

Svar på covid-19-oppdrag fra HOD 344 – vurdering av tiltaksnivå for kommuner fra 3. februar

Oppsummering

- HelseDirektoratet og Folkehelseinstituttet har vurdert at tiltaksnivå som det legges opp til vil følge av covid-19-forskriften kapittel 5C er aktuelt for kommunene Nordre Follo, Oslo, Ås, Sarpsborg, og Halden
 - HelseDirektoratet og Folkehelseinstituttet vurderer at tiltaksnivået som det legges opp til vil følge av covid-19-forskriften kapittel 5D er aktuelt for kommunene Lunner, Nittedal, Lillestrøm, Lørenskog, Rælingen, Enebakk, Indre Østfold, Våler, Skiptvet, Rakkestad, Hvaler, Fredrikstad, Råde, Moss, Vestby, Frogn, Nesodden, Asker, Bærum
 - HelseDirektoratet anbefaler at det gis et eget oppdrag om nivåinndeling og tiltakspakker.
 - HelseDirektoratet og FHI anbefaler karantene for husstandsmedlemmer av nærkontakter frem til første PCR foreligger i utbrudd der det er en kjent epidemiologisk tilknytning til engelsk virusvariant (gjelder alle kommuner)
 - FHI foreslår to tester for nærkontakter: en ved inngang til karantene og en ved avslutning av karantene kan prøves ut i kommunene som omfattes av kapittel 5A
-

Oppdraget 344 fra Helse- og omsorgsdepartementet - vurdering av tiltaksnivå for kommuner fra 3. februar

Det vises til smitteutbruddet i Halden kommune, og endringene som ble gjort i covid-19-forskriften kapittel 5 A og 5 B som ble fastsatt søndag 31. januar kl. 24.00.

Departementet ser for seg følgende nivåer på reguleringen i covid-19-forskriften fra og med onsdag 3. februar:

- Utbruddsområder med særlig høyt tiltaksnivå - eks. dagens regulering for Nordre Follo, Halden m.fl.
- Utbruddsområder med høyt tiltaksnivå - eks. tiltaksnivå for ring 1 fra tirsdag kl. 24:00 for Nordre Follo m.fl.
- Omkringliggende områder med særlig høyt tiltaksnivå - eks. dagens regulering for Bærum kommune m.fl.
- Omkringliggende områder med høyt tiltaksnivå - eks. tiltaksnivå for ring 2 fra tirsdag kl. 24:00 for Bærum kommune m.fl.

Departementet understreker at det ikke åpnes for at staten skal fastsette regler for kommunene som avviker fra de fire nivåene, for slik å skreddersy bestemmelser til den enkelte kommune. Dersom slike tilpasninger er nødvendige, må den enkelte kommune selv fastsette kommunale forskrift. Kommunene bør ha dialog om dette med statsforvalteren, Helsedirektoratet, Folkehelseinstituttet og omkringliggende kommuner for å oppnå samordnede tiltak.

Departementet ber Helsedirektoratet, i samråd med Folkehelseinstituttet, om å vurdere hvilket tiltaksnivå som skal gjelde for Halden og omkringliggende kommuner fra og med onsdag 3. februar. Tiltaksnivået skal også vurderes for kommuner som i dag er berørt av både smitteutbruddet i Nordre Follo og i Halden kommune. Det skal også gis tilbakemelding på om det er enighet mellom Helsedirektoratet og kommunene om hvilket tiltaksnivå kommunen skal ha. Helsedirektoratet skal også vurdere om vilkårene for at departementet fastsetter forskrift er oppfylt, jf. smittevernloven § 4-1 andre ledd. Det legges til grunn at alle kommunene regulert med nasjonalt fastsatte lokale regler skal vurderes på nytt onsdag 10. februar.

Frist for oppdraget: Tirsdag 2. februar kl 14.00.

Bakgrunn

FHI sendte 31. januar 2021 varsel til Helsedirektoratet om et utbrudd i Halden og nabokommuner med engelsk variant av SARS-CoV-2. Det var påvist smitte av den engelske virusvarianten hos en person som del av et større utbrudd knyttet til ishallen i Halden kommune. Det ble avdekket et økende antall positive tilfeller i dagene etterpå. Utbruddet er håndtert etter gjeldende rutiner med utstrakt testing og karantene. I Sarpsborg er det også påvist en mindre klynge med smitte av den engelske varianten. Ingen av de to utbruddene har så langt kunnet spores til utenlandsreise.

