere sociale medier.



3. Målgrupper og vacciner

3.1. Målgrupper

Alle i Danmark, som vaccinerne er godkendt til, vil i løbet af 2021 få tilbudt vaccination mod COVID-19 ud fra den nedenstående rækkefølge. De hidtil gældende målgrupper er beskrevet i tidligere statusrapporter⁴.

Den prioriterede rækkefølge er som følgende⁵:

| | |
|-----------------|---|
| Igangsæt | <ol style="list-style-type: none"> 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 <i>særlig</i> øget risiko for alvorligt forløb ved COVID-19 6. Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko for et alvorligt forløb 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 |
| Afventer | <ol style="list-style-type: none"> 10. A/ Personer med alder 60-64 år B/ Personer med alder 55-59 år C/ Personer med alder 50-54 år D/ Personer med alder 16-49 år |

Målgrupperne kan være overlappende. Den enkelte person vil blive prioriteret ud fra det væsentligste kriterium i de tilfælde, hvor de kan tilhøre to grupper. Aktuelt er der sat gang i vaccinationsforløb og for færdiggørelsen af vaccinationen for personer i målgruppe 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 og 9.

⁴ <https://www.sst.dk/da/corona/Status-for-epidemien/Statusrapporter>

⁵ Målgrupper med alderskriterier vil blive visiteres via årgange. Således defineres målgrupperne ved følgende årgange :Målgruppe 2. Personer fra årgang 1956 og derunder (bliver 65 år i 2021 og ældre), Målgruppe 3. Personer fra årgang 1936 og derunder (85 år og ældre), Målgruppe 7. Personer fra årgang 1937-1941 (bliver 80-84 år i 2021), Målgruppe 8. Personer fra årgang 1942-1946 (bliver 75-79 år i 2021), Målgruppe 9. Personer fra årgang 1947-1956 (bliver 65-74 år i 2021), Målgruppe 10. Personer fra årgang 1957 og derover (der højst bliver 64 år i 2021). De øvrige målgrupper vil blive visiteret ud fra konkrete vurderinger af kommuner, regioner og arbejdsgivere ud fra kriterier, der er beskrevet i Sundhedsstyrelsens retningslinje for håndtering af vaccination mod COVID-19 fra 12. januar 2021.

Sundhedsstyrelsen sender løbende meldinger til regionerne mv. om, hvordan de skal fordele vaccinerne, og hvornår de enkelte målgrupper skal tilbydes vaccination. Udmeldingerne foretages, når Statens Serum Institut har bekræftet antal og modtagelsestidspunkt for de kommende vaccineleverancer. Brevene udgives også på Sundhedsstyrelsens hjemmeside⁶.

De forventede tidspunkter for vaccination af hver enkelt målgruppe kan ses i Sundhedsstyrelsens vaccinationskalender. Kalenderen bliver opdateret løbende på hjemmesiden⁷.

3.2. Vacciner

Der er på nuværende tidspunkt fire vacciner, der er betinget godkendt⁸ til brug i Danmark. Den 11. marts 2021 valgte Sundhedsstyrelsen dog at pausere brugen af Vaxzevria® (tidligere COVID-19 Vaccine AstraZeneca®) ud fra et forsigtighedsprincip, og den 14. april besluttede Sundhedsstyrelsen, at COVID-19 vaccinationsindsatsen i Danmark fortsætter uden brug af Vaxzevria®.

Der står mere information om de godkendte vacciner i Sundhedsstyrelsens *Retningslinje for håndtering af vaccination mod COVID-19*⁹, og på Lægemiddelstyrelsens [hjemmeside om godkendte vacciner](#)¹⁰.

| TABEL 1 | |
|---|---|
| Vaccine | Status |
| Comirnaty® | |
| Udviklet af det tyske firma BioNTech og produceres og markedsføres i samarbejde med det amerikanske firma Pfizer. | Godkendt 21/12 2020. |
| <i>Doser</i> | To doser med omkring 21 dages mellemrum og undtagelsesvist inden for 42 dage. |
| <i>Teknologi</i> | Messenger RNA (mRNA) |
| COVID-19 Vaccine Moderna® | |
| Udviklet af det amerikanske firma Moderna sammen med US National Institute of Allergy and Infectious Diseases. | Godkendt 6/1 2021. |

⁶Informationen til regionerne om fordelingen og prioriteringen af vaccineleverancer bliver opdateret hver uge. <https://www.sst.dk/da/Udgivelser/2021/Breve-til-regionerne-vedroerende-fordeling-og-prioritering-af-vaccineleverancer>

⁷ Vaccinationskalenderen, opdateres løbende: <https://www.sst.dk/da/Udgivelser/2021/Vaccinationskalender>

⁸ En betinget godkendelse indebærer, at EMA's lægemiddeleksperter har vurderet, at dokumentationen for vaccins effekt og sikkerhed er tilstrækkelig solid, og at fordelene ved, at vaccinen bliver hurtigt tilgængelig, er større end de teoretiske risici, som det indebærer, at der ikke er helt så meget langtidsdata til rådighed ved godkendelsen som normalt. Vaccineproducenten skal efter den betingede godkendelse løbende forsyne EMA med yderligere data. En betinget godkendelse gives for et år og kan forlænges årligt. Når myndighederne har fået al den aftalte dokumentation, kan den betingede godkendelse ændres til en normal godkendelse.

⁹ Retningslinje for håndtering af vaccination mod COVID-19. Sundhedsstyrelsen. www.sst.dk/da/Udgivelser/2021/Retningslinjer-for-haandtering-af-vaccination-mod-COVID-19

¹⁰ Godkendte vacciner mod COVID-19. Lægemiddelstyrelsen. Siden opdateres løbende. laegemiddelstyrelsen.dk/da/nyheder/temaer/Godkendte-vacciner-mod-COVID-19

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| <i>Doser</i> | To doser med 28 dages mellemrum og undtagelsesvist inden for 43 dage. | |
| <i>Teknologi</i> | Messenger RNA (mRNA) | |
| Vaxzevria® | | |
| | Udviklet af det britisk-svensk firma AstraZeneca i samarbejde med Oxford University. | Godkendt 29/1 2021. Pauseret 11/3 2021 |
| <i>Doser</i> | To doser med 4-12 ugers mellemrum. | Taget ud af vaccinationsprogrammet 14/4 2021 |
| <i>Teknologi</i> | Ikke-replikerende virusvektor | |
| COVID-19 Vaccine Janssen | | |
| <i>Doser</i> | Udviklet af det amerikanske firma Janssen (en del af Johnson & Johnson). Én dosis. | Godkendt 11/3 2021 Leveret til Danmark uge 15 13/4 2021 Vaccineudrulning udskudt af Johnson & Johnson |
| <i>Teknologi</i> | Ikke-replikerende virusvektor | |

4. Overvågning

Dette afsnit bygger på aktuelt tilgængelige datakilder per 14. april 2021. For mere information om datakilder og datagrundlaget se *Bilag 1. Beskrivelse af datagrundlag*.

Det nuværende datagrundlag gør det muligt at få detaljerede opgørelser af vaccinationsindsatsen for følgende målgrupper:

| Datagrundlaget udgøres af data for følgende målgrupper | |
|--|--|
| Igangsæt | 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 socialektoren med særlig risiko for smitte, eller som varetager en kritisk funktion |
| | 5. Udvalgte personer med tilstande og sygdomme, som medfører <i>særlig øget</i> risiko for alvorligt forløb ved COVID-19 |
| | 6. Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko for et alvorligt forløb 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 |

Sundhedsstyrelsens vurdering er, at vaccinationen af målgruppe 1-6 er ved at være færdig, da de seks målgrupper har været åben for visitation siden uge 4 og andre fra vaccinationsprogrammets start, og da der 17. marts 2021 er udmeldt skærpet visitation for målgrupperne 4-6. Det vil fortsat være muligt at visitere til fremskyndet vaccination af personer, som er en del af målgruppe 1, 2, 3, 4, 5 og 6, jævnfør de skærpede krav, og derfor vil antallet af personer i målgrupperne fortsat stige en smule.

Målgruppe 7, 8 og 9 er først startet på vaccination for nylig (den 15. marts 2021, den 26. marts 2021 og den 6. april), og deres vaccinationsforløb er fortsat i gang.

Denne stausrapport følger op de 9 målgrupper og ser på, hvor stor en andel i hver gruppe, der befinder sig på diverse trin i vaccinationsforløbet (se definition af trinnene i vaccinationsforløb i Bilag 2. Trin i vaccinationsforløbet).

4.1. Spild, udnyttelsesgrad og vacciner

I vaccinationsindsatsen er der et stort fokus på udnyttelsesgrad, spild og vaccinationstilslutning for at kunne følge op på og sikre, at de vaccinedoser, Danmark modtager, udnyttes bedst muligt. Beregningen af antal modtagne vaccinedoser til hver region er baseret på den daværende

og nu gældende mærkning på hætteglasset, hvilket er illustreret i følgende tabel. Vaccinedoserne fordeles til regionerne efter deres andel af befolkningen.

| Vaccinetype | Beregningsgrundlag af leverede vaccinedoser til regionerne |
|---------------------------|--|
| Comirnaty® | 5 doser á 0,3 ml vaccine per hætteglas fra 27. december 2020 - 8. januar 2021 6 doser á 0,3 ml. vaccine per hætteglas efter den 8. januar 2021 og frem. |
| COVID-19 Vaccine Moderna® | 10 doser á 0,5 ml. vaccine per hætteglas |
| Vaxzevria® | 10 doser á 0,5 ml. vaccine per hætteglas |

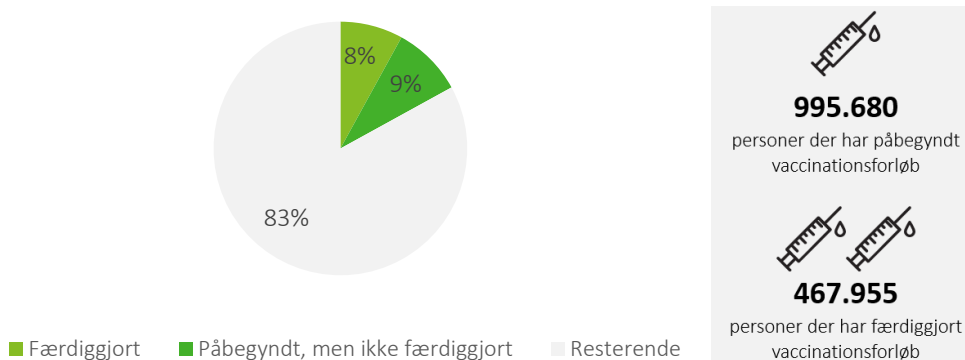
Tabel 2: Beregningsgrundlag af antal leverede vaccinedoser efter vaccinetype til regionerne

Sundhedsstyrelsen er i gang med at evaluere *Vaccination i storskala den 12. april*, hvor regionerne til sammen vaccinerede over 100.000 personer på én dag. I evalueringen måles der bl.a. på vaccinationsstedernes udnyttelsesgrad og omfanget af spildte vaccinedoser til efterprøvningen. Ud fra de foreløbige resultater fra evalueringen af efterprøvningen kan det vurderes, at det høje antal gennemførte vaccinationer på én dag for flertallet af vaccinationsstederne ikke har påvirket udnyttelsesgraden og omfanget af spild synderligt. Sundhedsstyrelsens egen opgørelse af regionernes udnyttelsesgrad af Comirnaty® har tidligere vist en udnyttelsesgrad på lidt over 100 pct., hvilket, baseret på de foreløbige tilbagemeldinger, er meget lig hovedparten af vaccinationsstedernes vurdering af udnyttelsesgraden til efterprøvningen.

Ud af alle påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb i Danmark per 14. april 2021 er 83 pct. foretaget med Comirnaty®, 7 pct. med COVID-19 Vaccine Moderna® og 10 pct. med Vaxzevria® (tidligere COVID-19 Vaccine AstraZeneca®).

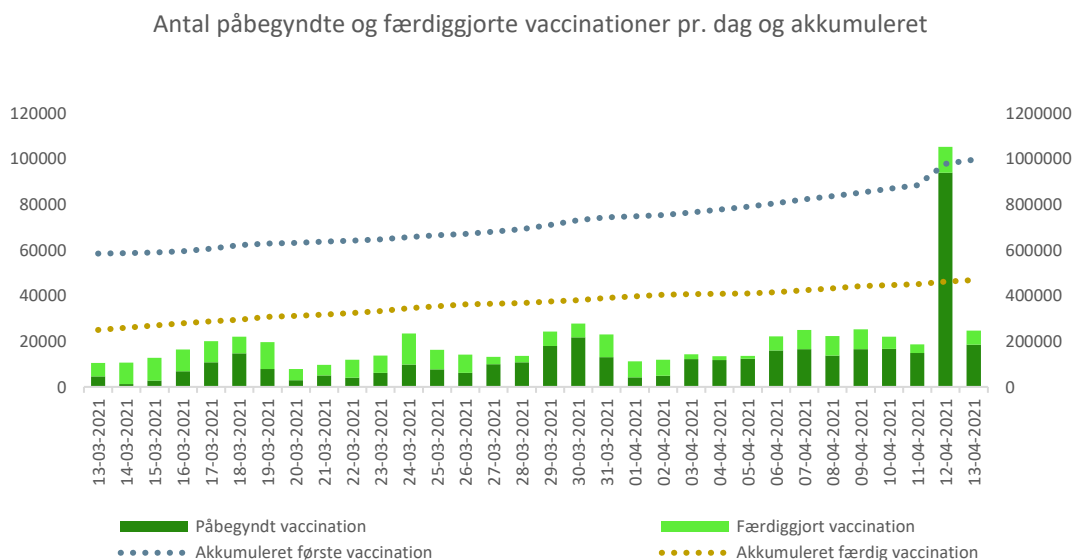
4.2. National fremdrift

I denne uge kan der ses en meget flot fremdrift i vaccinationsudrulningen, hvilket særligt skyldes det høje antal personer, som regionerne succesfuldt fik vaccineret ved vaccination i storskala den 12. april. Således har ca. 1 mio. (helt præcist 995.680 personer) modtaget første vaccinationsstik og 467.955 personer har modtaget andet vaccinationsstik per 14. april 2021. Det vil sige, at 17,0 pct. af den danske befolkning har begyndt på et vaccinationsforløb og 8,0 pct. har færdiggjort et vaccinationsforløb, som illustreret i figur 1.



