

# Status koronavaksinasjons- programmet

Are S. Berg

11. februar 2021

# Status for vaksinasjon

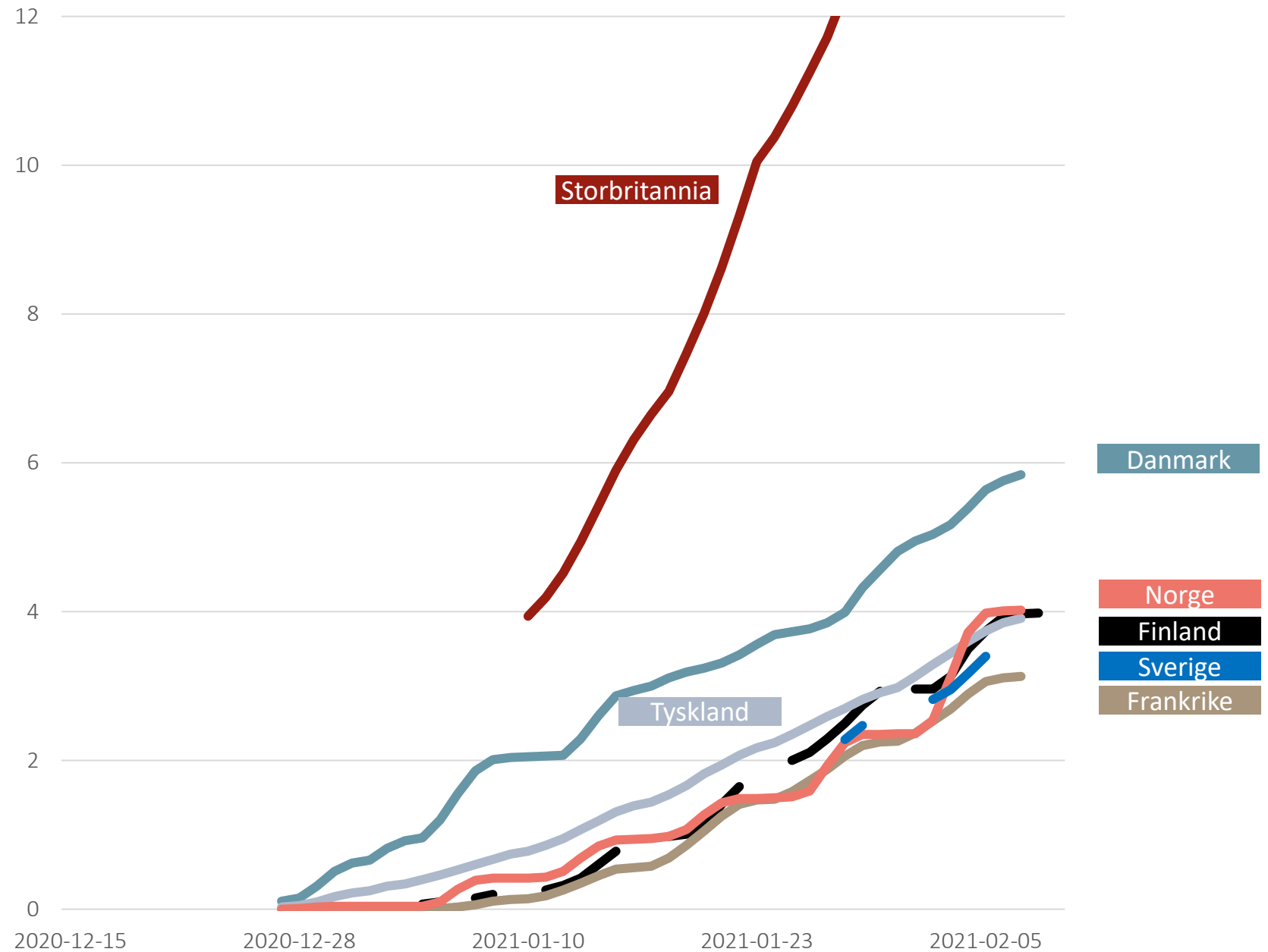
	Uke 52-2	Uke 3	Uke 4	Uke 5	Uke 6	Totalt
Vaksinert med 1. dose	51 428	27 764	28 604	66 818	5 084	179 698
Vaksinert med 2. dose	5	1 917	18 362	25 739	3 818	49 841
						229 539

