

Vurdering av den lokale risikoen er altså også endret. Det er den epidemiologiske situasjonen, spredningspotensialet og særlig forventet sykdomsbyrde som ligger til grunn for vurderingene videre.

Det skjer et skifte fra å ha skjerpet oppmerksomhet og systemer for å kunne oppdage *alle* tilfellene, til å beskrive de *alvorlige* tilfellene av Covid-19.

Kommuneoverlegen vil ved den lokale overvåkingen vurdere særlig følgende parametere:

- Alvorlighetsgrad av sykdom rapportert for de smittede
 - De store skoleutbruddene i kommunen er i ferd med å klinge av, men det er fremdeles en betydelig andel barn og unge som er smittet. Det er ikke rapportert om stor sykdomsbyrde blant denne gruppen da barn og unge som kjent tåler Covid-19-sykdommen godt
- Lege-konsultasjoner
 - Andel innbyggere som oppsøker lege for Covid-19 relaterte symptomer eller undersøkelser falt fra 4,9 % til 4,6% siste to uker
 - Andel i befolkningen med forkjølelssymptomer øker. Andelen ligger på 6,4 % siste to uker mot 3,8% i de to foregående.
- Antall smittede inkludert vurdering av utenlandssmitte og grad av ukjent smittevei
 - I uke 39 er det i Nordre Follo registrert en nedgang i antall smittede, totalt 159 personer mot 236 i uke 38
 - Utenlandssmitte er ikke dominerende nå
 - Det er beregnet 10,6% ukjent smittevei mot 9 % i forrige uke
- Sykefravær
 - Tall for Covid-19 relatert sykefravær foreligger ikke denne uken. Kommuneoverlegen jobber med å innhente gode tall på dette.
- Utbrudd i sykehjem og andre sårbare grupper
 - Det er ikke pågående utbrudd i sykehjem eller i andre sårbare grupper
- Innleggelser i sykehjem og på sykehus
 - Nasjonalt synker antall innleggelser i sykehus relatert til Covid-19
 - Antall innlagte Covid-19 pasienter på Ahus per 4. oktober er 26. Dette er nøyaktig samme antall som var innlagt per 27. september. Minner om at antall innlagte gjenspeiler hvordan smittesituasjonen var for et par uker siden. Ahus har et opptaksområde på nesten 600 000 mennesker.
- Vaksinasjonsdekning i kommunen
 - Den er meget god. Andel fullvaksinerte over 18 år mot Covid-19 er 87% i Nordre Follo. Tilbud om en 3. dose til personer over 65 år vil bli gitt etter regjeringens beslutning.
 - Kommunen har spesielt fokus på influensavaksinasjon fremover. Vaksinasjon av målgruppene startet i dag, 7. oktober.

De store skole-utbruddene ved de tre videregående skolene samt ved Ski ungdomsskole er i ferd med å klinge av. Vi ser nå kun sporadiske smittetilfeller tilknyttet disse skolene, men med mye lavere frekvens enn tidligere. Mindre smitte tilknyttet skolene er nok uttrykk for at 87% av 16-17 åringene og 65% av 12-15 åringene i vår kommune nå har mottatt første dose med vaksine mot Covid-19. I tillegg er det en viss andel som nå har gjennomgått sykdommen.

Bildet består ellers av enkeltstående tilfeller eller mindre smitteklynger inn i barnehager og barneskoler.

Andelen fullvaksinerte som tester positivt er økende som forventet. I uken som gikk registrerte vi flere fullvaksinerte helsepersonell smittet med Covid-19. Andelen smittede fullvaksinerte har de siste tre uker økt fra 10%, via 13% til 21% i uke 39.

Helsepersonell mottok sin vaksine mot Covid-19 tidlig i vinter og Folkehelseinstituttet har fått i oppdrag av regjeringen å vurdere om også helsepersonell skal tilbys en oppfriskningsdose (3. dose).

Regjeringen har besluttet at alle over 65 år vil få tilbud om en oppfriskningsdose (3. dose) med koronavaksine. FHI anbefaler at rekkefølgen for vaksineringsdoser følger den samme aldersprioriteringen som ved grunnvaksinasjonen. Det vil si at sykehjemsbeboere og alle over 85 år får tilbud først, deretter aldergruppene 75-84 år og så 65-74 år. Oppfriskningsdosen til personer over 65 år vil gjennomføres etter at alle med nedsatt immunforsvar har fått tilbud om sin 3. dose.

