



Seksjon for strategi, utvikling og utredning (SUU)
(Arbeidssted)
Postboks 7700
5020 BERGEN

Vår referanse: 2020/01825-9
Saksbehandler: Ragnhild Helene Revheim
Jarlsby
Dato: 11. oktober 2022
Deres ref.:

Vedtak om helseverngodkjenning av Landås skole

Miljørettet helsevern ved Helsevernenheten fører tilsyn med skoler etter forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler. Forskriften er hjemlet i folkehelseloven. Forskriftens veileder er Miljø og helse i skolen, Helsedirektoratet, 2014.

Alle skoler skal ha en godkjenning etter forskriften. Landås skole søkte om godkjenning 7. januar 2020. Miljørettet helsevern førte tilsyn med skolen 15. januar 2020, og sendte rapport etter tilsynet 6. februar 2020.

Skolen har undervisningsarealer uten tilfredsstillende dagslys og utsyn, og det har tatt lang tid å få avklaringer rundt dette. Vi fikk 23. september 2022 melding fra skoleeier om at en vegg skal flyttes, slik at dagslysmengden i ett rom blir økt.

Vedtak:

Landås skole godkjennes etter forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler § 6 på følgende vilkår:

- **Ingen elever skal oppholde seg mer enn 1 – 2 timer i rom uten tilfredsstillende dagslys og utsyn per dag, maksimalt 2 ganger i uken.**
- **Elevene må ha tilleggsarealer som kompenserer for lite utendørs lekeareal på skoletomten.**

Hjemmel for vedtaket er forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler § 6 og folkehelseloven § 10.

Skolen må sende kopi av dette brevet til FAU.

Parter i saker kan klage på vedtaket. Reglene om klage står i forvaltningslova kapittel VI. En eventuell klage skal sendes til Miljørettet helsevern (Etat for helsetjenester, Solheimsgaten 9, 5058 Bergen, eller mhv@bergen.kommune.no). Fristen for å klage er 3 uker fra dere mottok dette brevet.

Dere må gjerne kontakte oss for veiledning i saken.

Dette brevet er offentlig. Det er rett til innsyn i sakens dokumenter i henhold til forvaltningsloven §§ 18 og 19.

Beskrivelse av skolen

Adresse: Landåsveien 33 B, gårdsnummer 161, bruksnummer 1344
Eier av virksomheten: Byrådsavdeling for barnehage, skole og idrett, Bergen kommune
Eier av bygg/eiendom: Sognnes Eiendom
Byggeår: 2016

Skolen er en OPS-skole (offentlig-privat-samarbeid). Sognnes Eiendom har ansvar for drift og vedlikehold av bygningsmasse og uteområde i 25 år fra oppstart.

Skolen er dimensjonert for 450 elever, med 64 elever på hvert trinn fra 1. til 7. trinn. Hvert trinn har en avdeling med flere trinnrom av forskjellige størrelser.

Omtrent 200 elever går på SFO. Det er ett eget SFO-lokale, men dette er for lite til alle, og brukes derfor bare av 4. trinn. 1. til 3. trinn har SFO i sine egne trinnrom.

Netto undervisningsareal i trinnrom (tilsvarende klasserom/baserom) er oppgitt å være 2390 kvm, mens undervisningsareal i spesialrom (kjøkken, bibliotek, forskerrom, musikkrom, formingsverksted) er oppgitt å være 692 kvm.

Skolen har varme i gulv og balansert ventilasjonsanlegg som styres av CO₂-sensorer.

Skolen er universelt utformet. Skolen har en forsterket avdeling med elever som er bevegelseshemmet, og det ble opplyst at skolen fungerer godt for dem. Det varierer hvor mange elever som går i forsterket avdeling, omtrent 1 – 8.

Skolen har gymnastikk i Landåshallen, som ligger tvers over veien. Svømmeopplæring er i AdoArena, men skolen har også tilgang til et lite svømmebasseng i Landåshallen. Elevene på forsterket avdeling har svømming i terapibassenget hos Helse Bergen.

Vurdering

1. Dagslys og utsyn

Hoveddelen av skolebygget er stort og kvadratisk, noe som gir lite fasadeflate i forhold til størrelsen på undervisningsarealet. Skolen har mange undervisningsrom med lite eller ingenting dagslys eller utsyn. Dagslys har positiv innvirkning på helse og trivsel, mens fravær av dagslys har negativ innvirkning på helse og trivsel. Barn er en sårbar gruppe, fordi de er i vekst og utvikling.

Folkehelseinstituttet uttalte seg 18. juni 2021 om bruk av rom uten dagslys. Uttalelsen kan oppsummeres slik:

Ut fra det man vet om betydningen av dagslys og utsyn for helse, trivsel og prestasjoner er det vår anbefaling å unngå regelmessig bruk av rom uten tilgang til dette. Videre bør bruk begrenses til for eksempel noen få dager i uken og ikke mer enn 1-2 timer i løpet av skoledagen.

Skolen godkjennes derfor på vilkår av at ingen elever oppholder seg mer enn 1 - 2 timer i rom uten dagslys om gangen, maksimalt 2 ganger i uken.

2. Uteareal

Utearealet har asfaltdekke, steindekke, gummidekke, gressplen og naturdekke. Det er et amfi, overbygget oppholdsareal flere steder, benker, et stort og flott tre, kjøkkenhage, vannlekedam og diverse lekeapparater. Dette arealet er oppgitt å være 9 500 kvm stort.

Skolen har en lekeparks, en gruset ballbane og en liten knaus inntil skolens eget uteareal. Dette arealet er veldig tilgjengelig og elevene benytter det i alle friminutt. Dette er oppgitt å være 6 700 kvm stort.

Elevene kan bruke kunstgressbanen bak Landåshallen i storefri, da må de krysse en liten vei.

Skolens eget uteareale er lite i forhold til anbefalingen i forskriftens veileder. Forskriften anbefaler at nye skoler med 450 elever bør ha 18 750 kvm uteareal. Skolen godkjennes derfor på vilkår av at elevene har tilgang til tilleggsarealer, for eksempel arealet på 6 700 kvm og kunstgressbanen.

Med hilsen
Helsevernenheten

Viviann Sandvik - Avdelingsleder
Ragnhild Jarlsby - Senioringeniør

Dokumentet er godkjent elektronisk.

Kopi til: Seksjon for strategi, utvikling og utredning (SUU) (Arbeidssted) - Merete Rosvold
Bogen, Landås skole (Arbeidssted), SUU Avdeling barnehage- og skoleutbygging
(Arbeidssted) - Geir Knutsen, SUU Avdeling barnehage- og skoleutbygging (Arbeidssted) -
Ylva-Helen Svanberg Helle