Figur 2: Andel af befolkning med påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb (pct.) per 14. april 2021. Kategorierne i figuren er gensidigt udelukkende.

Samlet set er der nu givet tæt på 1,5 million vaccinedoser (helt præcist 1.463.635 per 14. april 2021). Figur 3 viser de påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb per dag og akkumuleret over tid fra den 13. marts 2021 til den 13. april 2021 (for hele vaccinationsperioden se bilag 3). I figuren ses en stor stigning i antallet af vaccinationer den 12. april, hvor Vaccination i storskala fandt sted.



Figur 3: Data fra Statens Serum Institut af 14. april over antal påbegyndte eller færdiggjorte vaccinationsforløb fra den 13. marts til og med den 13. april. Den blå og den gule stiplede linje referer til højre akse. De grønne søjlediagrammer referer til akse i venstre side.

Til at sammenligne den planlagte og den faktiske vaccinationsindsats er vaccinationskalenderen¹¹ i følgende figur 4 blevet sammenkoblet med data for påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb for de igangsatte målgrupper fra uge 10 til uge 15. Kalender for hele vaccinationsperioden kan ses i bilag 4.

I figuren vises andelen kumulativt, hvilket vil sige, at den opgjorte andel hver uge indeholder alle påbegyndte (lysegul) og færdiggjorte vaccinationsforløb (lysegrøn) inden for den givne målgruppe til og med den uge. Den estimerede vaccinationsperiode er baseret på planlagte og forventede vaccineleverancer fra producenterne til og med april. Tidspunkterne og leverancerne er baseret på skøn og skal derfor tages med forbehold.

¹¹ Vaccinationskalenderen: <https://www.sst.dk/da/udgivelser/2021/vaccinationskalender>

| Målgrupper | Kategori | Målgruppe størrelse | mar-21 | | | | apr-21 | | |
|--|------------------------------|---------------------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|----|
| | | | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| 1. Plejehjemsbeboere | Estimeret vaccinationsperiod | 42.936 | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 92,9% | 93,4% | 94,1% | 94,3% | 94,5% | 94,8% | |
| | Færdiggjort vaccination | | 86,9% | 87,7% | 89,4% | 90,1% | 91,0% | 91,4% | |
| 2. Borgere > 65, praktisk hjælp og personlig pleje | Estimeret vaccinationsperiod | 59.104 | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 79,1% | 82,4% | 85,2% | 86,7% | 87,7% | 88,1% | |
| | Færdiggjort vaccination | | 63,3% | 68,8% | 71,2% | 73,7% | 78,9% | 80,1% | |
| 3. Borgere fra årgang 1936 og derunder (85 år og ældre) | Estimeret vaccinationsperiod | 97.257 | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 89,1% | 91,1% | 92,2% | 93,0% | 93,4% | 93,7% | |
| | Færdiggjort vaccination | | 50,3% | 75,0% | 80,3% | 85,1% | 88,9% | 89,6% | |
| 4. Personale i sundhedsvæsenet og dele af socialvæsenet | Estimeret vaccinationsperiod | 440.148 | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 60,5% | 61,1% | 61,6% | 61,9% | 62,3% | 62,5% | |
| | Færdiggjort vaccination | | 23,3% | 24,2% | 25,0% | 25,9% | 26,8% | 27,0% | |
| 5. Udvalgte patienter med særligt øget risiko | Estimeret vaccinationsperiod | 231.258 | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 55,3% | 64,7% | 71,0% | 79,8% | 84,1% | 86,3% | |
| | Færdiggjort vaccination | | 10,4% | 20,9% | 38,3% | 49,9% | 59,2% | 62,6% | |
| 6. Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko | Estimeret vaccinationsperiod | 1.773 | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 10,5% | 13,4% | 17,7% | 21,2% | 29,0% | 48,3% | |
| | Færdiggjort vaccination | | 1,0% | 1,6% | 2,5% | 8,5% | 11,6% | 13,3% | |
| 7. Personer fra årgang 1937-1941 | Estimeret vaccinationsperiod | 127.922 | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 1,9% | 17,0% | 42,2% | 68,4% | 83,6% | 88,2% | |
| | Færdiggjort vaccination | | 0,7% | 0,9% | 0,9% | 1,2% | 6,1% | 11,1% | |
| 8. Personer fra årgang 1942-1946 | Estimeret vaccinationsperiod | 227.439 | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 1,0% | 1,2% | 2,0% | 13,4% | 39,5% | 68,6% | |
| | Færdiggjort vaccination | | 0,5% | 0,5% | 0,6% | 0,8% | 1,1% | 1,1% | |
| 9. Personer fra årgang 1947-1956 | Estimeret vaccinationsperiod | 532.706 | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 0,7% | 0,8% | 0,9% | 1,1% | 3,7% | 9,7% | |
| | Færdiggjort vaccination | | 0,3% | 0,4% | 0,4% | 0,6% | 0,7% | 0,8% | |

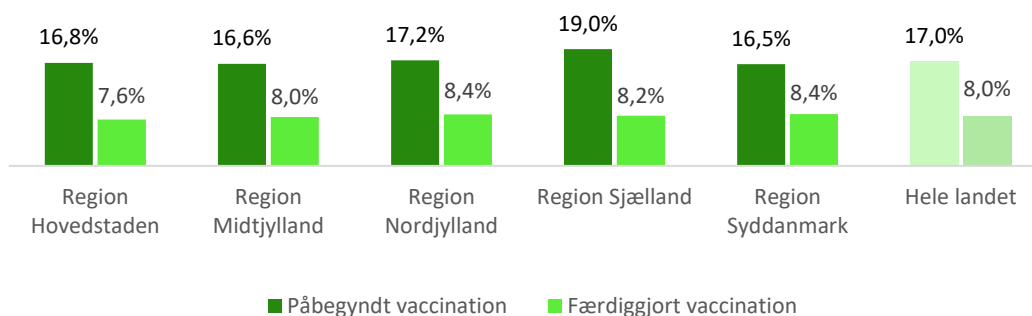
Figur 4: Data fra Statens Serum Institut af 14. april 2021. Den kumulative andel i hver målgruppe, der har påbegyndt eller færdiggjort vaccination i de enkelte uger til og med uge 15. Målgruppe 1, 3, 4, 7, 8 og 9 er dannet på baggrund af registerdata. Hvis en person bor på et plejehjem og indgår i plejehjemsregisteret, er personen placeret i målgruppe 1. Indgår personen i en relevant kategori i E-Indkomstregisteret eller i Yderregistret, 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 indsendt fra regioner og kommuner til SSI.

Målgrupppestørrelserne (estimat på antal personer i hver målgruppe), der er opgjort i figur 4, er ikke konstante, men derimod variable størrelser. Dette skyldes flere årsager herunder blandt andet, at nye personer, som endnu ikke er vaccinerede, flytter ind på plejehjem (målgruppe 1), 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 personer går bort, etc. Derudover udmelder Sundhedsstyrelsen løbende justeringer og præciseringer af de definerede målgrupper, hvilket kan have betydning for, hvilke personer der tæller med i en given målgruppe. Sundhedsstyrelsens seneste udmelding om afrunding af målgruppe 1-6 og åbningen af nye målgrupper vil for eksempel have betydning for, at noget sundhedspersonale vil blive vaccineret på grund af deres aldersgruppe frem for deres funktion som frontpersonale.

4.3. Regional fremdrift

Der ses en god fremdrift i andelen af påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb i hver region, hvor der er påbegyndt vaccinationsforløb af 16,5-19,0 pct. og færdiggjort vaccinationsforløb af 7,6 pct.-8,4 pct. af befolkningen i de fem regioner, hvilket er illustreret i figur 5.

Andel påbegyndte og færdiggjorte vaccinationer per region



Figur 5: Data fra Sundhedsdatastyrelsen over antal påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb per 14. april 2021. Der er 18 færdiggjorte vaccinationer, som ikke er koblet til en region, hvorfor disse vaccinationer udelukkende tæller med i den samlede andel. Kategorierne påbegyndt vaccination og færdiggjort vaccination er ikke gensidigt udelukkende i figuren, hvilket vil sige, at personer, der har fået begge vaccinationsstik, tæller med i både påbegyndt og værdiggjort vaccinationsforløb.

Antal vaccinationer opgøres efter den vaccineredes bopæl og ikke efter den region, hvor vaccinationen er foretaget, dvs. vaccinationsstedets regionale placering. Derfor er der ikke en-til-en overensstemmelse mellem antallet af anvendte vaccinedoser i regionerne og det faktiske antal vaccinerede personer i hver region. Opgørelsesmetoden medfører, at nogle regioner reelt har vaccineret flere personer, end fordelingen illustrerer i figur 5.

5. Dækning af igangsatte målgrupper

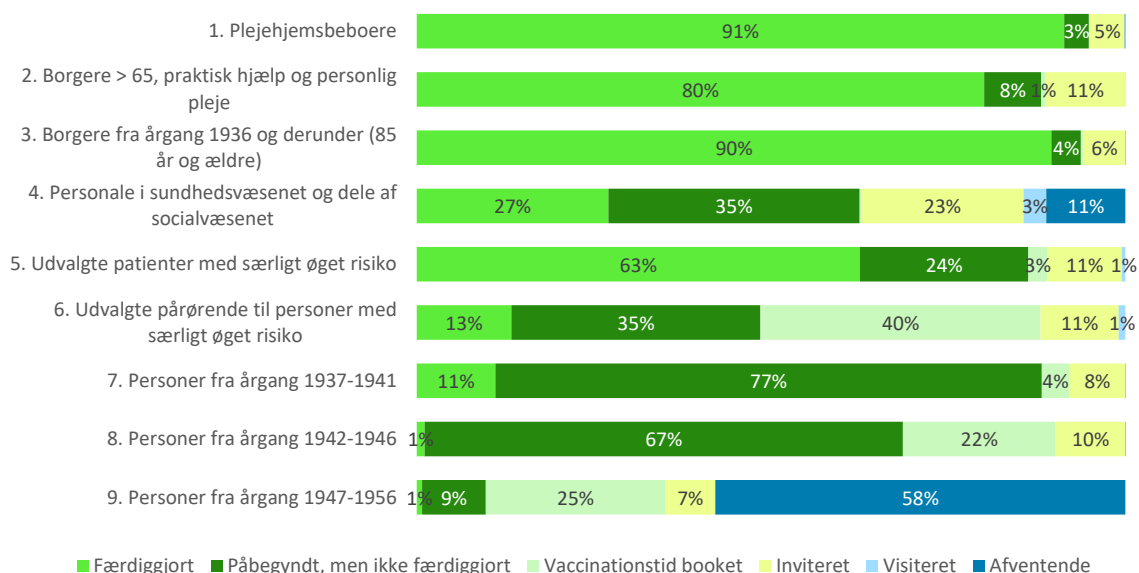
Følgende afsnit monitorerer udrulningen af vaccinationsindsatsen for målgruppe 1-9.

Vaccinationsforløbet indeholder følgende trin *færdiggjort et vaccinationsforløb, påbegyndt - men ikke færdiggjort, booket vaccinationstid, inviteret, visiteret, afventer* (jf. detaljeret beskrivelse i bilag 2). I figur 6 vises andelen på de forskellige trin i hver målgruppe. Diverse trin i vaccinationsforløbet er gensidigt udelukkende, hvorfor en person kun tæller med på ét trin og her det højeste opnåede (trinnet længst mod venstre).

Data i figur 6 viser, at vaccinationsindsatsen er rigtig godt i gang i alle målgrupper (dog med undtagelse af målgruppe 4, som følge af, at vaccinen fra AstraZeneca har været på pause og per 14. april, at Danmark fortsætter vaccineudrulning uden vaccinen fra AstraZeneca).

Af figuren fremgår det, at så godt som 100 pct. af personerne i målgruppe 1, 2, 3, 5 og 7 enten har færdiggjort et vaccinationsforløb, har påbegyndt et vaccinationsforløbet eller er inviteret til vaccination. Målgruppe 1, 2, 3 og 5 har været åben for visitation siden uge 4 og nogle fra vaccinationsprogrammets start. Derfor må det antages, at visitationsprocessen i disse målgrupper er ved at være til ende, og derfor er der åbnet for vaccination af målgruppe 7, 8 og 9.