Det er på grunn av mutasjoner stor og økende variasjon innen deltavirusene som sirkulerer i Norge. En av disse variantene skaper grunn til noe bekymring i forhold til evne til å omgå oppnådd immunitet. Det vil si at personer som har gjennomgått Covid-19 eller er vaksinert ikke vil være like godt beskyttet mot den nye varianten. Folkehelseinstituttet melder at de fortsetter å følge denne muterte utgaven av deltavarianten nøye.

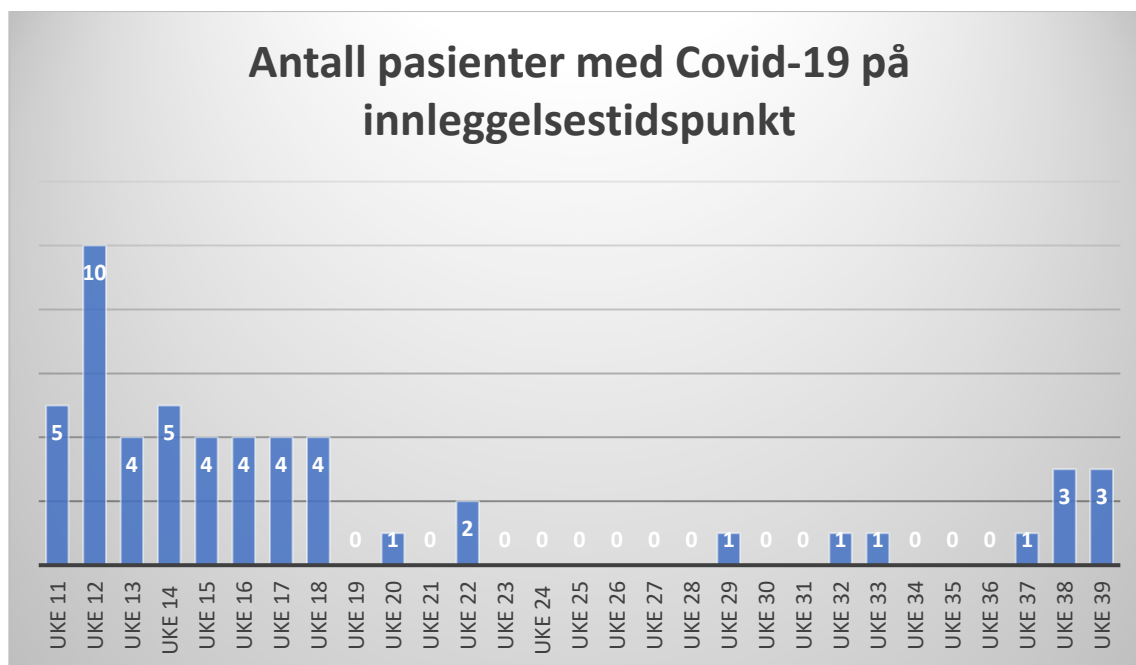
Covid-19- Vaksinasjon:

Det er et nasjonalt mål at andel vaksinerte mot Covid-19 for personer over 18 år skal ligge over 90%. I Nordre Follo har vi en vaksinasjonsdekning for denne gruppen på 87 %. (for en dose ligger tallet på 92%)

Følgende diagram viser oversikt over antall innbyggere som er registret å bo i Nordre Follo (SSB) med tilhørende prosentandel vaksinert.