Status per 09.02

# Utvalgte land

Vaksinedoser satt per 100 personer, 15. desember - 7. februar

Kilde: Our World in Data, 10. feb 2021



# Vaksineleveranser

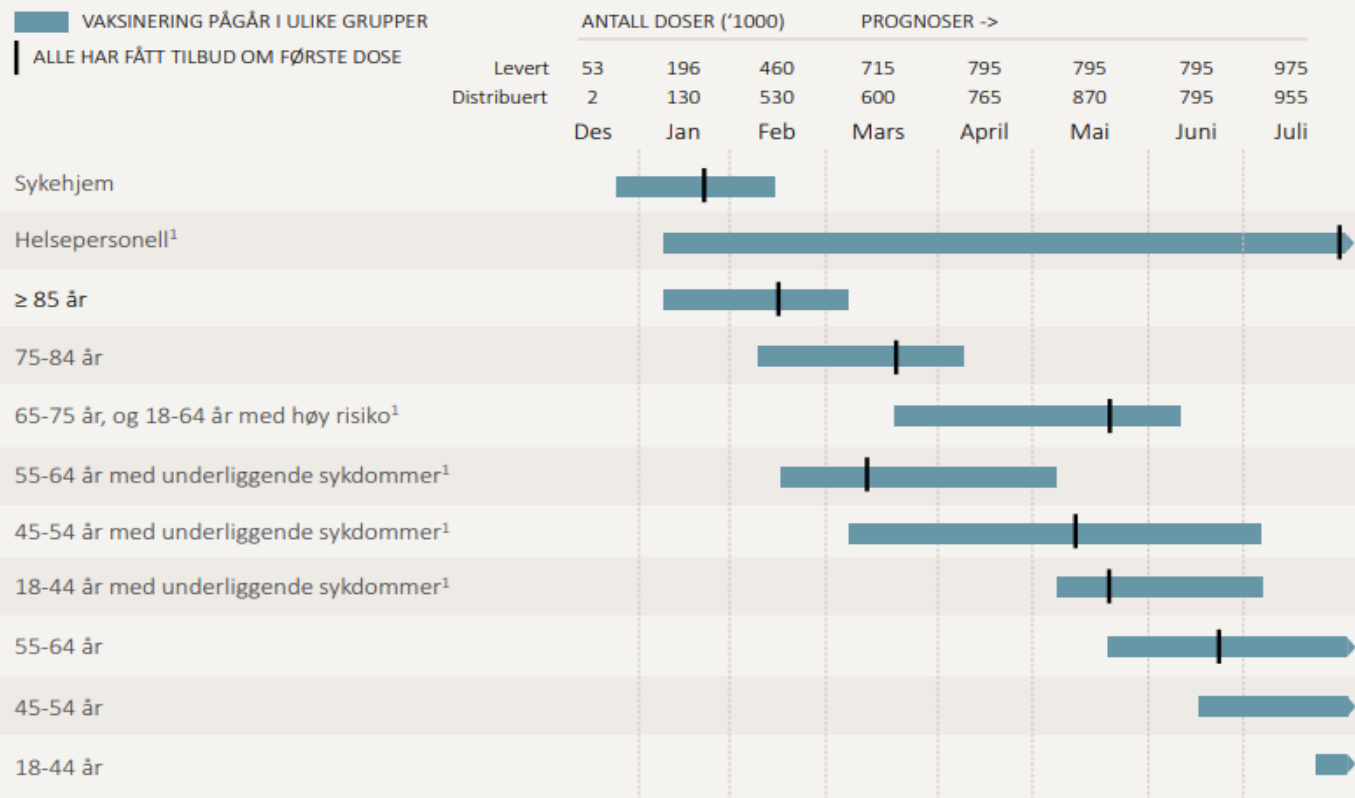
- FHI mottok lørdag de første dosene av AstraZeneca-vaksinen
  - Helseforetak
  - Enkelte kommuner får doser de nærmeste ukene
  - Vil måtte distribueres ujevnt gitt minstepakke på 100 doser
  - Får 190 000 doser i februar, leveranser i mars ennå ikke bekreftet
- Siste uke sendte FHI ut mer enn 93 000 doser av Pfizer/BioNTech
  - Nedbygging av beredskapslager
  - Vil bety at i uke 8 vil det mest av doser gå til dose 2
  - Jevn leveranse, økende etterhvert
- Nylig meldt at det blir forsinkelser i leveringer fra Moderna

# Vaksineringsscenario

## Når forventer vi å kunne vaksinere ulike grupper mot covid-19?

VERSJON 29. JANUAR  
KALENDEREN ER FORELØPIG  
OG VIL BLI ENDRET JEVNLIG

- Tallene er usikre og scenariet gir et foreløpig bilde basert på den informasjonen vi har nå.
- Kalenderen bygger på forventet leveranse og distribusjon av Pfizer-BioNTech, Moderna og AstraZeneca.<sup>1</sup>
- Vaksineringsscenariet viser et forenklet nasjonalt gjennomsnitt hvor vi antar at anbefalte prioriteringer blir fulgt nøye og at kommunene vaksinerer i samme tempo.



<sup>1</sup> Se utdypende informasjon på neste side.