Andel af målgrupper 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 og 9 på diverse trin i vaccinationsprocessen



Figur 6: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Figuren viser andelen af afventende, visiterede, inviterede, bookede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb for målgrupperne 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 og 9. Andelen af afventende, visiterede, inviterede, bookede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb af målgrupperne er beregnet ud fra

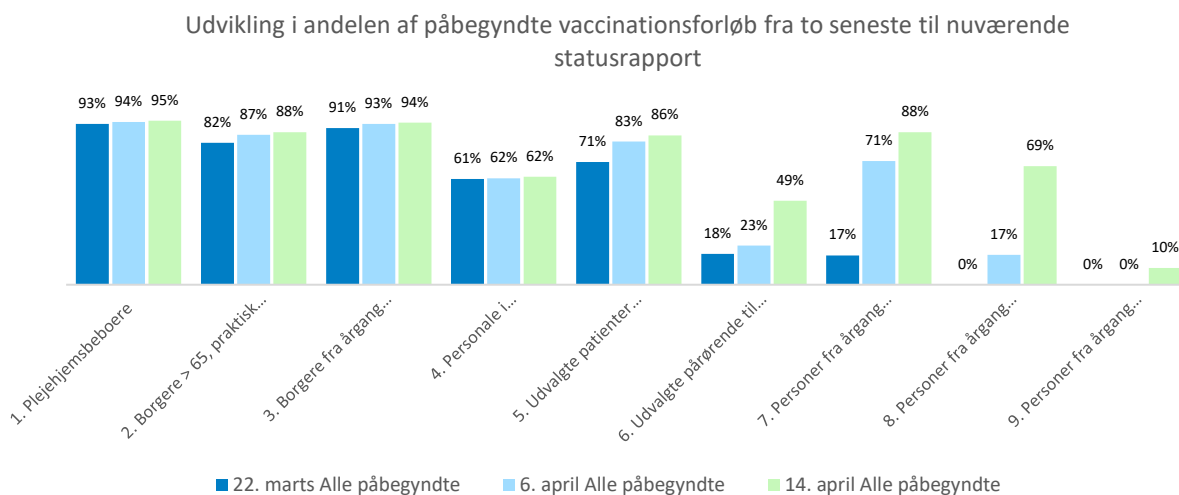
en målgruppestørrelse på: gr. 1 = 42.936, gr. 2 = 59.104, gr. 3 = 97.257, gr. 4 = 440.148, gr. 5 = 231.258, gr. 6 = 1.773, gr. 7 = 127.922, gr. 8 = 227.439, gr. 9 = 532.706.

Ved læsning af figur 6 er det vigtigt at holde sig for øje, at målgruppestørrelserne, som opgørelserne baserer sig på, ikke er konstante, men derimod variable størrelser. Dette skyldes, at personer løbende vil blive visiteret til vaccination som del af målgrupperne (dog et færre antal personer efter afrunding af de første seks målgrupper). Derfor vil andelen af påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb i målgrupperne kun kunne tilnærme sig 100 pct., da nye personer, som endnu ikke er vaccinerede, fortsat vil blive visiteret til vaccination som del af målgrupperne. Dertil er det ikke sikkert, at alle i en målgruppe ønsker at lade sig vaccinere, og slutteligt er det heller ikke alle dem, der har modtaget første vaccinationsstik, som vil lade sig færdigvaccinere. Alle disse aspekter vil trække den opgjorte andel af vaccinerede i målgrupperne ned. Sundhedsstyrelsens målsætning ligger derfor på en vaccinationstilslutning på 90 pct. for de første målgrupper og ikke 100 pct.

Figur 6 viser en flot fremdrift i de igangsatte målgrupper. Særligt er det værd at bemærke, at målgruppe 1, 2 og 3 enten har opnået, eller er meget tæt på at opnå, den forventede vaccinationstilslutning på 90 pct.

Udvikling i dækning

Figur 7 viser udviklingen i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb på tværs af de igangsatte målgrupper (1-9) over tid per den 22. marts, den 6. april og den 14. april. Her ses særligt en flot stigning i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 6 og 7, men særligt i målgruppe 8.



Figur 7: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Figuren viser andelen af påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 1-9 den 22. marts, 6. april og 14. april.

Udover at følge udviklingen på tværs af målgrupper følger Sundhedsstyrelsen udviklingen i dækning på tværs af regioner og kommuner. Sundhedsstyrelsen vil tilbyde en målrettet rådgivning til de kommuner, hvor der ses ulighed i vaccinationsdækning, af den ene eller den anden grund. Der bliver etableret en kontakt mellem kommune og Sundhedsstyrelsen, hvor udfordrin-

gerne vil blive drøftet med henblik på, hvordan den lokale organisering, kommunikation og kapacitet kan styrkes for at højne vaccinationsdækningen. Hertil har Sundhedsstyrelsen løbende dialog med repræsentanter fra de regionerne, hvor der to gange ugentlig tages status på de vigtigste udviklingsområder i det danske vaccinationsprogram for COVID-19.

5.1. Beboere på plejehjem

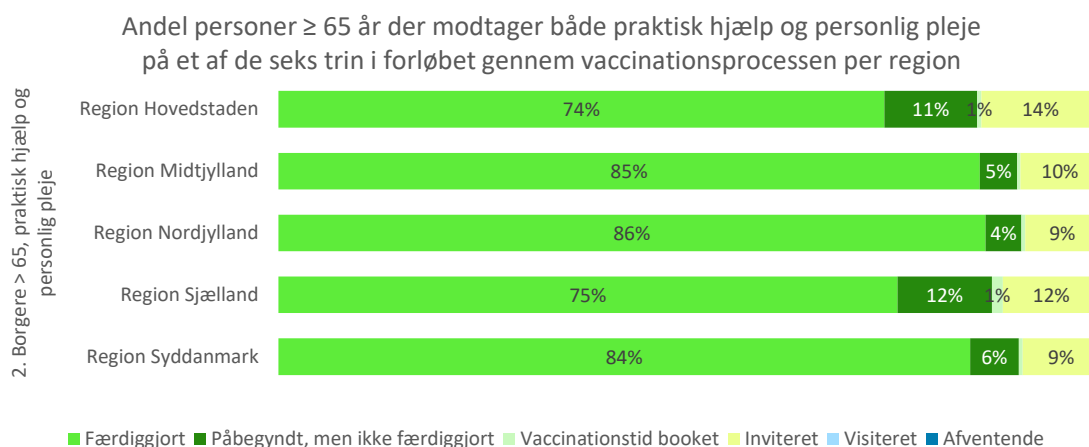
Vaccinationstilslutningen for målgruppe 1 (plejehjemsbeboere) er fortsat meget tilfredsstillende og ligger således på omkring 95 pct. set på tværs af regionerne (helt præcist 94-96 pct.), hvilket er en lille stigning fra 94 pct. ved sidste statusrapport. Også for andet vaccinationsstik er der en høj tilslutning på tværs af regioner, hvor den ligger på omkring 91 pct. (helt præcist 89-93 pct.), en stigning fra 89 pct. ved sidste statusrapport. Vaccinationstilslutningen for målgruppe 1 på tværs af landet ligger således både højt og stabilt, set i forhold til statusrapporten i sidste uge, og derfor bliver der ikke præsenteret tal for målgruppe 1 på regionalt og kommunalt niveau.

Kommunerne har løbende fokus på, at der tilbydes vaccinationsforløb til ny tilflyttede plejehjemsbeboere, hvilket blandt andet kan være årsagen til, at ingen på plejehjem afventer visitation til vaccination. Andelen af påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb på plejehjem vil først kunne tilnærme sig 100 pct., når de ældre aldersgrupper i samfundet, hvoraf en vis andel må forventes at flytte på plejehjem, også er vaccineret.

5.2. Personer ≥ 65 år der modtager både praktisk hjælp og personlig pleje

Figur 8 viser andelen af personer målgruppe 2 (personer ≥ 65 år der modtager både praktisk hjælp og personlig pleje)¹², som befinder sig på de forskellige trin i vaccinationsforløbet. Trinene er gensidigt udelukkende, hvilket betyder, at en person kun tæller med på det højest opnåede trin (fra venstre mod højre).

Region Midtjylland og Region Nordjylland er de regioner, som målt i procent har færdigvaccineret flest personer i målgruppen (henholdsvis 85 og 86 pct.). Dette er en stigning fra henholdsvis 81 og 81,4 pct set i forhold til sidste statusrapport. Dertil har Region Syddanmark færdigvaccineret 84 pct. (en stigning fra 78,3 pct.), Region Sjælland færdigvaccineret 75 pct. (en stigning fra 65,6 pct. fra sidste statusrapport) og endelig har Region Hovedstaden har færdigvaccineret 74 pct. (en stigning fra 66,4 pct.).



Figur 8: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april marts 2021. Figuren viser andelen af afventende, visiterede, inviterede, bookede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb af personer ≥ 65 år, der modtager både praktisk hjælp og personlig pleje, over for det samlede antal personer ≥ 65 år i regionerne, der modtager både praktisk hjælp og personlig pleje. Det regionale antal personer ≥ 65 år i regionerne, der modtager både praktisk hjælp og personlig pleje, er estimeret ud fra Sundhedsdatastyrelsens estimat på antal i målgruppen jf. information fra lister/templates. Afventende, visiterede, inviterede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb for personer ≥ 65 år i regionerne, der modtager både praktisk hjælp og personlig pleje, er beregnet ud fra en målgruppeestimerelse på: Region Hovedstaden= 17.022, Region Midtjylland= 10.950, Region Nordjylland= 6.145, Region Sjælland= 10.342, Region Syddanmark= 14.645.

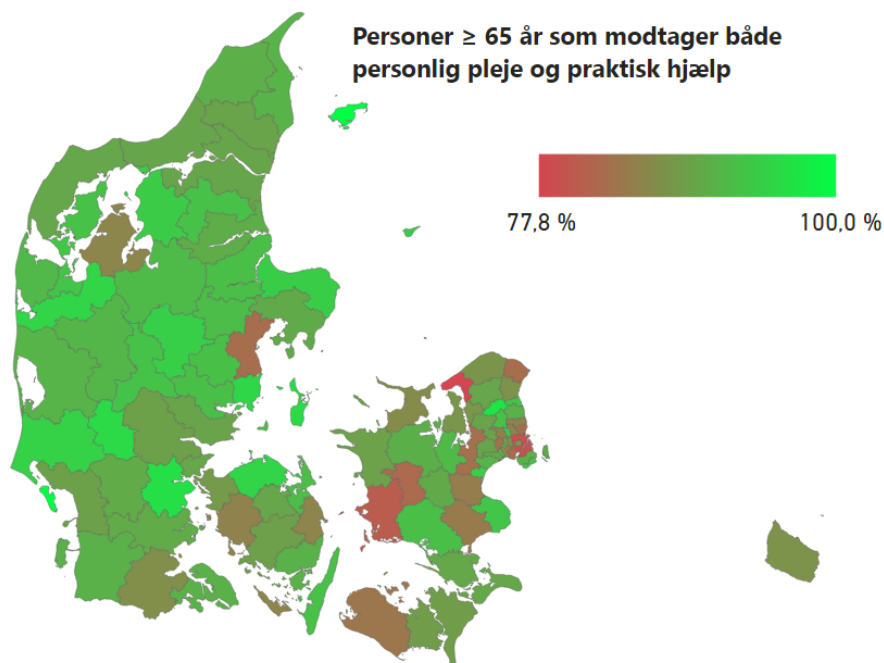
På tværs af landets 98 kommuner tegner der sig et billede af, at mange kommuner er rigtigt langt i vaccinationsindsatsen, hvilket kan ses ved, at der i alle kommuner nu er påbegyndt vaccinationsforløb for >75 pct. af personer i målgruppe 2. Samtidig ses det, at der i 84 kommuner er vaccineret >85 pct. af personer i målgruppe 2.

I denne uge ses, som forventet, at den uens fordeling på tværs af kommuner fortsat udjævner sig. Således er der nu et spænd på 77,8-100 pct. på tværs af kommuner, holdt op imod 74,2-100 pct. ved sidste statusrapport. Se figur 9.

For at understøtte en fortsat udvikling af vaccinationsindsatsen har regioner og kommuner igangsat en række forskellige tiltag for målgruppe 2 og 3, således at personer, der ønsker at tage imod vaccinationstilbuddet, reelt har mulighed herfor. Der er blandt andet etableret en udvidet ordning med udekørende funktioner, som skal imødegå udfordringer med transportafstande, herunder immobilitet for nogle vedkommende, mindre lokale vaccinationsenheder (efter behov), samt vaccination i eget hjem. Kommunerne angiver, at de på nuværende tidspunkt har kontakten alle personer på de hidtidige lister fra Statens Serum Institut, som angiver personer inviteret for mere end syv dage siden, som ikke har booket tid til vaccination. Ved kommunernes kontakt afklares eventuelt behov for støtte til booking og/eller transport til et vaccinationssted (alternativt vaccination i eget hjem).

Hertil kommer, at alle inviterede personer modtager et brev fra Sundhedsstyrelsen og Statens Serum Institut, hvis de ikke har booket en tid til vaccination efter fire uger og igen fire uger senere.

For at følge udviklingen og opsamle på vigtige læringspunkter følger Sundhedsstyrelsen op på de kommuner, der har den laveste andel af vaccinerede. Sundhedsstyrelsen er derudover i dialog med Kommunernes Landsforening om at fastlægge det landsdækkende niveau for kommunernes støtte til borgerne.