Gjennom 31.januar ble det avholdt flere møter mellom FHI, Helsedirektoratet, Statsforvalter i Oslo og Viken, de berørte kommuner (Halden, Sarpsborg og Fredrikstad) og de omkringliggende kommuner om koordinerte tiltak. Kommunene ga uttrykk for at det ønsket samordning i regionen i form av et sentralt vedtak bla. for å sikre en rask respons. De ga videre sin vurdering av hvilket tiltaksnivå de så behov for å bli omfattet av forskriftens § 5A eller 5B. Flere kommuner i regionen var allerede omfattet av disse tiltaksnivåene.

Med bakgrunn i dette samarbeidet ga Helsedirektoratet i samråd med FHI sin anbefaling til Helse- og omsorgsdepartementet. Helse- og omsorgsdepartementet avholdt et møte om kvelden den 31. januar der det ble orientert om regjeringens beslutning om tiltaksnivåene for de ulike kommunene. Halden og Sarpsborg ble omfattet av §5A, og Fredrikstad og Hvaler §5B.

Forståelse av oppdraget

Helsedirektoratet er bedt, i samråd med FHI, om å vurdere hvilket tiltaksnivå som skal gjelde for Halden og omkringliggende kommuner fra og med onsdag 3. februar. Tiltaksnivået skal også vurderes for kommuner som i dag er berørt av både smitteutbruddet i Nordre Follo og i Halden kommune. Det skal også gis tilbakemelding på om det er enighet mellom Helsedirektoratet og kommunene om hvilket tiltaksnivå kommunen skal ha. Helsedirektoratet skal også vurdere om vilkårene for at departementet fastsetter forskrift er oppfylt, jf. smittevernloven § 4-1 andre ledd.

Faglig underlag fra Folkehelseinstituttet

Folkehelseinstituttets vurdering er vedlagt i sin helhet.

Om møtet med SFOV, berørte kommuner, FHI og Helsedirektoratet 02.02.21

I møte ledet av statsforvalteren kl. 10 ble det gjennomgått plassering av kommunene, gjeldende fra midnatt 03.02.21.

- Det er enighet mellom Helsedirektoratet, FHI og kommunene om plasseringen i to nivåer (5C og 5D) og det generelle tiltaksnivået.
- Ingen kommuner som i dag er på nivå 5B har formidlet ønske om å gå ut covid-19-forskriften.
- Noen kommuner har meldt at de ser behov for å fortsatt ha noe strengere tiltak på enkelte områder, men at dette da besluttes lokalt. Tiltak for skolene vurderes lokalt av hver enkelt kommune i tråd med trafikklysmodellen og smittevernloven.

Helsedirektoratets vurdering og anbefaling

Etter smittevernloven § 4-1 andre ledd kan Helsedirektoratet treffe vedtak som nevnt i første ledd for hele landet eller for deler av landet ved et alvorlig utbrudd av en allmennfarlig smittsom sykdom og når det er avgjørende å få satt tiltak i verk raskt for å motvirke overføring av sykdommen.

Helsedirektoratets vurdering er at vilkårene i smittevernloven § 4-1 er oppfylt. Den nye virusvarianten er mer smittsom og er påvist i utbrudd i bla. Halden, Ås, Oslo og Nordre Follo. Hvis virusvarianten får etablert seg vil den etter hvert ta over og dominere. Det er fortsatt helt avgjørende å begrense spredning av denne varianten slik at man forsinker utbredelsen av den. Hvis den mer smittsomme varianten får fotfeste på Østlandet, vil den spre seg til resten av landet. Dette kan medføre at man må ha strengere tiltak i hele landet og over lenger tid for å holde epidemien under kontroll. Det er fortsatt behov for å raskt koordinerte kontakt og mobilitetsreducerende tiltak i utbruddskommunene og deres nabokommuner.