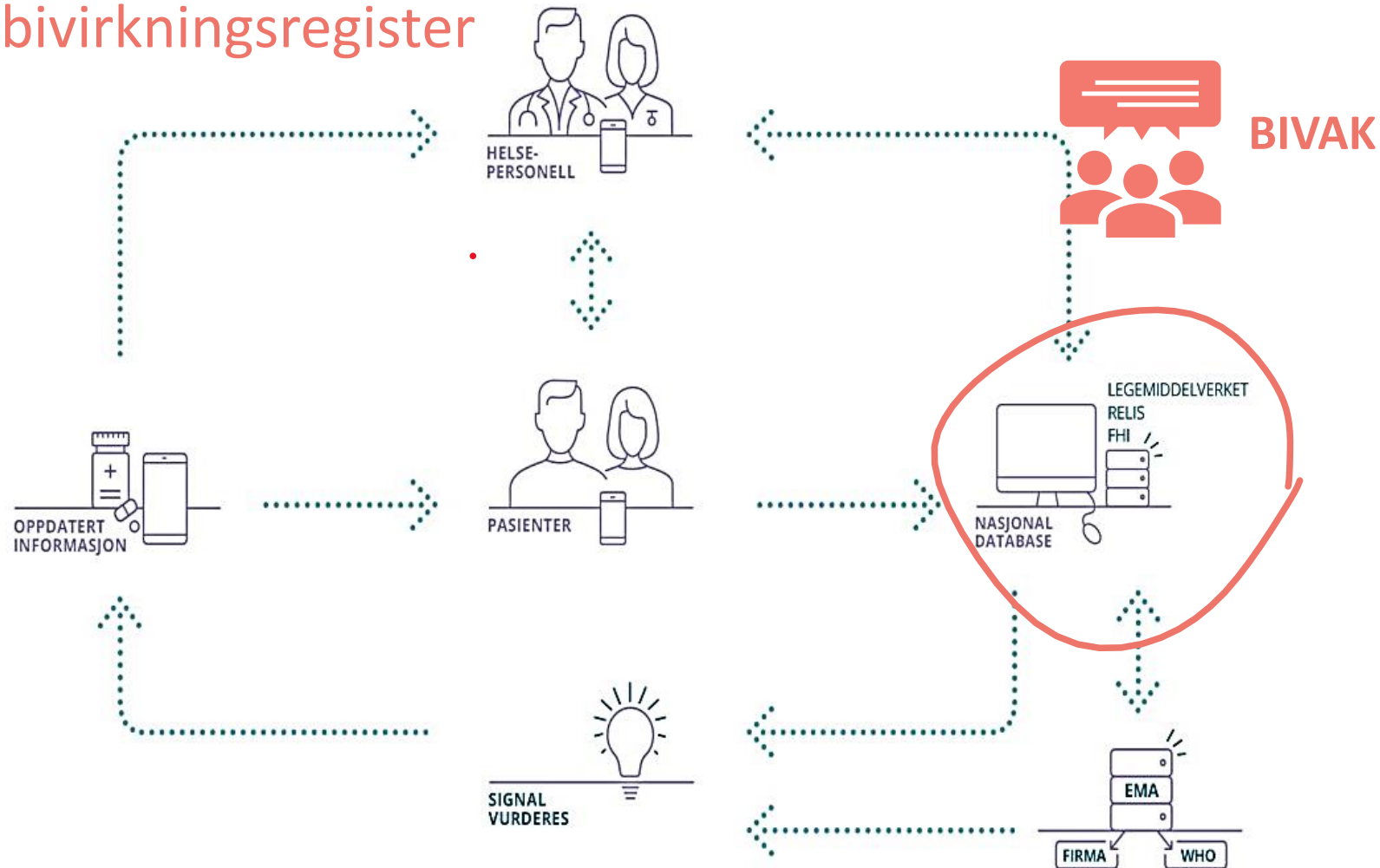
# Bivirkninger etter vaksinasjon

Gro Evensen

11. februar 2021

# Nasjonalt samarbeid

FHI/RELIS behandler vaksinemeldinger fra helsepersonell og koder disse i nasjonalt bivirkningsregister



# Hvilke bivirkninger skal meldes

- **Nye, ukjente eller alvorlige** bivirkninger
- Meld kun dersom mistanke!

- Kjente bivirkninger = i SPC

[www.legemiddelsok.no](http://www.legemiddelsok.no)

Tabell 1: Bivirkninger fra kliniske studier med Comin

Organklasse-system	Svært vanlige ( $\geq 1/10$ )	Vanlige ( $\geq 1/100$ til < 1/10)	Uvanlige ( $\geq 1/1000$ til < 1/100)
Sykdommer i blod og lymfatiske organer			Lym
Forstyrrelser i immunsystemet			
Psykiatriske lidelser			Inso
Nevrologiske sykdommer	Hodepine		
Gastrointestinale sykdommer		Kvalme	
Sykdommer i muskler, bindevev og skjelett	Artralgi; myalgi		Sme ekstr
Generelle lidelser og reaksjoner på administrasjonsstedet	Smarter på injeksjonsstedet, fatigue, frysninger, pyreksi*, hevelse på injeksjonsstedet	Rødhet på injeksjonsstedet	Ubel på in stede

\* En høyere frekvens av pyreksi ble observert etter den andre dosen.