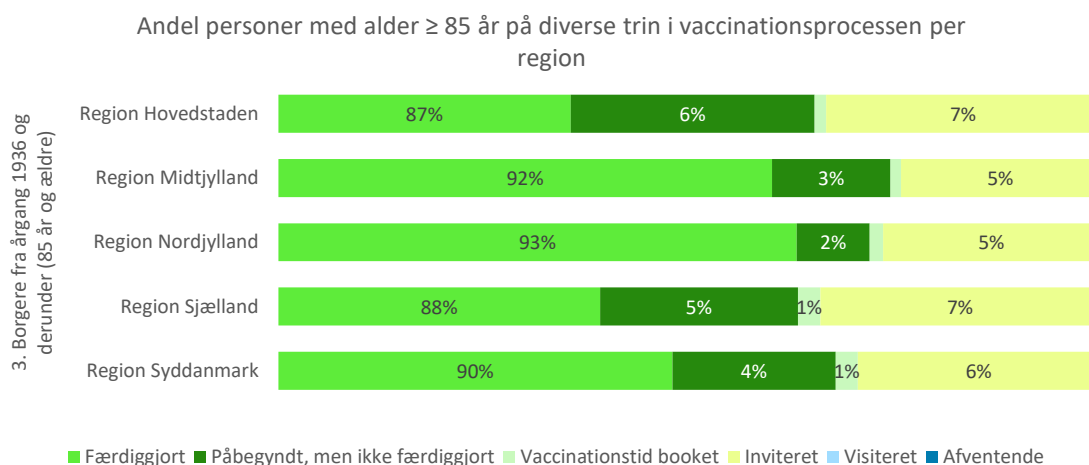


Figur 9: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Figuren viser påbegyndte vaccinationsforløb blandt personer \geq 65 år, der modtager både praktisk hjælp og personlig pleje, per kommune over for den samlede mængde personer \geq 65 år, der modtager både praktisk hjælp og personlig pleje, i hver enkelt kommune.

5.3. Personer med alder \geq 85 år

Den 1. februar 2021 blev der åbnet for visitation til vaccination i målgruppe 3 (personer \geq 85 år)¹³. Figur 10 viser data for personer i målgruppen på diverse trin i vaccinationsforløbet. Denne målgruppe har i nogle regioner set et fald i målgruppestørrelsen, hvilket skyldes at personer afgår ved døden.

¹³ Det bemærkes, at opgørelsen af målgruppestørrelser (estimat på antal personer i hver målgruppe) ikke er en konstant men derimod en variabel størrelse, hvorfor der løbende kan komme nye personer til i en målgruppe, som endnu ikke er inviteret til vaccination (bilag 1). Diverse trin i vaccinationsforløbet er gensidigt udelukkende, hvorfor en person kun kan tælle med på det højeste opnåede trin i forløbet.

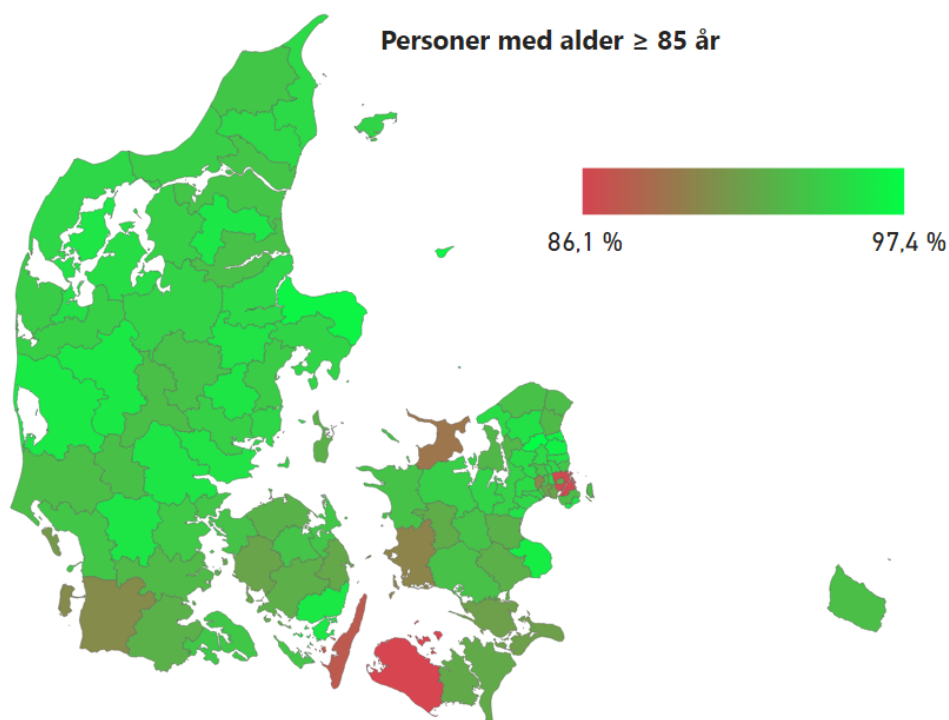


Figur 10: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Figuren viser andelen af afventende, visiterede, inviterede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb af personer med alder ≥ 85 år i hver region over for det samlede antal personer med alder ≥ 85 år i hver region. Det regionale antal personer med alder ≥ 85 år er estimeret ud fra Sundhedsdatastyrelsens estimat på antal i målgruppen jf. registerdata. Afventende, visiterede, inviterede, bookede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb for personer med alder ≥ 85 år er beregnet ud fra en målgrupp størrelse på; Region Hovedstaden= 25.989, Region Midtjylland= 22.283, Region Nordjylland= 11.196, Region Sjælland= 14.787, Region Syddanmark= 23.002.

Der ses en stigning i færdigvaccinerede personer på tværs af regioner fra 82-90 pct. ved sidste statusrapport til 87-93 pct. i denne uge.

Figur 11 illustrerer data for påbegyndte vaccinationsforløb for målgruppe 3 fordelt på kommuner. Der tegner sig et billede af, at alle kommuner er rigtig langt med at førstegangsvaccinere personer over 85 år, med et spænd på 86,1-97,4 pct. på tværs af kommuner. I alle kommuner er der nu påbegyndt vaccinationsforløb for ≥ 85 pct. af målgruppe 3. I fem kommuner er der påbegyndt vaccinationsforløb for ≤ 90 pct. af målgruppen.

I samarbejde med regioner og kommuner arbejder Sundhedsstyrelsen for at sikre, at alle personer ≥ 85 år modtager støtte både i forhold til at få information om tilbuddet, få hjælp til at bestille tid og hjælp til transport til vaccinationsstedet, hvis de har behov for det. Som nævnt ved målgruppe 2, er Sundhedsstyrelsen i dialog med Kommunerens Landsforening om at fastlægge det landsdækkende niveau for kommunernes støtte til borgere.



Figur 11: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Figuren viser påbegyndte vaccinationsforløb blandt personer med alder \geq 85 år per kommune over for den samlede mængde personer med alder \geq 85 år i hver enkelt kommune.

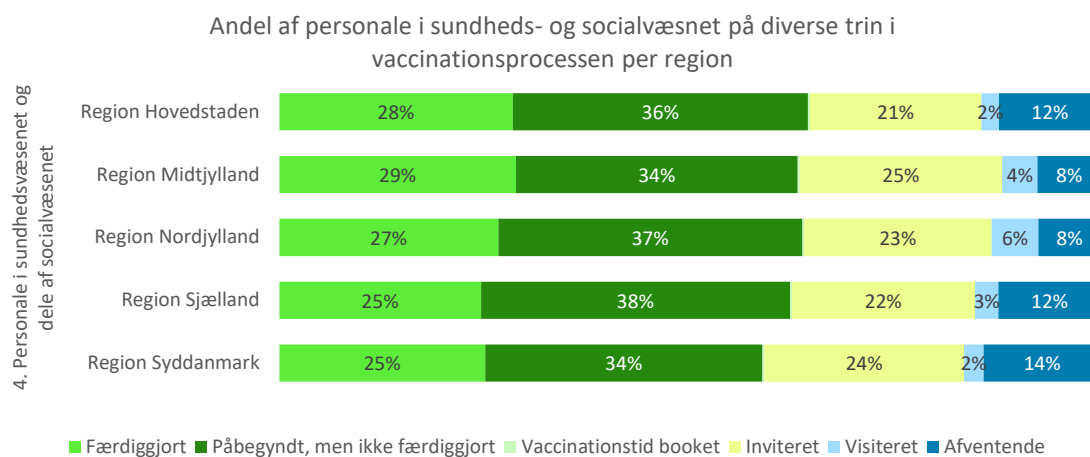
5.4. Personale i sundheds-, ældre- og udvalgte dele af socialsektoren

Særligt denne målgruppe var booket til vaccination med Vaxzevria® (AstraZeneca), og beslutningen om at fortsætte vaccinationsprogram uden denne vaccine, har derfor stor betydning for udrulning af vaccination i målgruppe 4. Således har pauseringen og senere beslutning om at fortsætte vaccinationsprogram uden Vaxzevria® (AstraZeneca) vaccinen betydet, at antallet af påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb for denne målgruppe ikke har udviklet sig meget siden sidste statusrapport.

Sundhedsstyrelsen har iværksat en proces med afklaring af fortsat vaccination af øvrige personer i målgruppe 4. Afklaringen forventes meget snart, og vi vil følge op i dialog med de enkelte aktører, styregruppen m.fl.

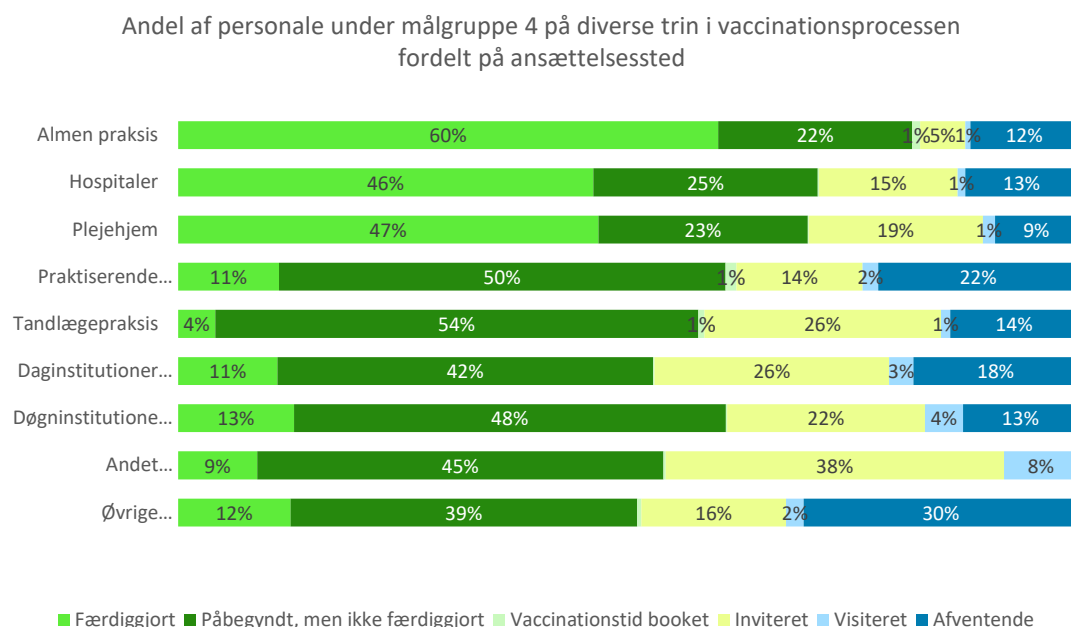
Per 14. april opgøres denne målgruppe til 440.148 personer, et lille fald fra 442.446 personer ved sidste statusrapport. Dette kan blandt andet skyldes at medarbejdere skifter erhverv, og dermed ikke længere kan visiteres som en del af denne målgruppe. Det kan også skyldes, at personer f.eks. får en diagnose der gør, at de inkluderes i målgruppe 5, eller endelig at de allerede nu har modtaget vaccination qua deres alder og derfor indgår i anden målgruppe. Som forventet aftager visitation til denne målgruppe, som følge af at Sundhedsstyrelsen har udmeldt, at målgruppen afrundes.

Figur 12 viser fordelingen af målgruppen på diverse trin i vaccinationsprocessen fordelt på regioner.



Figur 12: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Der kan være efterregistreringer i DDV, hvilket kan bevirke forsinkelser i opgørelsen af antal og andele. Figuren viser andelen af afventende, visiterede, inviterede, bookede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb af personale per bopælsregion over for det samlede antal personale i sundheds- og socialvæsenet estimeret ud fra Sundhedsdatastyrelsens estimat på antal i målgruppen jf. registerdata. afventende, visiterede, inviterede, bookede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb for frontpersonale er beregnet ud fra en målgruppestørrelse på: Region Hovedstaden= 131.132, Region Midtjylland= 103.683, Region Nordjylland= 47.262, Region Sjælland= 66.241, Region Syddanmark= 91.823. Der er syv personer i målgruppe 4, som ikke kan knyttes til en region, hvorfor disse ikke tæller med i ovenstående opgørelse. Det kan fx være personer, som er oprettet direkte i Det Danske Vaccinationsregister (DDV), hvor de ikke tilknyttes en bestemt målgruppe, hvorfor det efterfølgende ikke er muligt at afgøre, hvilken målgruppe personen burde være tilknyttet.

Når data for personale i målgruppe 4 splittes ud på personalets ansættelsessted¹⁴ (figur 13), ses der for alle personalegrupper en beskedent stigning for færdig vaccinerede set i forhold til sidste statusrapport.



