

Smittevern vurdering barn og unge

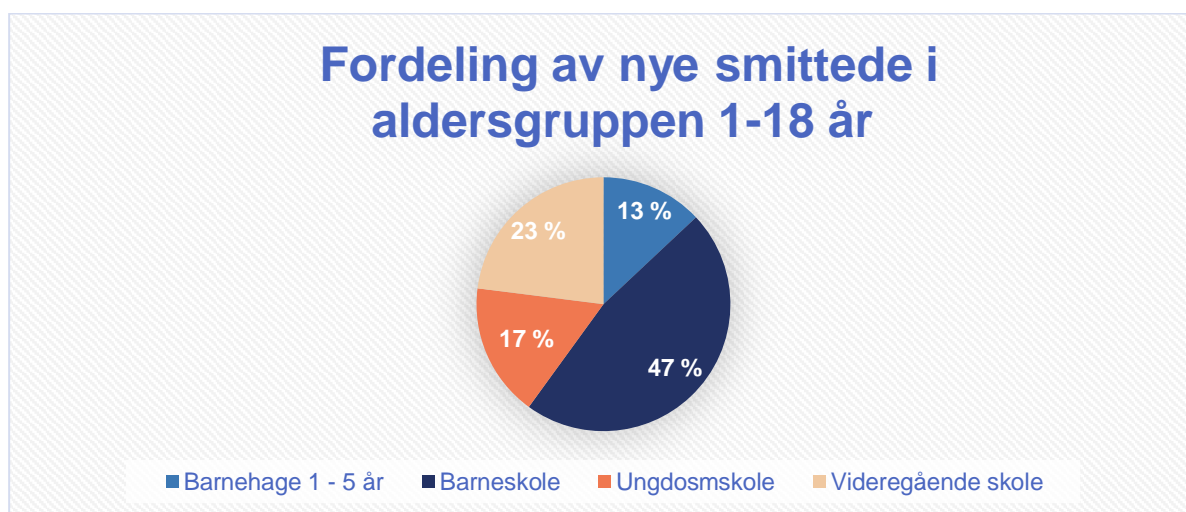
Lillestrøm kommune 17.03.21

1 Bakgrunn

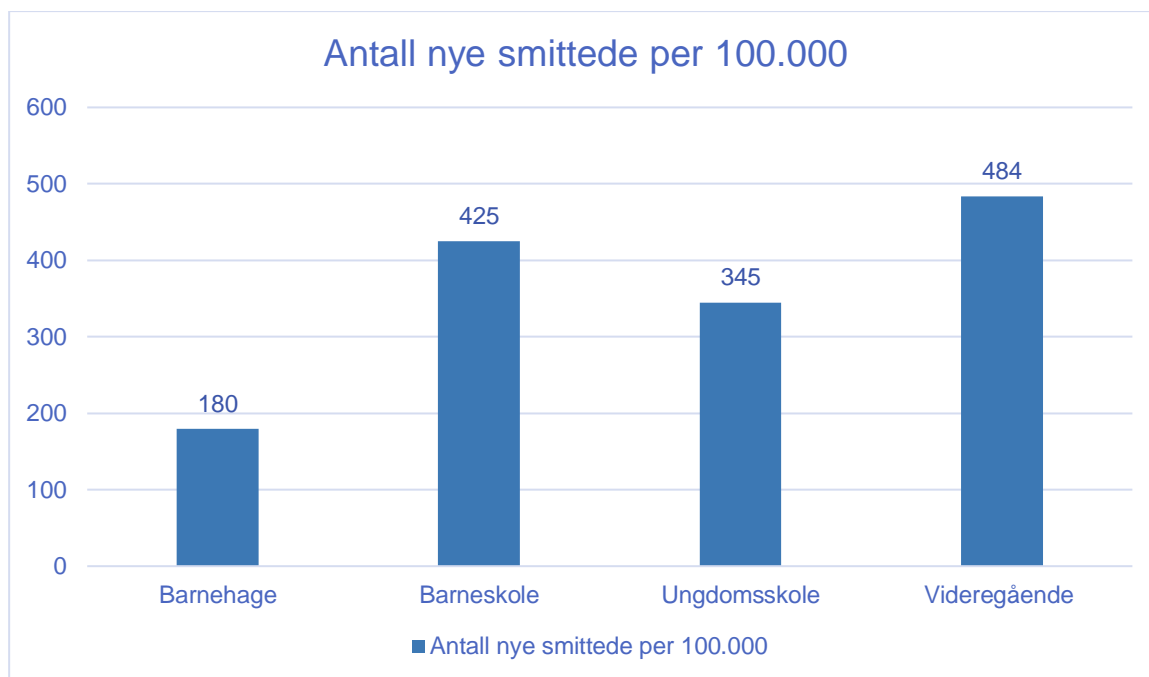
Det er høyt smittetrykk i Lillestrøm kommune. Andel nye smittede siste 14. dagen er 469 per 100.000. Smitten har vært stigende siden uke åtte og gir ingen tegn til å flate ut eller gå ned. I uke 10 var det 231 nye smittede, noe som er det høyeste antallet hittil i pandemien. 54 % av de nye smittede sist uke har mutert virusvariant. De fleste med mutert virus har UK-variant, men det er også flere med Sør-Afrikansk variant. Andel ukjent smitte har steget fra 14% til 19% i uke ti.