Helsedirektoratet deler Folkehelseinstituttets vurdering om at man nå bør bruke to nivåer, slik det blir fra tirsdag kl. 24:00. Dette tilsvarer "utbruddsområder med høyt tiltaksnivå" og "omkringliggende områder med høyt tiltaksnivå", i departementets beskrivelse. Det anbefales at man i neste runde vurderer om det er behov for justeringer i

tiltaksnivået i disse to nivåene i forskriften. Et to-delt system er også enklere i forhold til kommunikasjon. Et firedelt system kan bli komplisert. Når det trappes ned, bør det til slutt vurderes lokalt hvilke smitteverntiltak det er behov for å regulere.

Det anbefales at følgende kommuner omfattes av kap. 5 C fra 3. februar:

- Nordre Follo
- Oslo
- Ås
- Sarpsborg
- Halden

Det anbefales at følgende kommuner omfattes av kap. 5 D fra 3. februar:

- Lunner
- Nittedal
- Lillestrøm
- Lørenskog
- Rælingen
- Enebakk
- Indre Østfold
- Våler
- Skiptvet
- Rakkestad
- Hvaler
- Fredrikstad
- Råde
- Moss
- Vestby
- Frogn
- Nesodden
- Asker
- Bærum

Vurdering av sosiale konsekvenser

Det har ikke vært tid til å vurdere sosiale konsekvenser i dette oppdraget.

Vedlegg

Oversikt over de fire tiltaksnivåene slik de er foreslått

Tiltak	5A	5B	5C	5D
Stengte serveringssteder Restauranter mv.	Stengt	Åpent	Åpent	Åpent
Skjenkestopp	Stengt	Stengt	Stengt	Stengt
Butikker	Stengt, med unntak for matbutikker, bensinstasjon mv	Enkeltbutikker er åpne, men egen regulering av varehus og kjøpesenter	Enkeltbutikker er åpne, men egen regulering av varehus og kjøpesenter	Enkeltbutikker er åpne, men egen regulering av varehus og kjøpesenter
Varehus og kjøpesenter	Stengt, med unntak for matbutikker mv.	Stengt, med unntak for matbutikker, bensinstasjon mv., frisører mv.	Stengt, med unntak for matbutikker, bensinstasjon mv., frisører mv.	Stengt, med unntak for matbutikker, bensinstasjon mv.,frisører mv.
Treningssentere	Stengt	Stengt	Stengt	Stengt, men ikke for kommunens innbyggere
Fornøyelsesparker, bingohaller mv.	Stengt	Stengt	Stengt	Stengt
Tros- og livssynshus med unntak bisettelser og begravelser	Stengt	Åpent	Stengt	Åpent
Biblioteker	Stengt	Åpent	Åpent	Åpent
Museer	Stengt	Stengt	Stengt	Stengt
Kino, teater og konsertsteder	Stengt	Stengt	Stengt	Stengt
Andre offentlige innendørs kulturarenaer	Stengt	Stengt	Stengt	Stengt
«Klikk og hent»	Åpent	Åpent	Åpent	Åpent
Organiserte fritidsaktiviteter for barn og unge under 20 år	Stengt	Åpent	Åpent	Åpent

Arrangementer med unntak begravelser bisettelser	Forbudt	Nasjonale regler	Forbudt	Nasjonale regler
Påbud om hjemmekontor	Påbudt	Påbudt	Påbudt	Påbudt
Organisert fritidsaktivitet over 20 år	Stengt	Stengt - Organisert trening for toppidrettsutøvere	Stengt - Organisert trening for toppidrettsutøvere	Tillatt utendørs Organisert trening for toppidrettsutøvere
Stengte undervisningslokaler videregående skoler, høyskoler mv.	Stengt	Stengt med unntak av videregående skoler	Stengt med unntak av videregående skoler	Stengt med unntak av videregående skoler
Svømmehaller mv.	Stengt	Stengt med unntak – Skolesvømming – Rehabilitering	Stengt med unntak – Skolesvømming – Rehabilitering	Stengt med unntak – Skolesvømming – Rehabilitering
		Timebestilling	Timebestilling	Timebestilling
Plikt til å benytte munnbind	Påbudt	Påbudt	Påbudt	Påbudt

vurdering av tiltaksnivå for kommuner fra 3. februar

Det vises til smitteutbruddet i Halden kommune, og endringene som ble gjort i covid-19-forskriften kapittel 5 A og 5 B som ble fastsatt søndag 31. januar kl. 24.00.