† Gjennom sikkerhetsoppfølgingsperioden som er gjort hittil ble akutt



# Hvordan melde mistenkt bivirkning

Elektronisk via [melde.no](https://melde.no)

The screenshot shows the Melde.no website interface. At the top left is the logo and name 'melde.no'. At the top right is a button labeled 'Mine meldinger'. The main heading is 'Hva er melde.no', followed by the text 'Her kan du som er helsepersonell melde om uønskede hendelser i helse- og omsorgstjenesten.' Below this are five buttons with arrows pointing right, each representing a different reporting category:

- Meld bivirkning av legemidler og/eller vaksiner
- Meld bivirkning av kosmetikk
- Meld uønsket hendelse med medisinsk utstyr
- Meld om alvorlig hendelse i helse- og omsorgstjenesten
- Meld uønsket hendelse på blod, celler og vev, eller organer

At the bottom of the page, there is a link that says 'Ønsker du mer informasjon?'. The browser's taskbar is visible at the very bottom, showing the time as 20:50 on 10.02.2021.

# Mistenkt vaksine – riktig preparatnavn

## Mistenkte legemidler og/eller vaksiner



### Skal du melde mistenkte bivirkninger av koronavaksinen?

Det er viktig å velge riktig mistenkt vaksine. Disse er i bruk:

- **Comirnaty** (også kalt Pfizer-BioNTech COVID-19 Vaccine)
- COVID-19 vaccine **Moderna**
- COVID-19 vaccine **AstraZeneca**

Bruk fritekst dersom du er usikker. Husk å legge inn batchnummer for vaksinen.

Legg til minst ett legemiddel eller vaksine du mistenker er årsak til bivirkning(ene)

Moderna

COVID-19 vaccine Moderna Inj væske

# Alvorlige meldinger besvares

- Føring i pasientjournal
  - Referansenummer
  - Hvilken vaksine
  - Kort beskrivelse

Unntatt offentlighet

Offl. § 13 første ledd, jf. Fvl. §13 første ledd nr. 1

Oppsummering og vurdering av bivirkningsmelding

Takk for melding om mistenkt bivirkning etter vaksinasjon. Opplysningene er registrert i Legemiddelverkets bivirkningsregister med referansenummer: NO-NOMAADVRE-FHI-2021-Uggy3

Fordi hendelsen dreier seg om en mistenkt vaksinebivirkning er den vurdert av Folkehelseinstituttet (i samarbeid med RELIS) og også registrert i Folkehelseinstituttets bivirkningsregister over vaksiner (BIVAK). Behandling og lagring av personopplysninger skjer i henhold til Helseregisterloven.

Hendelsen er gjennomgått og vurdert i bivirkningsgruppa ved Folkehelseinstituttet (i samarbeid med RELIS):

Pasient

# Bivirkninger etter mRNA-vaksinene

## Comirnaty og COVID-19 Vaccine Moderna

- Svært vanlige (over 10%)
  - Hodepine (>50%)
  - Tretthet/utmattelse (>60%)
  - Feber, frysninger
  - Lokalreaksjoner (>80%)
  - Kvalme
  - Muskel- og leddsmerter
- Forbigående, kortvarig
- Rapporteres om mer uttalte bivirkninger etter dose 2
- Mulig økt risiko for allergiske reaksjoner
  - Omtales i koronavaksinekapittelet i vaksinasjonsveilederen

# Bivirkninger etter virusvektor vaksine

## COVID-19 Vaccine AstraZeneca

- Svært vanlige (over 10%)
  - Hodepine (>50%)
  - Tretthet/utmattelse (>50%)
  - Kvalme
  - Feber, frysninger
  - Lokalreaksjoner (>60%)
- Mindre vanlig etter dose 2

# Hva er meldt

- Legemiddelverkets ukesrapport

<https://legemiddelverket.no/godkjenning/koronavaksiner/meldte-mistenkte-bivirkninger-av-koronavaksiner>

- Status per 11. Februar
- Har begynt å få meldinger for dose 2

## Spørsmål

Spørsmål om vaksinebivirkninger/BIVAK

e-post: [bivak@fhi.no](mailto:bivak@fhi.no)

Vaksinerådgivning for helsepersonell

Telefon: 21 07 70 00 (*hverdager kl 13 - 14.30*)

e-post: [vaksine@fhi.no](mailto:vaksine@fhi.no)