Smitten har økt i alle aldersgrupper. Aldersgruppen 0-18 år utgjør 28 % av de nye smittede, og har gjort det de siste ukene. Det betyr at antallet nye smittede blant barn og unge har økt like mye som totalantallet nye smittede. Den siste uken var stigningen på 30 %. Totalt 15 skoler og seks barnehager er berørt av ny smitte denne uken. Det er flere utbrudd. Smitten er spredt i hele kommunen.

Av de nye smittede barn og unge i uke ti så var 47 % i barneskolealder, 23 % i videregående alder, 17 % i ungdomsskolealder, og 13 % av de nye smittede barna var i barnehagealder. Fordelingen kan fremstilles slik:



For å få et inntrykk av hvor smittetrykket er størst er det imidlertid viktig å se antallet nye smittede barn i forhold til hvor mange barn som finnes i den aktuelle aldersgruppen. Det er for eksempel mange flere barn i aldersgruppen «barneskolebarn» enn i «ungdomsskolebarn». For å sammenlikne gruppene standardiseres tallene som et antall per 100.000:



2 Vurdering

Kommunen har fulgt situasjonen for barn og unge nøye de siste ukene. Siden uke åtte har smittesituasjonen generelt økt kraftig, og antall nye smittede blant barn og unge har økt like mye som totalantallet. Det gir en rask og bratt økning i smittetallene, som gir flere smittede barn og ansatte på skoler og i barnehager, som igjen fører til mange barn og familier i karantene og ventekarantene.

Barn og unge skal så langt som mulig skjermes fra inngripende tiltak. Men i en alvorlig smittesituasjon med raskt økende smitte og stort press på TISK kapasiteten, kan det være nødvendig å se på ytterligere kontaktreduserende tiltak for barn og unge. Kommunen besluttet 10. mars å settes barnehager og skoler i rødt nivå. Dette

bidrar til å redusere antall nærkontakter barn har. Det er enda for tidlig å se effekten av dette tiltaket.

Videregående skoler har vært i rødt nivå siden slutten av februar, allikevel har vi sett en økning av smittetallene i denne aldersgruppen. I uke ti var det aldersgruppen 16-19 år som hadde det høyeste smittetrykket blant barn og unge. Elever i videregående skoler reiser ofte på tvers av kommunegrensene for å gå på skole, og bruker kollektivtrafikk for å komme seg til og fra. Selv på rødt nivå har elevene mye oppmøte på skolen. Det er høyt smittetrykk i flere av våre nabokommuner, og elever fra disse kommunene går på videregående skole hos oss – og våre innbyggere går på skole i disse kommunene.

Stenging/heldigital skole for barn og unge kan medføre redusert smitte blant barn og unge (fordi det blir redusert nærkontakt) og redusert mobilitet, særlig blant videregående elever. Samtidig er de negative konsekvensene ved innføring av heldigital undervisning store, og godt dokumentert. For de yngste elevene vil det være vanskelig å kompensere tilstedeværende undervisning med heldigital undervisning. FHI er tydelige på at de oppfatter all stenging av skoler og barnehager som svært problematisk, og at rødt tiltaksnivå i all hovedsak bør være det strengeste tiltaket i skoler og barnehager.

Kommunen har allerede iverksatt strenge generelle tiltak for å få ned smitten, samt satt skoler og barnehager i rødt nivå. Det gjennomføres forsterket TISK med testing inn og ut av karantene pluss oppfordringer om at husstandsmedlemmer til nærkontakter holder seg hjemme i ventekarantene i påvente av testsvar til nærkontakten. Den økte smitten blant barn og unge medfører derfor en stor belastning på TISK arbeidet.

I samråd med FHI og skoleeier har kommunen gått igjennom smittesituasjonen. Det har også vært dialog med de andre kommunene på Nedre Romerike. Følgende punkter har vært vektlagt i vurderingen:

- Det er et raskt stigende og høyt smittepress i kommunen
- Det er en økning i smitten i aldersgruppen barn og unge
- Det er høyest smittetrykk i aldersgruppen 16-19 år
- Rødt tiltaksnivå på videregående siste tre ukene har ikke ført til reduksjon eller utflating av smittetallene
- Stort antall personer i karantene og ventekarantene medfører
 - stor belastning på TISK arbeidet
 - redusert kontinuitet i læringssituasjonen
- De eldre elevene kan i større grad enn de yngre elevene kompensere tilstedeværende undervisning med heldigital undervisning

- Det er behov for å få ytterligere ned mobilitet og nærkontakter i aldersgruppen 16-19 år

3 Konklusjon

På grunn av den generelle smittesituasjonen og det raskt økende smittetrykket blant barn og unge - særlig i aldersgruppen 16-19 år - er det behov for ytterligere tiltak for å redusere mobilitet og kontakt i denne aldersgruppen.

Kommuneoverlegen anbefaler derfor at videregående skoler i Lillestrøm kommune stenges, og det innføres heldigital skole for videregående elever fra og med mandag 22.03.21 til og med 11.04.21. Det bør allikevel være åpent for at enkelte sårbare elever, som etter skolens vurdering bør ha noe oppmøte, kan ha dette.

Hvis ikke det fattes nytt vedtak bør videregående skoler gå tilbake til rødt nivå fra 12.04.21. Grunnskolen og barnehager anbefales å videreføre rødt nivå til og med fredag 16. april, slik at effekten av påskeuken kan evalueres. Situasjonen følges tett av kommuneoverlege i samråd med skoleeier og FHI.

Anbefalingen legges frem for Formannskapet for beslutning så raskt som mulig.

17.03.2021

Bettina Fossberg

Kommuneoverlege

Lillestrøm kommune