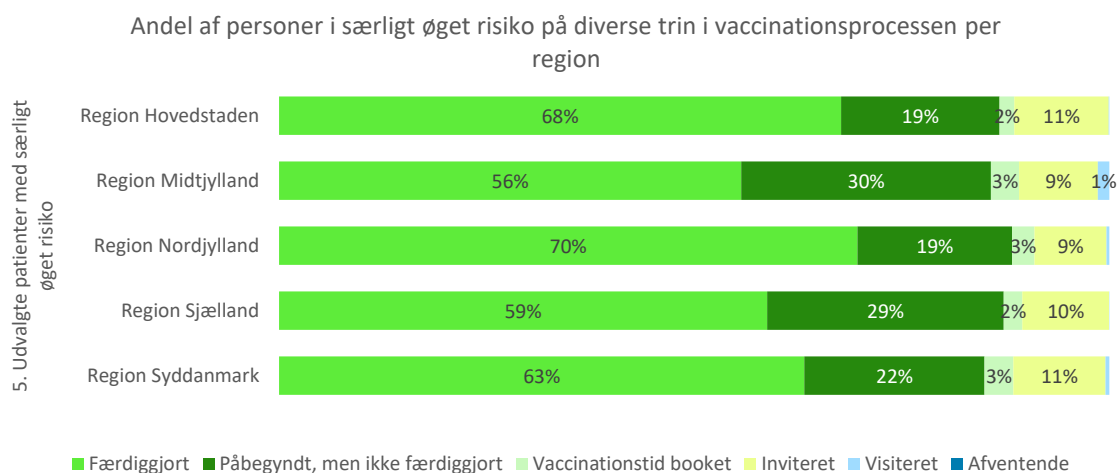
Figur 13: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Figuren viser andelen af afventende, visiterede, inviterede, bookedede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb af vaccinationsforløb blandt personale splittet ud på ansættelsessteder for frontpersonalet under målgruppe 4. Data er baseret på registerdata over vaccinerede tilhørende udvalgte branchekoder (Danmarks statistiks branchekoder kan findes på www.dst.dk). Kategorien øvrige sundhedsvæsen dækker blandt andet over kommunal sundhedspleje, hjemmesygepleje og jordemødre mv., fysio- og ergoterapeuter, psykologisk rådgivning og kiropraktorer. Det skal bemærkes, at årsagen til vaccination ikke nødvendigvis er vaccination i kraft af arbejdsfunktion. Kategorien Andet frontpersonale dækker over sundhedsprofessionelle, der varetager ydelser, som ligger ud over de sundhedsfaglige kerneopgaver.

På grund af beslutning om pausering, samt senere at vaccinationsprogrammet fortsætter uden Vaxzevria® (AstraZeneca) vaccinen, har der overordnet set ikke været udvikling for påbegyndte og færdiggjorte vaccinationer fordelt på autorisationsgrupper for målgruppe 4. Opgørelsen over autorisationsgruppe samt tabellen med oversigt over antal af personer i hver autorisationsgruppe behandles derfor ikke i denne statusrapport.

¹⁴ Kategorierne daginstitutioner for voksne og daginstitutioner og dagcentre mv. dækker bl.a. over hjemmehjælp, revalideringsinstitutioner, døgninstitutioner for personer med psykiske handicap eller fysisk handicap, behandlingshjem for stofmisbrugere og alkoholskadede og institutionsophold med sygepleje.

5.5. Personer med særligt øget risiko

Der er fortsat rigtig god fremdrift i både færdiggjorte og påbegyndte vaccinationsforløb i målgruppe 5 (personer med særligt øget risiko). Figur 14 viser, at der på tværs af regioner er 56-70 pct. færdigvaccinerede personer, en stigning fra 44-60 pct. ved sidste rapport.



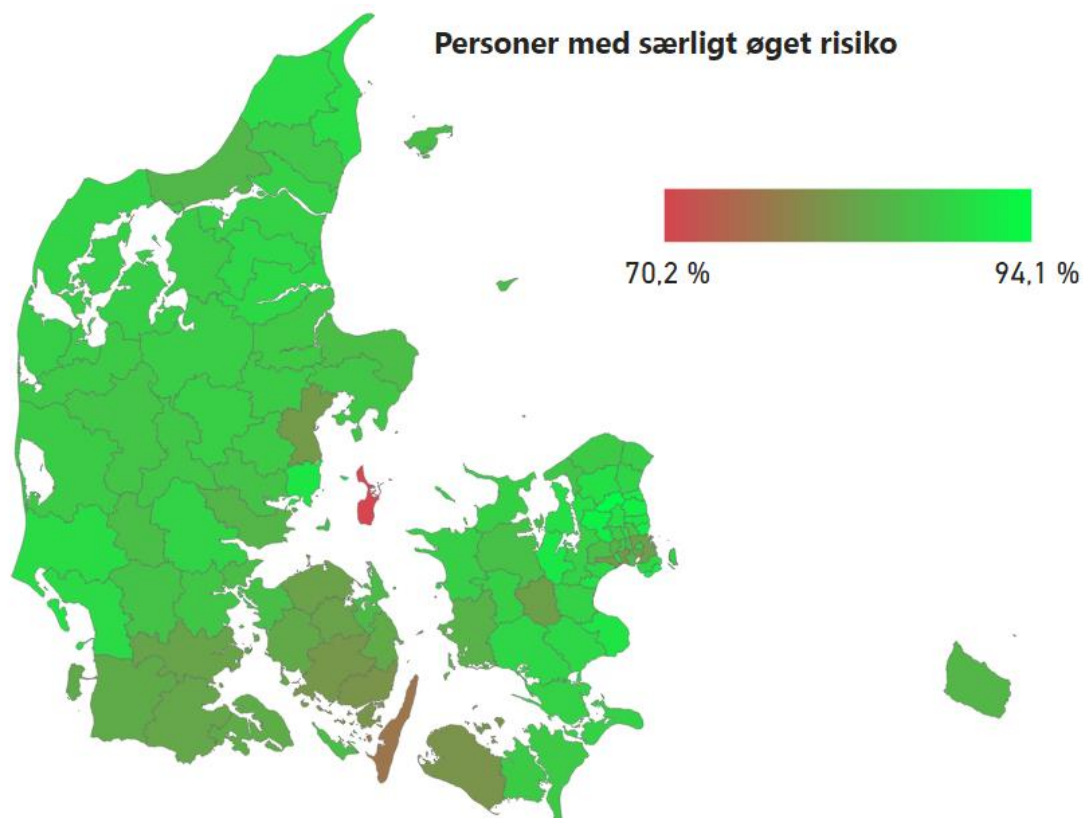
Figur 14: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Figuren viser andelen af afventende, visiterede, inviterede, bookede, påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb af personer i særligt øget risiko over for det samlede antal personer i målgruppe 5 indmeldt på lister til SSI. Målgruppen udgøres af; Region Hovedstaden = 69.114, Region Midtjylland = 54.172, Region Nordjylland = 17.387, Region Sjælland = 37.275, Region Syddanmark = 53.309. Målgruppen er udgjort af liste/template data indsendt til Statens Serum Institut. Det vil sige, at målgruppen er løbende voksende, så længe der visiteres til målgruppe 5.

Figur 14 viser status over, hvilket trin i vaccinationsprocessen (se bilag 2) personer i denne målgruppe befinder sig på, samt hvilken region de er bosat i. På tværs af regioner er igen ved data til denne statusrapport fortsat en beskeden visitation af personer til målgruppen, og derfor er det samlede antal personer i målgruppen er vokset.

Sundhedsstyrelsen bemærker, at på trods af den fortsat voksende målgruppe størrelse er regionerne gode til at få inviteret nye personer i målgruppen til vaccination, så de kan komme videre i vaccinationsprocessen. Derfor ses ingen eller meget få personer på trin 1 og 2 i vaccinationsforløbet (afventende og visiteret).

Af kortet i figur 15¹⁵ ses det, at der tegner sig et uensartet billede i andelen af påbegyndte vaccinationsforløb på tværs af kommunerne. Således er der i én kommune påbegyndt vaccination af 70,2 pct. af målgruppen, hvor det i en anden kommune gælder for 94,1 pct. Til sammenligning var dette spænd 71,0-92,5 pct. ved sidste statusrapport. Det gælder således for én kommune, at der har været et fald fra 71 pct. påbegyndte vaccinationsforløb til 70,2 pct. Dette kan skyldes, at målgruppe størrelsen er forøget, grundet fortsat visitation til målgruppen. Udviklingen er dog fortsat meget positiv, i det der ved sidste statusrapport var 6 kommuner med påbegyndt vaccination for ≤ 75 pct. af personer i målgruppen, dette gælder nu blot for 1 kommune.

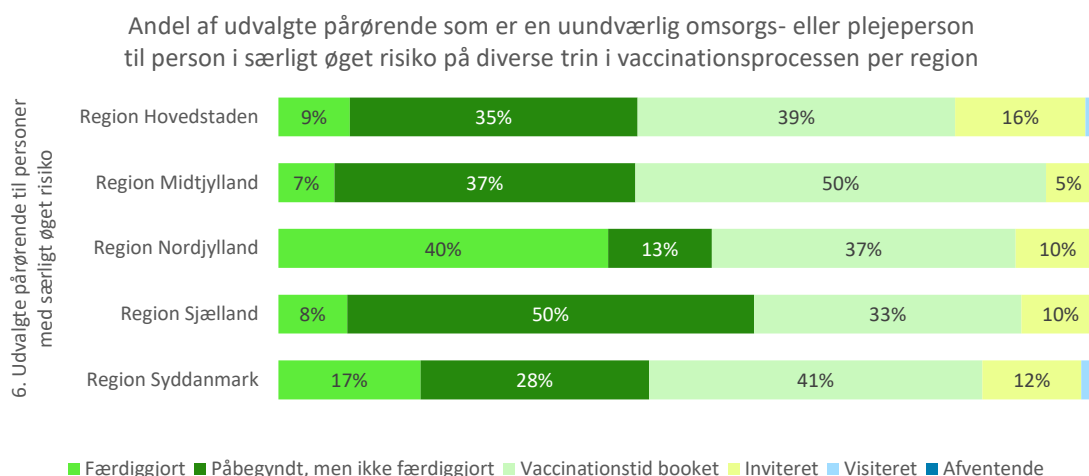
¹⁵ I figur 14 er kategorierne påbegyndt vaccination og færdiggjort vaccination ikke gensidigt udelukkende. Det vil sige, at de personer, som har fået både første og anden vaccinedosis, tæller med under påbegyndt vaccination.



Figur 15: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Figurerne illustrerer andelen af påbegyndte vaccinationsforløb for personer med særligt øget risiko opgjort på bopælskommune.

5.6. Pårørende til personer med særligt øget risiko eller uundværlige omsorgs- eller plejepersoner

Dette afsnit beskriver data for målgruppe 6 (*Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko for ret alvorligt forløb eller pårørende som er en uundværlig omsorgs- eller plejeperson*). Hovedparten af personerne i målgruppe 6 var oprindeligt booket til vaccination med Vaxzevria®, tidligere COVID-19 Vaccine AstraZeneca. I uge 14 er alle AstraZeneca-forløb i målgruppe 6 dog blevet ombooket til et vaccinationsforløb med én af de øvrige godkendte vaccinetyper i Danmark. Trods pauseringen, der formodes at have forsinket booking og igangsættelse af forløb, ses nu en stigning i færdiggjorte og i særdeleshed i påbegyndte vaccinationsforløb.



Figur 16: Data fra Sundhedsstyrelsen af 14. april 2021. Figureerne illustrerer andelen af personer i målgruppe 6 der er afventende, visiterede, inviterede, bookede, påbegyndt og færdiggjort fordelt på regioner. Data er beregnet ud fra en målgruppestørrelse på Region Hovedstaden = 574, Region Midtjylland = 382, Region Nordjylland = 254, Region Sjælland = 430, Region Syddanmark = 133.

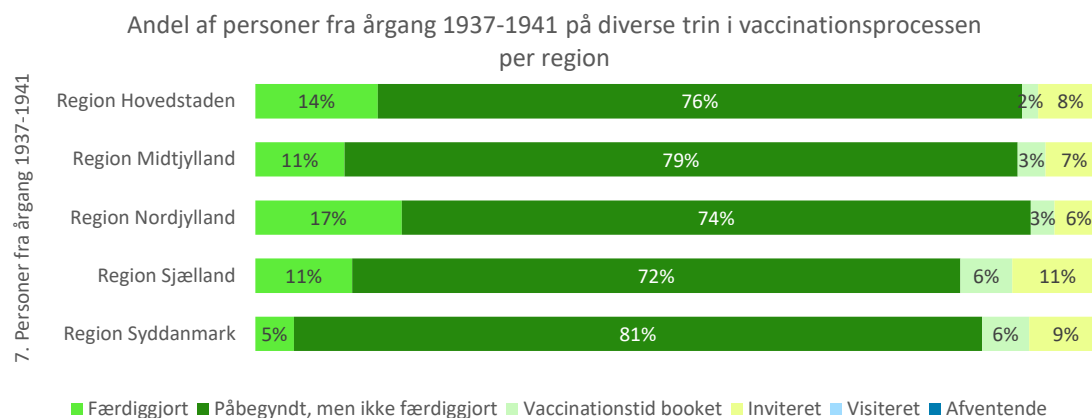
Af figur 16 fremgår det, at andelen af personer på trin 1 er faldet drastisk fra 35-72 pct. ved sidste statusrapport til så små tal i denne uge, at det ikke opgøres. Fremdriften i målgruppen er særlig tydelig når der ses på det samlede antal påbegyndte og færdiggjort vaccinationsforløb, som i denne uge ligger på 44-59 pct., en stigning fra 13-58 pct. ved sidste statusrapport. Region Nordjylland har dog oplevet et fald i antallet af færdigvaccinerede fra 46 til 40 pct. i denne uge, hvilket kan skyldes at målgruppestørrelsen er vokset en smule mere end i de andre regioner.