Departementet ser for seg følgende nivåer på reguleringen i covid-19-forskriften fra og med onsdag 3. februar:

- Utbruddsområder med særlig høyt tiltaksnivå - eks. dagens regulering for Nordre Follo, Halden m.fl.
- Utbruddsområder med høyt tiltaksnivå - eks. tiltaksnivå for ring 1 fra tirsdag kl. 24:00 for Nordre Follo m.fl.
- Omkringliggende områder med særlig høyt tiltaksnivå - eks. dagens regulering for Bærum kommune m.fl.
- Omkringliggende områder med høyt tiltaksnivå - eks. tiltaksnivå for ring 2 fra tirsdag kl. 24:00 for Bærum kommune m.fl.

Departementet understreker at det ikke åpnes for at staten skal fastsette regler for kommunene som avviker fra de fire nivåene, for slik å skreddersy bestemmelser til den enkelte kommune. Dersom slike tilpasninger er nødvendige, må den enkelte kommune selv fastsette kommunale forskrift. Kommunene bør ha dialog om dette med statsforvalteren, Helsedirektoratet, Folkehelseinstituttet og omkringliggende kommuner for å oppnå samordnede tiltak.

Departementet ber Helsedirektoratet, i samråd med Folkehelseinstituttet, om å vurdere hvilket tiltaksnivå som skal gjelde for Halden og omkringliggende kommuner fra og med onsdag 3. februar. Tiltaksnivået skal også vurderes for kommuner som i dag er berørt av både smitteutbruddet i Nordre Follo og i Halden kommune. Det skal også gis tilbakemelding på om det er enighet mellom Helsedirektoratet og kommunene om hvilket tiltaksnivå kommunen skal ha. Helsedirektoratet skal også vurdere om vilkårene for at departementet fastsetter forskrift er oppfylt, jf. smittevernloven § 4-1 andre ledd. Det legges til grunn at alle kommunene regulert med nasjonalt fastsatte lokale regler skal vurderes på nytt onsdag 10. februar.

Frist for oppdraget: **Tirsdag 2. februar kl. 14.00**

Kontaktperson i Helse- og omsorgsdepartementet: Atle Gøhtesen

Folkehelseinstituttets vurdering

Oppsummering

- Folkehelseinstituttet anbefaler at det brukes kun to tiltaksnivå for tiltak regulert i covid-19-forskriften, og at det er nivåene som ble fastsatt søndag 31. januar kl. 24.00 som brukes. Dette tilsvarer *utbruddsområder med høyt tiltaksnivå* og *omkringliggende områder med høyt tiltaksnivå*
- Tiltak i skoler og barnehager bør vurderes lokalt og ikke i nasjonal forskrift for større regioner
- Høyt tiltaksnivå er aktuelt for kommunene Nordre Follo, Oslo, Ås, Sarpsborg, og Halden
- To tester for nærkontakter: en ved inngang til karantene og en ved avslutning av karantene kan prøves ut i kommunene i ring 1

- Uendret råd om avklaringskarantene for husstandsmedlemmer av nærkontakter frem til første PCR foreligger i utbrudd der det er en kjent epidemiologisk tilknytning til engelsk virusvariant (gjelder alle kommuner)
- Fremover bør håndtering av tilfeller og utbrudd med nye virusvarianter i hovedsak baseres på lokal risikovurdering, TISK og målrettede tiltak i tråd med håndbok for håndtering av covid-19 i kommunene og rundskriv I-7/2020 om kommunale smitteverntiltak

Bakgrunn

Gjennom tiltakene som ble lagt inn i covid-forskriftens kap. 5A og 5B ble det gjort en rask beslutningsprosess i en situasjon der det var nødvendig for å skaffe bedre oversikt over smittesituasjonen, og for en rask samordning. Folkehelseinstituttet mener at på lengre sikt bør slike tiltak vurderes og besluttes lokalt. Beslutningen gjøres på grunnlag av en lokal risikovurdering, i tråd med prosessen som er beskrevet i kommunelegehåndboken og i rundskriv I-7/2020 om kommunale smitteverntiltak¹. Tiltakene som brukes bør bygge på tiltakstabellen i kommunelegehåndboken. Vi mener også at samordning av tiltak i størst mulig grad bør gjøres av kommunene, og med støtte fra Statsforvalteren.