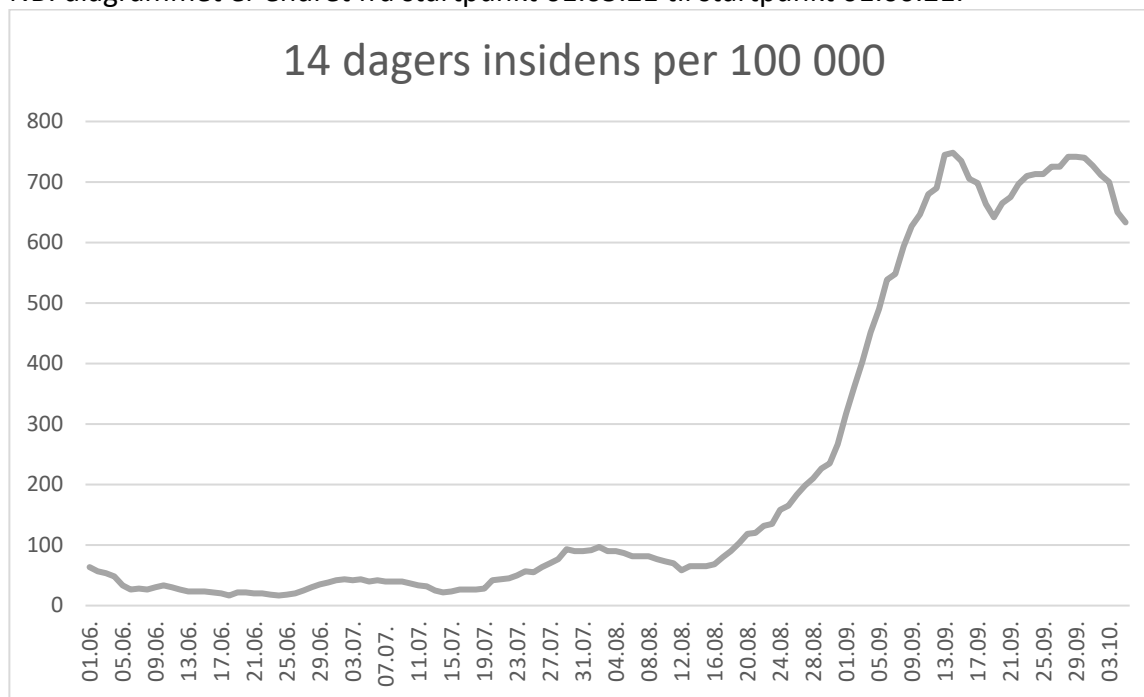
Helseboka og Vaksine			
	SSB	% dose 1	% dose 2
12-15 år	3437	65	0
16-17 år	1649	87	13
18-24 år	4 786	86	77
25-39 år	10 292	86	77
40-44 år	4 260	89	83
45-54 år	9 049	94	89
55-64 år	7 255	97	95
65-74 år	5 480	97	95
75-84 år	3 626	99	99
85 og over	1 227	93	92
Antall totalt > 18 år	45 975	92	87
Antall totalt > 16 år			
Antall totalt > 12 år	51 061	90	79
Total befolkn.	60 231	77	67

Følgende diagram viser antall som innlegges med Covid-19 på Akershus universitetssykehus fra Nordre Follo kommune per uke. Personer som eventuelt tester positivt i løpet av sykehusoppholdet registreres ikke. Oversikten er altså ikke helt nøyaktig på individnivå, men viser en trend.