På nuværende tidspunkt er 1.773 personer visiteret til vaccination i målgruppe 6. Det oprindelige estimat var på 6.000 personer. Der er flere forhold, som kan forklare denne forskel mellem det oprindelige estimat og den nuværende målgruppestørrelse. Fx er det muligt, at en andel af de personer, som var forventet at indgå i målgruppe 6, er blevet visiteret og vaccineret som en del af målgruppe 4. Sundhedsstyrelsen er opmærksom på, at det endnu ikke er alle personer i målgruppe 5 og 6, der er visiteret til vaccination, og derfor har Sundhedsstyrelsen fortsat fokus på at få fulgt op på disse målgrupper således, at de personer, der ønsker vaccination, får tilbudt et vaccinationsforløb.

5.7. Personer med alder 80-84 år

For tredje gang vises der i denne rapport data for målgruppe 7 (personer med alder 80-84 år). Data for denne målgruppe viser en flot fremdrift. Dette kan blandt andet ses i figur 17, der viser andelen af personer i målgruppen fordelt på diverse trin i vaccinationsforløbet splittet ud på regioner (figur 17). Her ses det, at 5-17 pct. af personer i målgruppen på tværs af regioner har

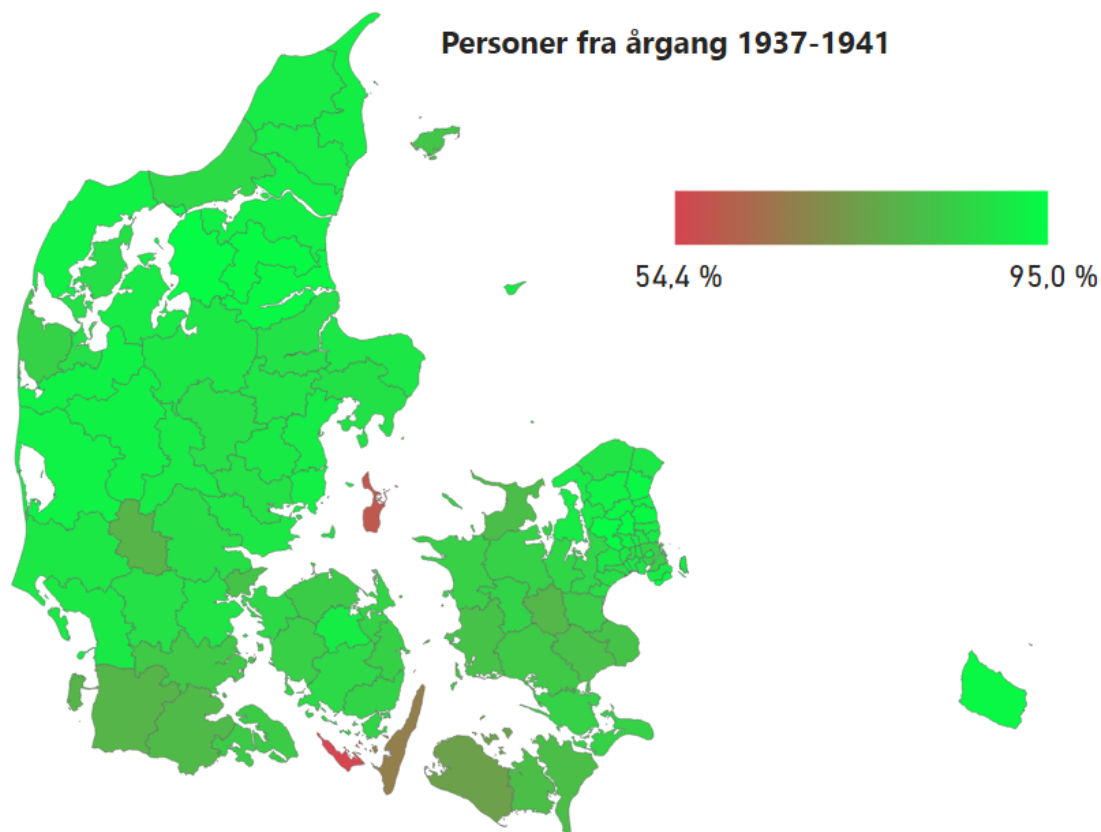
færdiggjort deres vaccinationsforløb, en stigning fra 1-2 pct. ved sidste statusrapport.



Figur 17: Data fra Sundhedsstyrelsen af 14. april 2021. Figurerne illustrerer andelen af personer i målgruppe 7 der er afventende, visiterede, inviterede, bookede, påbegyndt og færdiggjort fordelt på regioner. Data er beregnet ud fra en målgrupppestørrelse på Region Hovedstaden = 33.951, Region Midtjylland = 27.821, Region Nordjylland = 15.248, Region Sjælland = 20.746, Region Syddanmark = 30.156.

Af figuren ovenfor fremgår det, at der er meget få eller ingen personer i målgruppe 7, der venter på at blive visiteret til et vaccinationsforløb. Der er derudover ingen personer i målgruppe 7, der befinder sig på trin 2, visiteret. Dette skyldes, at i målgrupper, der inviteres på baggrund af alder, rykker den enkelte person direkte fra trin 1. afventende, til trin 3. inviterede, da der ikke foregår visitation af behandlende læge eller sygehus.

Figur 18 på næste side viser fordelingen af påbegyndte vaccinationsforløb på tværs af kommuner.



Figur 18: Data fra Sundhedsstyrelsen af 14. april 2021. Figureerne illustrerer andelen af påbegyndte vaccinationsforløb for personer i målgruppe 7 (årgang 1937-1941).

Figur 18 viser en mere ensartet fordeling af påbegyndte vaccinationsforløb på tværs af landets kommuner, set i forhold til sidste statusrapport. I én kommune er der påbegyndt vaccinationsforløb for 95,0 pct. af personer i målgruppe 7, hvor det i en anden kommune gælder for 54,5 pct. af personer i målgruppen. Tilsvarende spænd ved sidste rapport var 9,1- 90,8 pct. Der er påbegyndt vaccination for ≤ 60 pct. af personerne i målgruppen i to kommuner. I 39 kommuner er der vaccineret >90 pct. af målgruppen.

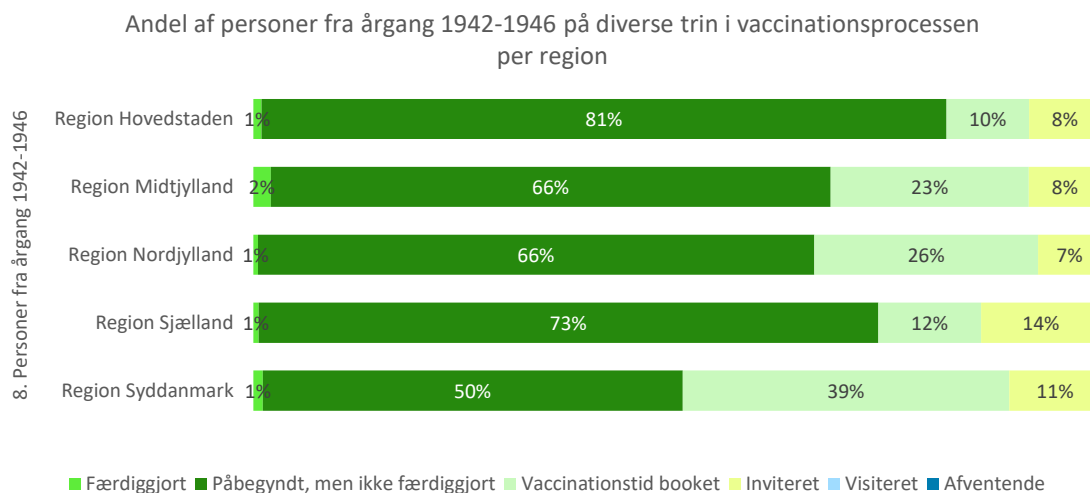
Regionerne har oplyst, at alle regioner er ved at udvide omfanget og den geografiske spredning af vaccinationsstederne for at lette adgangen hertil. Sundhedsstyrelsen kontakter udvalgte regioner og kommuner, hvor der ses en lavere andel vaccinerede end andre kommuner mhp, at opnå viden om baggrunden for den lavere andel.

For både målgruppe 7 og 8 gælder det, at alle inviterede personer modtager et brev fra Sundhedsstyrelsen og Statens Serum Institut, hvis de ikke har booket en tid til vaccination efter fire uger og igen fire uger senere.

Kommunerne kontakter alle personer over 75 år, der er inviteret for mere end syv dage siden og som ikke har booket tid til vaccination. Ved kommunernes kontakt afklares et eventuelt behov for støtte til booking og/eller transport til et vaccinationssted, eller vaccination i eget hjem.

5.8. Personer med alder 75-79 år

Figur 19 viser andelen af personer i målgruppe 8 på diverse trin i vaccinationsforløbet, fordelt ud på regioner.

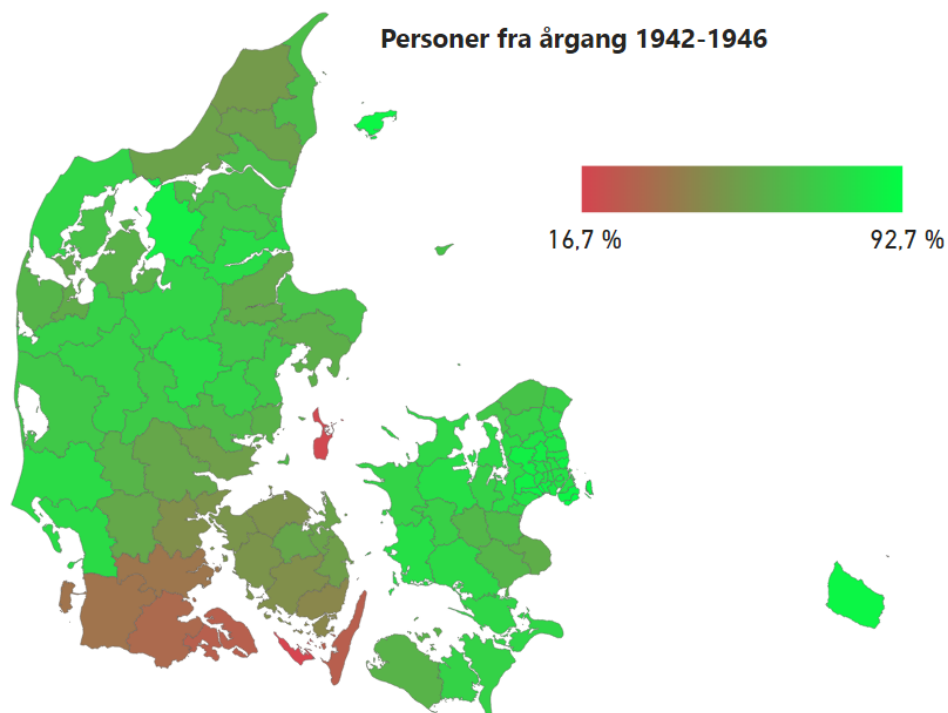


Figur 19: Data fra Sundhedsstyrelsen af 14. april 2021. Figurerne illustrerer andelen af personer i målgruppe 8 der er afventende, visiterede, inviterede, bookedede, påbegyndt og færdiggjort fordelt på regioner. Data er beregnet ud fra en målgruppestørrelse på Region Hovedstaden = 62.028, Region Midtjylland = 48.603, Region Nordjylland = 26.571, Region Sjælland = 38.338, Region Syddanmark = 51.899.

Figur 19 viser, at 1-2 pct. af personerne i målgruppen er færdigvaccinerede, og at 50-81 pct. har påbegyndt vaccinationsforløb. Tilsvarende var det ved sidste rapport 0-1 pct. der var færdigvaccinerede, og 7-26 pct., der havde påbegyndt vaccinationsforløb. Der må derfor siges at være flot fremdrift i også denne målgruppe.

De forskelle, der ses i fordelingen af personer på diverse trin i vaccinationsforløbet på tværs af regioner, kan skyldes, at målgruppen deles i mindre dele, og de ældste i målgruppe inviteres først. Det sikrer et godt flow i invitationerne, uden at overbelaste hverken it- eller supportløsninger. Disse mindre inddelte grupper inviteres umiddelbart efter hinanden, men data kan være trukket umiddelbart, inden hele gruppen er inviteret. Således forventer Sundhedsstyrelsen, at antallet af inviterede i målgruppen snart vil være endnu mere ensartet på tværs af regioner. Som for de andre målgrupper følges udviklingen nøje i de kommende statusrapporter. Ingen personer i målgruppe 8 befinder sig på trin 1. afventende. Det skyldes, at så snart der åbnes for målgruppen, sendes der invitationsbrev ud til de pågældende personer, og derfor skal de ikke først igennem trin 1.