Anbefaling

I oppdrag 329 foreslo FHI justering av tiltakene i kap. 5A og 5B. Vi viser til oppdrag 329 for redegjørelse, og til endringene som ble gjort i covid-19-forskriften søndag 31. januar kl. 24.00. Justeringen innebærer en begrenset lemping fra den gjeldende reguleringen. De justerte tiltakene for ring 1 kommuner er likevel svært strenge, og tilsvarer ilsvarende i hovedsak tiltak på nivå 4 i tiltakstabellen (utbruddskommuner med høyt tiltaksnivå). Fra og med onsdag 3. februar anbefaler FHI at det er disse to justerte tiltaksnivåene som brukes i kommuner som omfattes av forskriften.

Utbruddsområder med høyt tiltaksnivå

Målet med tiltakene er å stanse utbruddet lokalt. Vi vurderer at situasjonen i alle kommunene som er foreslått i ring 1, inkludert Halden og Sarpsborg, per i dag tilsier at de strenge tiltakene på et forsterket nivå 4 er forholdsmessige, det vil tiltaksnivå for ring 1 fra tirsdag kl. 24:00. Vi mener dette tiltaksnivået vil være riktig som situasjonen er nå med lokale utbrudd med et fortsatt behov for å skaffe bedre oversikt over smittesituasjonen i de aktuelle kommunene (*tilsvarende i hovedsak tiltak på nivå 4*). Dette gjelder per i dag: Nordre Follo, Oslo, Ås, Sarpsborg, og Halden. Folkehelseinstituttet anbefaler at de berørte kommunene blir hørt i beslutningsprosessen, slik at innplasseringen stemmer med den lokale vurderingen av smitterisiko.

Omkringliggende områder med høyt tiltaksnivå

Vi mener at tiltaksnivået tiltaksnivå for ring 2 fra tirsdag kl. 24:00 (omkringliggende områder med høyt tiltaksnivå) er tilpasset kommuner som har stor grad av samhandling med kommunene i ring 1 gjennom pendling og sosiale og kulturelle aktiviteter, og der formålet med tiltakene er å redusere risikoen for at smitte spres over kommunegrensene ved at personer reiser eller aktiviteter flyttes. Dette er strenge tiltak, rettet mot aktiviteter som kan flyttes over kommunegrensene. Kommunene kjenner selv best i hvilken grad de samhandler med kommunene i ring 1, og om tiltakene i forskriften er forholdsmessige. Vi anbefaler at Statsforvalteren i fellesskap med kommunene foreslår hvilke kommuner som bør omfattes av forskriften.

Folkehelseinstituttet mener at det er uhensiktsmessig å innføre flere tiltaksnivå i covid-forskriften, og at det vil være vanskelig å formidle flere ulike nivåer av råd og anbefalinger.

Vi anbefaler at det i tillegg til de generelle kontaktreduserende tiltakene på et forsterket tiltaksnivå fire vurderes å innføre forsterket TISK i ring 1-kommunene. Dette anses som mer målrettede tiltak enn de generelle kontaktreduserende tiltakene (se mer om dette under).

Tiltak i skoler og barnehager bør vurderes lokalt

¹ <https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/rundskriv-i-72020-om-kommunale-smitteverntiltak-som-forbyr-eller-begrenser-sosial-omgang/id2769937/>

I tiltakene for utbruddsområder med høyt tiltaksnivå og omkringliggende områder med høyt tiltaksnivå er tiltak rettet mot skoler og barnehager tatt ut av forskriften. Vi mener en lokal vurdering av tiltaksnivå i skoler og barnehager gir mer målrettede tiltak. Det er i tråd med regjeringens strategi å holde tiltakene målrettet og tiltaksbyrden på lavest mulig nivå for barn og unge, og at tiltakene skal være forholdsmessige. En nasjonal forskrift for større regioner utfordrer dette, da smittesituasjonen innad i regionen og kommunene kan variere mye. FHI kan bistå kommunene i deres vurderinger om tiltak rettet mot barn og unge der det er behov eller anses nødvendig.