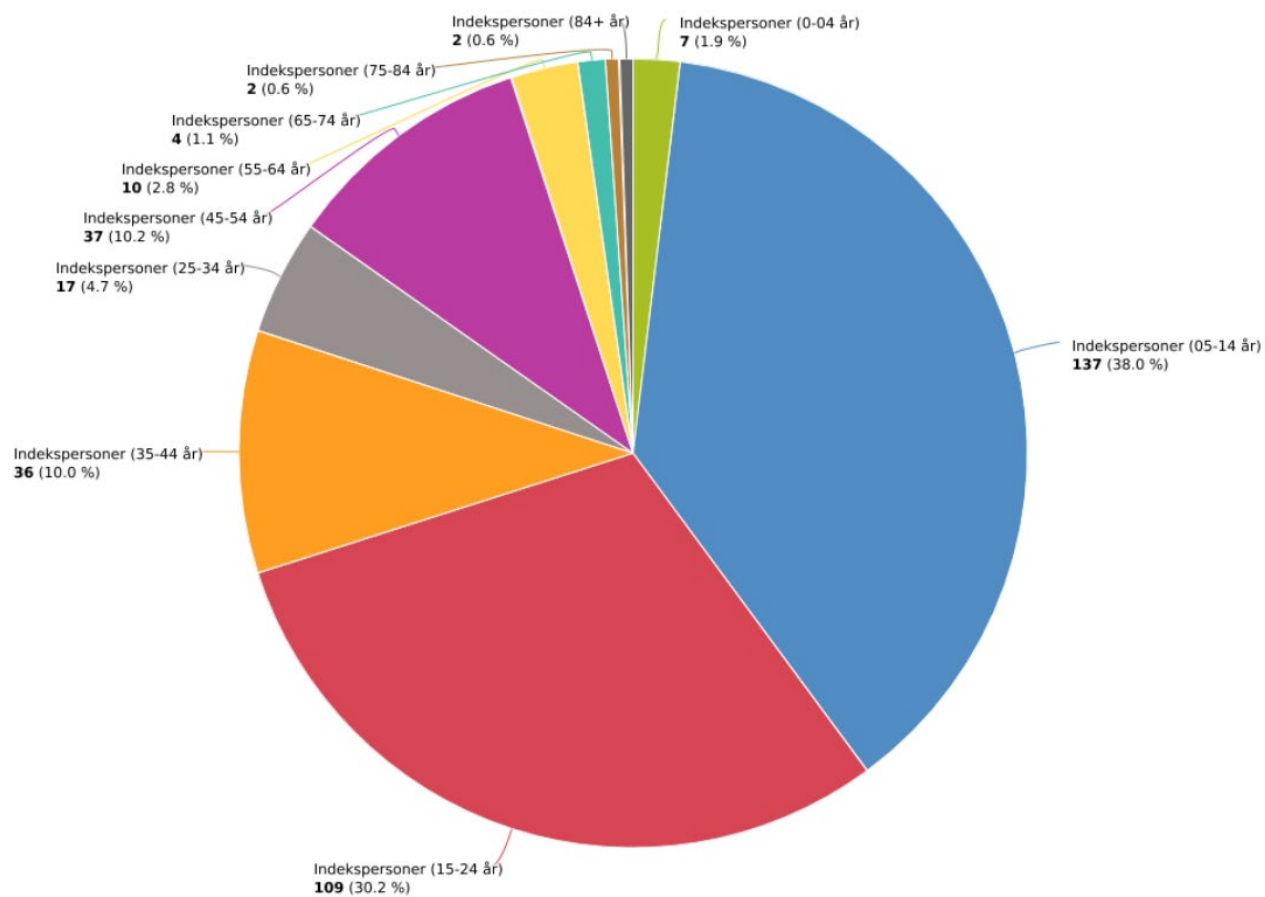
Antall smittede er tonet noe ned, men er fremdeles med i risikovurderingen som ett vurderingspunkt.

NB: diagrammet er endret fra startpunkt 01.05.21 til startpunkt 01.06.21.



Følgende diagram viser aldersfordelingen av de smittede samlet for perioden 22. september til 5. oktober.