Figur 20 nedenfor viser fordelingen af påbegyndte vaccinationsforløb på tværs af kommuner for målgruppe 8.



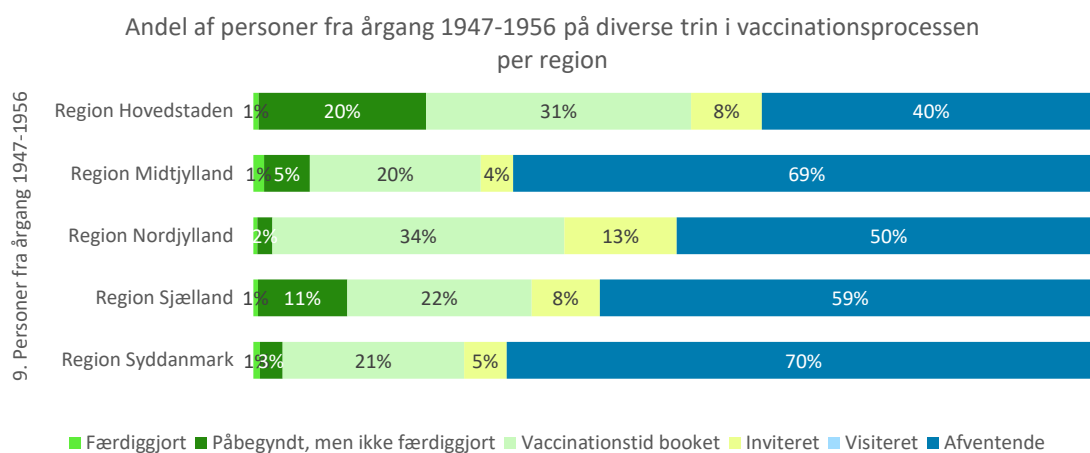
Figur 20: Data fra Sundhedsstyrelsen af 14. april 2021. Figurene illustrerer andelen af påbegyndte vaccinationsforløb for personer i målgruppe 8 (årgang 1942-1946).

Af figur 20 fremgår det, at der er et uensartet billede i forhold hvor mange personer i målgruppen, der endnu har påbegyndt et vaccinationsforløb på tværs af kommuner. Således er der i én kommune 16,7 pct. af målgruppen, der har påbegyndt vaccinationsforløb hvor det i en anden kommune er 92,7 pct. I 14 kommuner er der således vaccineret ≤ 50 pct. af personer i målgruppen.

For målgruppe 8 gælder samme opfølgende indsatser som ved målgruppe 7, hvilket vil sige, at Sundhedsstyrelsen kontakter udvalgte regioner og kommuner, hvor der ses en lavere andel vaccinerede end andre kommuner mhp. at opnå viden om baggrunden for den lavere andel.. Derudover får alle personer et påmindelsesbrev fra Sundhedsstyrelsen og Statens Serum Institut, og kommuner kontakter alle personer på over 75 år, hvor der også afklares om der er behov for hjælp til booking, transport, eller vaccination i eget hjem (se også beskrivelse under målgruppe 7).

Personer med alder 65-74 år

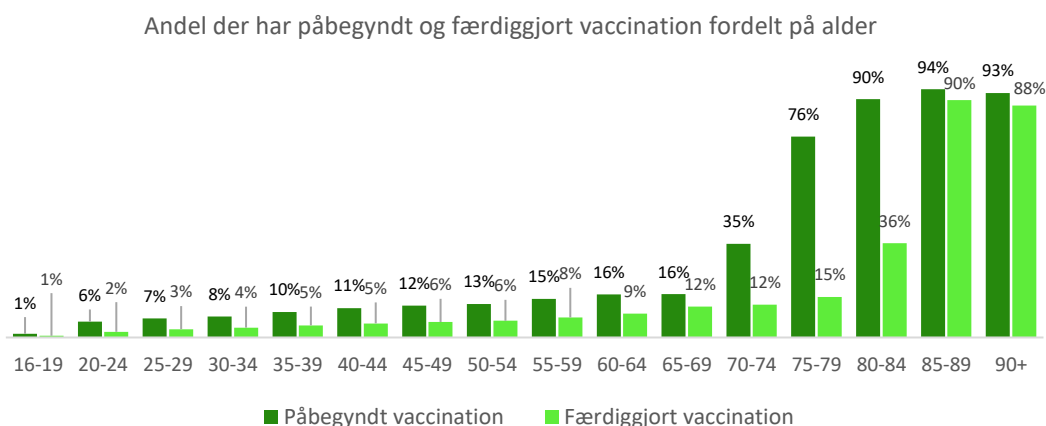
Denne uges statusrapport viser for første gang data for målgruppe 9 (personer med alder 65-74 år), og der kan således endnu ikke beskrives en udvikling i vaccinationsudrulningen i gruppen. For nuværende kan det ses i figur 21, at 4-21 pct. af målgruppen har enten færdiggjort eller påbegyndt et vaccinationsforløb. Der ses en forholdsvis stor andel afventede i gruppen på 40-70 pct., hvilket må forventes at falde i takt med at flere i målgruppen inviteres til vaccination.



Figur 21: Data fra Sundhedsstyrelsen af 14. april 2021. Figurene illustrerer andelen af personer i målgruppe 9 der er afventende, visiterede, inviterede, bookedede, påbegyndt og færdiggjort fordelt på regioner. Data er beregnet ud fra en målgruppestørrelse på Region Hovedstaden = 140.451, Region Midtjylland = 120.360, Region Nordjylland = 62.517, Region Sjælland = 86.602, Region Syddanmark = 122.773.

5.9. Aldersfordeling

I dette afsnit behandles aldersfordelingen for de personer, der har påbegyndt og færdiggjort vaccinationsforløb.



Figur 22: Data fra Sundhedsdatastyrelsen af 14. april 2021. Figurene illustrerer andelen af påbegyndte og færdiggjorte vaccinationsforløb i hver aldersgruppe. Kategorierne i figuren er ikke gensidigt udelukkende.

Splittes data på aldersgrupper (figur 22), tegner der sig fortsat et billede af, at de 90+ årige og de 85-89-årige har opnået meget høj andel af færdiggjorte vaccinationsforløb (88-90 pct.). Da risikoen for indlæggelser og komplicerede forløb ved smitte med COVID-19 stiger i takt med alderen, er det særdeles positivt, at der for de ældste aldersgrupper fortsat er så høj tilslutning til vaccinationsprogrammet. I figur 22 er kategorierne *påbegyndte vaccination* og *færdiggjort vaccination* ikke gensidigt udelukkende. Det vil sige, at de personer, som har fået både første og anden vaccinedosis, tæller med under påbegyndt vaccination.

6. Tilslutning

I takt med, at Danmark får leveret flere vaccinedoser, og flere personer bliver vaccineret, vil der løbende blive målt på tilslutningen til første og anden dosis for diverse målgrupper og aldersgrupper. Sundhedsstyrelsen følger løbende erfaringer og resultater for vaccinetilslutning, det vil sige hvor mange af de personer som bliver tilbudt vaccination, der tager imod dette tilbud. Sundhedsstyrelsen forventer, at ca. 90 pct. af de personer, der får tilbudt COVID-19 vaccination, vil tage imod første dosis, hvoraf 95 pct. af disse også vil tage imod tilbud om anden dosis.

Målgruppe 1 fordelt på kommuner viser, at der i 96 pct. af kommunerne er en vaccinationstilslutning på 90 pct. eller derover for første vaccinations stik. For færdiggjorte vaccinationsforløb viser data, at der i 96 pct. af landets kommuner er en vaccinationstilslutning på 85 pct. eller derover for målgruppe 1.

Målgruppe 2 fordelt på kommuner viser, at der i 86 pct. af kommunerne er der en vaccinationstilslutning på 85 pct. eller derover for første vaccinations stik. For færdiggjorte vaccinationsforløb, ligeledes fordelt på kommuner, viser data, at der i 95 pct. af landets kommuner er en vaccinationstilslutning på 70 pct. eller derover for målgruppe 2, en stigning fra 74 pct. ved sidste rapport.

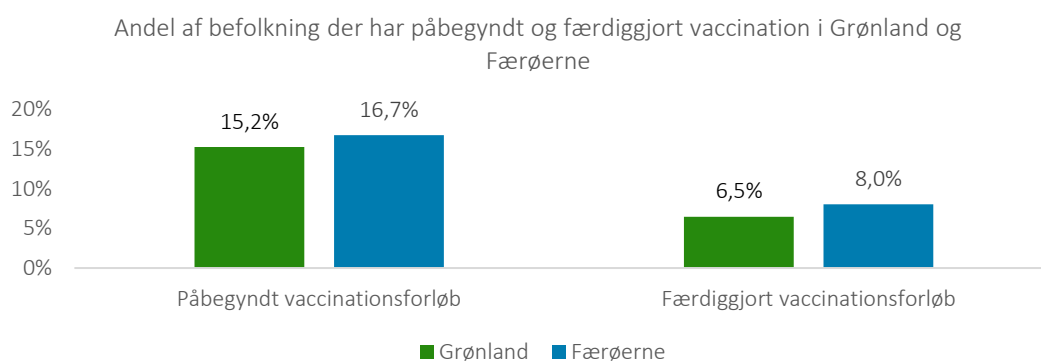
Målgruppe 3 fordelt på kommuner viser, at der i 95 pct. af kommunerne er en vaccinationstilslutning på 90 pct. eller derover for første vaccinations stik. For færdiggjorte vaccinationsforløb, ligeledes fordelt på kommuner, viser data, at der i 89 pct. af landets kommuner er en vaccinationstilslutning på 85 pct. for målgruppe 3.

Målgruppe 5 fordelt på kommuner viser, at der i 78 pct. af kommunerne er en vaccinationstilslutning på 85 pct eller derover for første vaccinations stik. For færdiggjorte vaccinationsforløb, ligeledes fordelt på kommuner, viser data, at der i 90 pct. af landets kommuner er en vaccinationstilslutning på 55 pct. for målgruppe 5.

For målgruppe 4, 6, 7, 8 og 9 gælder det stadig, at vaccinationstilslutningen i høj grad er præget af de tilgængelige mængder vaccinedoser og muligheden for at bestille tid. På nuværende tidspunkt er det derfor ikke muligt at konkludere noget om tilslutningsgraden i målgrupperne.

7. Vaccinationsfremdrift i Grønland og Færøerne

Grønland og Færøerne modtager vaccinedoser fra Danmark, efter en fordeling der følger indbyggertal. Med afsæt i de modtagne vaccineleverancer har Grønland og Færøerne fortsat vaccinationsprogrammet for deres respektive befolkninger. Følgende figur viser andelen af befolkning, der har påbegyndt og færdiggjort vaccination i Grønland og Færøerne.



Figur 23: Data fra COVID-19 monitorering i Grønland (https://corona.nun.gl/emner/statistik/antal_vaccine-rede?sc_lang=da) af 14. april 2021 og i Færøerne (https://corona.fo/?_l=en) af 14. april 2021 for antal påbegyndte vaccinationsforløb i befolkningen. I Grønland inkluderer antallet af personer der er vaccineret både personer bosat i Grønland og personer uden folkeregisteradresse i Grønland, men som er vaccineret i Grønland.

I figur 23 er kategorierne *påbegyndt vaccination* og *færdiggjort vaccination* ikke gensidigt udelukkende. Det vil sige, at de personer, som har fået både første og anden vaccinedosis, tæller med under påbegyndt vaccination.

Bilag

Bilag 1. Beskrivelse af datagrundlag

Bilag 2. Trin i vaccinationsforløbet

Bilag 3. Vaccinationer pr. dag og akkumuleret

Bilag 4. Vaccinationskalender over akkumuleret andel vaccinerede

Bilag 1. Beskrivelse af datagrundlag

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 socialektoren 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 1, 3, 4, 7, 8 og 9 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-Indkomregisteret 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.

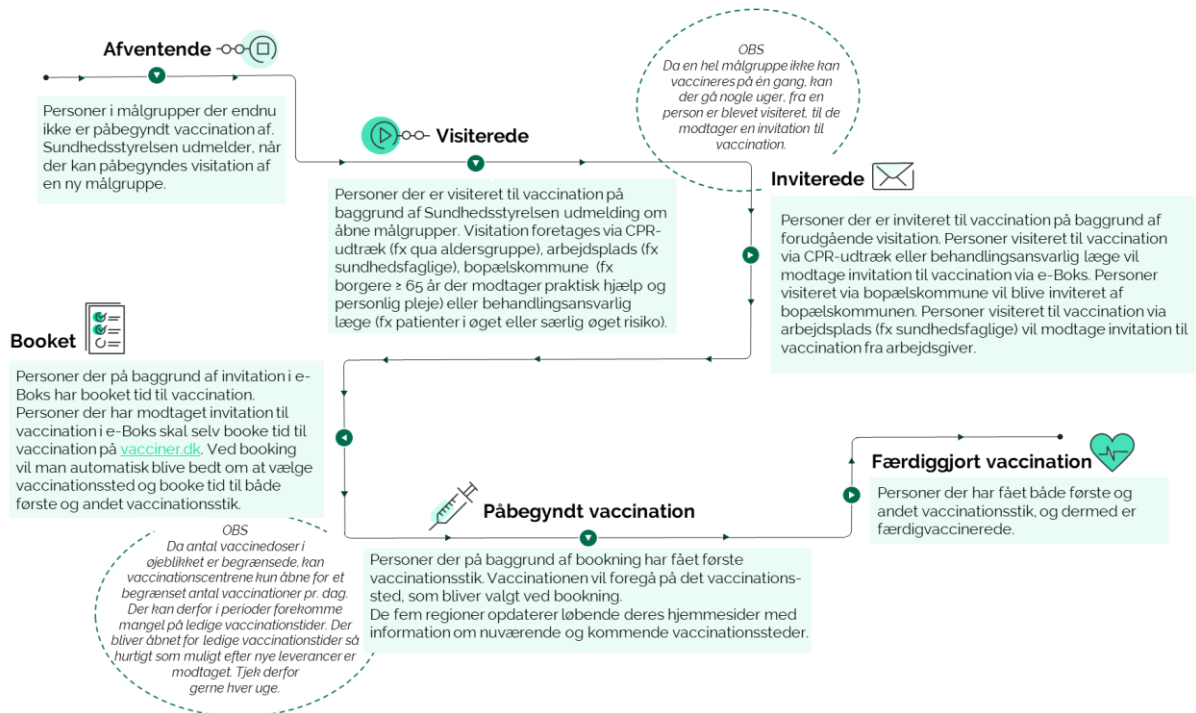
Opgørelsen af målgruppestørrelser (estimat på antal personer i hver målgruppe) er ikke en konstant, men derimod en variabel størrelse. Dette skyldes flere årsager, herunder blandt andet at nogle personer ansættes eller skifter erhverv (målgruppe 4), at nogle personer får konstateret en sygdom, der placerer 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 og 1. 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.