Råd om reiser til og fra utbruddsområder (ring 1)

Reiser til og fra arbeid og skole anses å være nødvendige reiser. FHI anbefaler at helsepersonell som pendler mellom områder med høy smitterisiko og lav smitterisiko kan tilbys ukentlig testing.

FHI vurderer at personer som bor i ring 1 kan gjennomføre fritidsreiser til egen hytte i andre kommuner, men at man i størst mulig grad unngår kontakt med andre personer i kommunen.

Arrangementer og samlinger på fritiden for barn og unge skal unngås, og det vil i stor grad begrense unødvendig mobilitet blant barn og unge på tvers av kommunegrensene. Det kan vurderes om det er behov for å gi råd om å begrense andre *innendørs* fritidsaktiviteter for barn og unge på tvers av kommunegrensene avhengig av omfanget i den enkelte kommune. Utendørs fritidsaktiviteter for barn og unge utenfor egen kommune kan foregå så fremt vanlige råd om smittevern blir hensyntatt.

Forsterket TISK med to tester av nærkontakter i utbruddsområder (ring 1)

Når det gjøres smittesporing rundt tilfeller smittet med den engelske virusvarianten anbefaler Folkehelseinstituttet 'avklaringskarantene' for husstandsmedlemmer til nærkontakter². Slik utvidet bruk av karantene gjør at både nærkontakt og husstandsmedlemmer må holde seg hjemme frem til nærkontakten har testet negativt med PCR. Det viktigste med denne tilnærmingen er den tidlige testen av nærkontakten når de defineres som nærkontakt. Det vil som regel være et par dager etter eksponeringen, og PCR testen kan detektere personer i presymptomatisk fase. Dette vil fremskynde smittesporing, føre til tidligere isolering av smittede og karantenesetting av deres nærkontakter. FHI anbefaler derfor at tidlig test av nærkontakter, i tillegg til avsluttende test prøves ut i ring 1. På sikt, dersom det er tilstrekkelig testkapasitet, kan det bli aktuelt å gi dette rådet generelt til alle nærkontakter. Avklaringskarantene for husstandsmedlemmer forutsetter to tester av nærkontaktene. Selve "avklaringskarantenen" har relativt sett mindre betydning enn testingen fordi eventuelt smittede husstandsmedlemmer svært sjelden vil ha rukket å bli smittsomme før svaret foreligger og de i alle fall måtte i karantene. Hvis karantene for husstandsmedlemmer skulle vært fullt virksomt måtte den altså vart lenger. Karantenesetting to ledd ut har vært forsøkt før, og måtte fort tas ned fordi det ble for omfattende og samfunnskritiske funksjoner kunne bli utfordret pga personellmangel.

Vi anbefaler derfor å prøve ut nytt råd om to tester av alle nærkontakter i ring 1.

Vi anbefaler ikke at man utvider bruken av karantene for husstandsmedlemmer til nærkontakter til hele ring 1. Slik karantenesetting to ledd ut anbefaler vi at kun brukes der det er en kjent epidemiologisk tilknytning til utbrudd med engelsk virusvariant, altså at dagens råd videreføres.