Nordre Follo Kommune - W40 2021Wed 2021, W39 2021Wed 2021

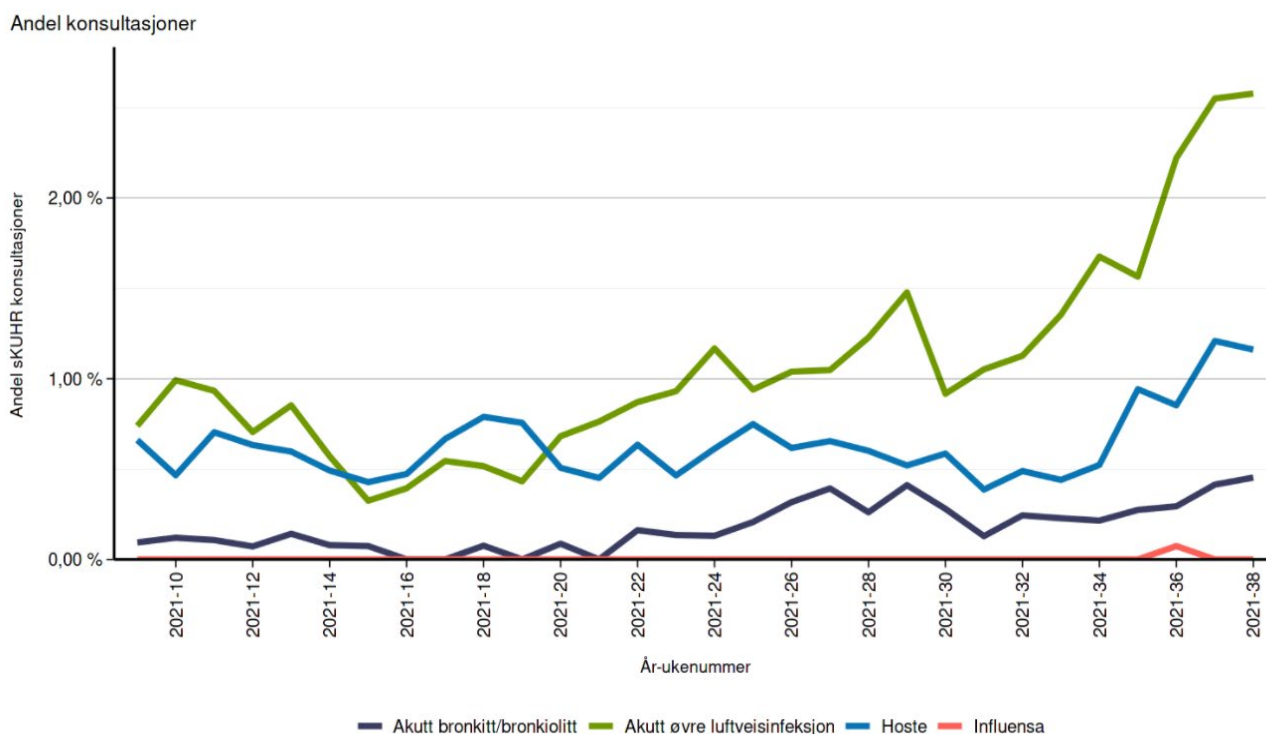


I og med at kommunen nå i stor grad baserer seg på selvtesting vil rapportering på antall tester og andel positive tester ikke lenger gi betydningsfull informasjon.

Andre luftveisinfeksjoner

De to siste sesongene har befolkningen, på grunn av omfattende smitteverntiltak i samfunnet, i meget liten grad vært utsatt for smittsomme sykdommer, da spesielt luftveisinfeksjoner. To barnekull har ikke vært utsatt for RS virusinfeksjon. RS virus (= *respiratorisk syncytialt virus*) er et luftveisvirus som vi vanligvis ser i vintersesongen i Norge. Det gir et bilde av bronkiolitt, en irritasjon i lungene som kan gi små barn pustevansker i forbindelse med infeksjonen. (se mørelilla kurve under) Det medfører at disse barna er spesielt utsatt for alvorlig RS-virusinfeksjon.

Følgende diagram viser andel konsultasjoner hvor legen har registrert en diagnose relatert til luftveisinfeksjon. Dette både som en indikator på hvor mye luftveisinfeksjoner som er i omløp i befolkningen, men også som et mål på belastningen på primærhelsetjenesten.



Den lokale risikovurderingen ved Covid-19 er endret etter oppdatert versjon av «Håndbok for oppdaging, vurdering og håndtering av covid-19-utbrudd i kommunen».

Tidligere munnet vurderingen ut i en plassering av kommunen på ett av fem risikonivåer. Vaksinasjon av store deler av befolkningen og nesten alle eldre har ført til at det er stadig mindre fare for ukontrollert spredning og økende antall innleggelser. Dermed vil risikoen ved et gitt utbrudd være mindre enn tidligere under pandemien. Kommunene bør fremdeles gjøre regelmessige risikovurderinger, men det er ikke lenger hensiktsmessig med fem risikonivåer.

Vurdering og risiko og vurdering av tiltak tar nå utgangspunkt i tre scenarioer hvorav vurderingspunktene for tiltak går på påvirkning og belastning av helsetjenestene.

1. Lavt nivå på innleggelser og ingen betydelige konsekvenser av smittespredning for samfunnet (*Noe smitte spesielt blant uvaksinerte barn, samt gjennombruddsinfeksjoner hos vaksinerte.*)
2. Et noe høyere nivå av innleggelser og smittespredning som påvirker samfunnet i noe grad
3. Høy grad av innleggelser og smittespredning som påvirker samfunnet i alvorlig grad

Kommuneoverlegen vurderer smittesituasjonen i Nordre Follo kommune ut ifra scenario 1. I denne situasjonen er det ifølge «Håndbok for oppdaging, vurdering og håndtering av covid-19-utbrudd i kommunen» ikke aktuelt å iverksette ytterligere tiltak.

Ny risikovurdering gjøres av kommuneoverlegen onsdag 13. oktober, med publisering senest 14. oktober 21.

Med vennlig hilsen
Kerstin Anine Johnsen Myhrvold
Kommuneoverlege