Bilag 2. Trin i vaccinationsforløbet

Hovedparten af personer, der takker ja til vaccinationstilbud, vil gå igennem følgende seks trin i løbet af vaccinationsprocessen.

De seks trin er illustreret i følgende og uddybet i afsnittet under.



Figur 1. Trin i den danske vaccinationsproces. Sundhedsstyrelsen.

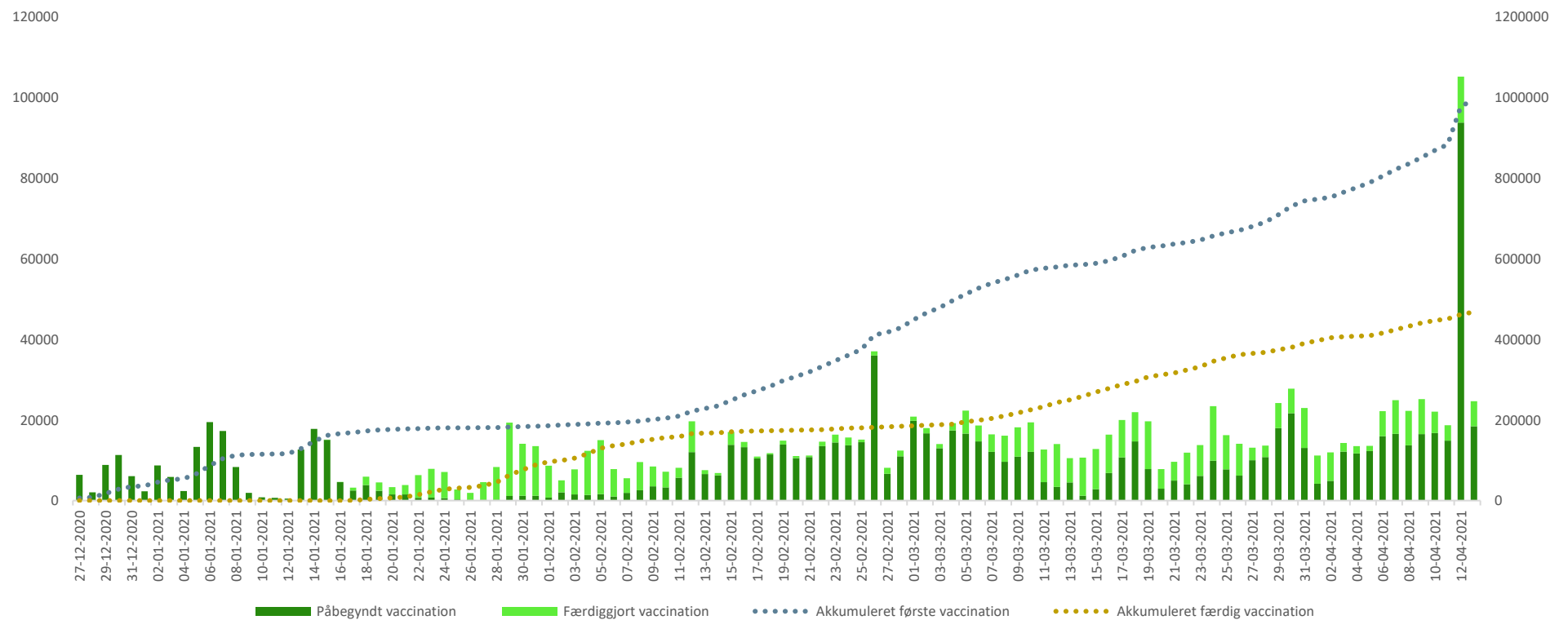
- 1) Det første af de seks trin, som en person kan befinde sig på, er **det afventende trin**. Her befinder alle sig, indtil Sundhedsstyrelsen udmelder, at der kan påbegyndes vaccination af diverse målgrupper. På nuværende tidspunkt indbefatter dette personer i alle målgrupper efter målgruppe 6.
- 2) Det andet af de seks trin, som en person kan befinde sig på, er **det visiterede trin**. Her befinder de personer sig, som er blevet visiteret til vaccination på baggrund af Sundhedsstyrelsens udmelding om målgrupper, der kan påbegyndes vaccination af, men som endnu ikke har modtaget en invitation i e-Boks/fysisk brev. Alt efter hvilken målgruppe personen tilhører, er der fire forskellige indgange til at blive visiteret til vaccination.
- 3) Det tredje af de seks trin, som man kan befinde sig på, er **det inviterede trin**. Her befinder de personer sig, som har modtaget invitation i e-Boks/fysisk brev til vaccination på baggrund af foregående visitation.

- 4) Det fjerde af de seks trin, som en person kan befinde sig på, er **booket-trinnet**. Her befinder de personer sig, der efter at have modtaget en invitation til vaccination i e-Boks/postbrev har bestilt tid til selve vaccinationen.
- 5) Det femte af de seks trin, som en person kan befinde sig på, er **påbegyndt vaccinationstrin**. Her befinder de personer sig, som på baggrund af booking har fået første vaccinationsstik.
- 6) Det sjette og sidste af de seks trin, som en person kan befinde sig på, er **færdiggjort vaccinationstrin**. Her befinder de personer sig, der har fået både første og andet vaccinationsstik og dermed er færdigvaccinerede.

Det bør understreges, at det ikke er alle, der vil bevæge sig igennem alle seks trin i vaccinationsprocessen. For målgruppe 1 skyldes det blandt andet, at gruppen ikke selv skal booke tid til vaccination, da de visiteres og inviteres til vaccination, samt bliver vaccineret, qua deres tilknytning til et plejehjem. Disse personer har derfor kunne gå direkte fra trin 3 (inviterede) til trin 5 (påbegyndt vaccinationsforløb). Lignende gælder det for en del af målgruppe 4, som er blevet tilbudt vaccination via deres arbejdsplads.

Bilag 3. Vaccinationer pr. dag og akkumuleret

Antal påbegyndte og færdiggjorte vaccinationer pr. dag og akkumuleret



Bilag 4. Vaccinationskalender over akkumuleret andel vaccinerede

| Målgrupper | Kategori | Målgruppe størrelse | dec-20 | | jan-21 | | | | | feb-21 | | | | | mar-21 | | | | apr-21 | | | |
|--|------------------------------|---------------------|--------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|--------|----|----|--|
| | | | 52 | 53 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | |
| 1. Plejehjemsbeboere | Estimeret vaccinationsperiod | 42.936 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 5,4% | 39,7% | 81,5% | 83,5% | 85,3% | 86,8% | 87,2% | 88,1% | 89,4% | 91,5% | 92,1% | 92,9% | 93,4% | 94,1% | 94,3% | 94,5% | 94,8% | | | |
| | Færdiggjort vaccination | | | | 0,7% | 29,0% | 70,9% | 78,9% | 80,0% | 80,8% | 84,2% | 85,1% | 86,9% | 87,7% | 89,4% | 90,1% | 91,0% | 91,4% | | | | |
| 2. Borgere > 65, praktisk hjælp og personlig pleje | Estimeret vaccinationsperiod | 59.104 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 0,0% | 0,4% | 8,2% | 39,5% | 44,7% | 45,0% | 50,8% | 55,1% | 67,2% | 71,9% | 75,2% | 79,1% | 82,4% | 85,2% | 86,7% | 87,7% | 88,1% | | | |
| | Færdiggjort vaccination | | | | | 0,3% | 5,4% | 30,0% | 42,8% | 43,5% | 48,1% | 52,6% | 63,3% | 68,8% | 71,2% | 73,7% | 78,9% | 80,1% | | | | |
| 3. Borgere fra årgang 1936 og derunder (85 år og ældre) | Estimeret vaccinationsperiod | 97.257 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 0,0% | 0,3% | 0,6% | 0,9% | 1,1% | 1,2% | 4,5% | 21,1% | 62,2% | 79,7% | 85,9% | 89,1% | 91,1% | 92,2% | 93,0% | 93,4% | 93,7% | | | |
| | Færdiggjort vaccination | | | | | 0,0% | 0,2% | 0,5% | 0,8% | 1,0% | 1,1% | 1,2% | 13,1% | 50,3% | 75,0% | 80,3% | 85,1% | 88,9% | 89,6% | | | |
| 4. Personale i sundhedsvæsenet og dele af socialvæsenet | Estimeret vaccinationsperiod | 440.148 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 0,8% | 7,2% | 15,4% | 20,4% | 21,4% | 22,0% | 22,5% | 26,8% | 32,9% | 43,9% | 55,8% | 60,5% | 61,1% | 61,6% | 61,9% | 62,3% | 62,5% | | | |
| | Færdiggjort vaccination | | | | | 0,1% | 3,2% | 11,2% | 16,4% | 20,0% | 20,9% | 21,8% | 22,5% | 23,3% | 24,2% | 25,0% | 25,9% | 26,8% | 27,0% | | | |
| 5. Udvalgte patienter med særligt øget risiko | Estimeret vaccinationsperiod | 231.258 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 0,0% | 0,3% | 1,2% | 5,8% | 6,5% | 6,8% | 7,0% | 7,5% | 11,2% | 27,9% | 48,0% | 55,3% | 64,7% | 71,0% | 79,8% | 84,1% | 86,3% | | | |
| | Færdiggjort vaccination | | | | | 0,0% | 0,1% | 0,9% | 4,7% | 5,8% | 6,6% | 6,9% | 7,3% | 10,4% | 20,9% | 38,3% | 49,9% | 59,2% | 62,6% | | | |
| 6. Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko | Estimeret vaccinationsperiod | 1.773 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | | 0,1% | 0,2% | | | | | | 0,9% | 1,7% | 7,1% | 10,5% | 13,4% | 17,7% | 21,2% | 29,0% | 48,3% | | | |
| | Færdiggjort vaccination | | | | | | | 0,2% | 0,2% | | | | | 1,0% | 1,6% | 2,5% | 8,5% | 11,6% | 13,3% | | | |
| 7. Personer fra årgang 1937-1941 | Estimeret vaccinationsperiod | 127.922 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 0,0% | 0,1% | 0,2% | 0,4% | 0,5% | 0,5% | 0,6% | 0,6% | 0,8% | 1,0% | 1,3% | 1,9% | 17,0% | 42,2% | 68,4% | 83,6% | 88,2% | | | |
| | Færdiggjort vaccination | | | | | 0,1% | 0,2% | 0,3% | 0,4% | 0,5% | 0,5% | 0,6% | 0,7% | 0,9% | 0,9% | 1,2% | 6,1% | 11,1% | | | | |
| 8. Personer fra årgang 1942-1946 | Estimeret vaccinationsperiod | 227.439 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 0,0% | 0,1% | 0,2% | 0,3% | 0,3% | 0,4% | 0,4% | 0,4% | 0,5% | 0,6% | 0,8% | 1,0% | 1,2% | 2,0% | 13,4% | 39,5% | 68,6% | | | |
| | Færdiggjort vaccination | | | | | 0,0% | 0,1% | 0,2% | 0,3% | 0,3% | 0,3% | 0,4% | 0,4% | 0,5% | 0,5% | 0,6% | 0,8% | 1,1% | 1,1% | | | |
| 9. Personer fra årgang 1947-1956 | Estimeret vaccinationsperiod | 532.706 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | Påbegyndt vaccination | | 0,0% | 0,1% | 0,1% | 0,2% | 0,2% | 0,3% | 0,3% | 0,3% | 0,3% | 0,4% | 0,6% | 0,7% | 0,8% | 0,9% | 1,1% | 3,7% | 9,7% | | | |
| | Færdiggjort vaccination | | | | | 0,0% | 0,0% | 0,1% | 0,2% | 0,2% | 0,2% | 0,3% | 0,3% | 0,3% | 0,4% | 0,4% | 0,6% | 0,7% | 0,8% | | | |

Sundhedsstyrelsen
Islands Brygge 67
2300 København S

www.sst.dk

Sundhed for alle ♥+●