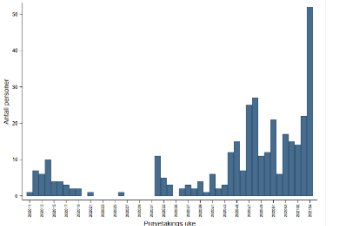
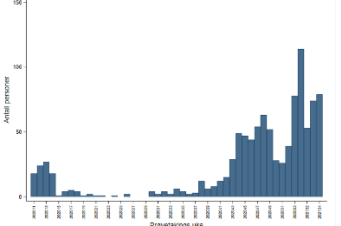
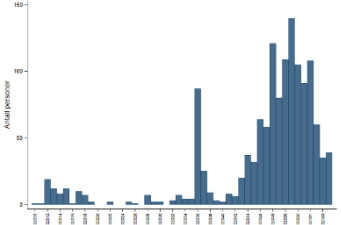
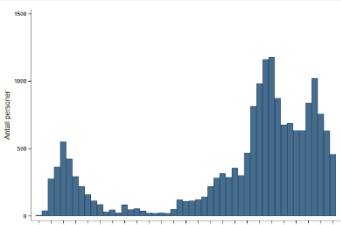
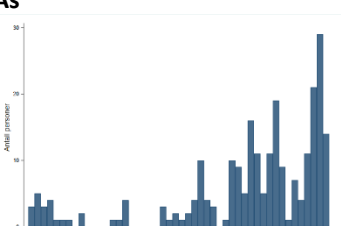
Generelt om håndtering av utbrudd med nye virusvarianter

Det vil være viktig framover at kommunene raskt oppdager og får kontroll på enkelttilfeller og utbrudd også med nye virusvarianter slik at utbruddet slås ned og smittespredningen stanses. Håndteringen bør i hovedsak baseres på lokal risikovurdering, intensivert TISK og målrettede tiltak i tråd med håndbok for håndtering av covid-19 i kommunene og rundskriv I-7/2020 om kommunale smitteverntiltak. Dette har kommunene etter hvert opparbeidet god erfaring med.

Det vil være viktig å samle erfaring og kunnskap om håndtering av nye virusvarianter med økt spredningspotensiale i Norge, og justere råd om håndtering basert på dette. Vi anbefaler at verktøyet for risikovurdering og tiltaksnivåene i tiltakstabellen i kommunelegehåndboken gjennomgås og revideres basert på erfaringer hittil.

Situasjonsbeskrivelse for aktuelle Ring 1 kommuner (per 01.02.21)

² <https://www.fhi.no/nettpub/coronavirus/testing-og-oppfolging-av-smittede/smittesporing/#smittesporing-i-ulike-situasjoner>

<p>Halden</p> 	<p>Totalt antall tilfeller gjennom hele pandemiperioden: 339 Totalt antall tilfeller gjennom uke 53-4: 120</p> <p>Antall bekreftede tilfeller med engelsk virusvariant: 1 (50+ mistenkte tilfeller tilknyttet ishockey-miljøet)</p> <p>https://www.halden.kommune.no/informasjon-om-koronaviruset-covid-19/smitterapporter/</p>
<p>Nordre Follo</p> 	<p>Totalt antall tilfeller gjennom hele pandemiperioden: 1018 Totalt antall tilfeller gjennom uke 53-4: 398</p> <p>Antall bekreftede tilfeller med engelsk virusvariant: 75</p> <p>https://www.nordrefollo.kommune.no/koronavirus/antall-smittede/</p>
<p>Sarpsborg</p> 	<p>Totalt antall tilfeller gjennom hele pandemiperioden: 1346 Totalt antall tilfeller gjennom uke 53-4: 333</p> <p>Antall bekreftede tilfeller med engelsk virusvariant: 1 (19 tilfeller tilknyttet Halden eller med link til Sykehuset Østfold er mistenkt)</p> <p>https://www.sarpsborg.com/aktuelt/korona/status-for-smitte/</p>
<p>Oslo</p> 	<p>Totalt antall tilfeller gjennom hele pandemiperioden: 17211 Totalt antall tilfeller gjennom uke 53-4: 3713</p> <p>Antall bekreftede tilfeller med engelsk virusvariant: 67</p> <p>https://www.oslo.kommune.no/koronavirus/statistikk-for-oslo/</p>
<p>Ås</p> 	<p>Totalt antall tilfeller gjennom hele pandemiperioden: 239 Totalt antall tilfeller gjennom uke 53-4: 79</p> <p>Antall bekreftede tilfeller med engelsk virusvariant: 14</p> <p>https://www.as.kommune.no/koronavirus-informasjon-og-helsehjelp.6293551.html</p>

Vurdering av sosiale konsekvenser

Det har ikke vært tid til å vurdere sosiale konsekvenser i dette oppdraget.

Merknad

FHI ber om at vurderingen i sin helhet, inklusiv grafisk utforming, legges ved i det endelige svaret til HOD.