

# MILJØRETTA HELSEVERN

AUSTRHEIM - FEDJE – GULEN – LINDÅS – MASFJORDEN – MELAND – RADØY

Meland kommune  
Postboks 79  
5906 Frekhaug

Referanser:  
Dykker:  
Vår: 14/2184 - 19/34463

Saksbehandlar:  
Grethe Elin Mjelde  
grethe.elin.mjelde@lindas.kommune.no

Dato:  
25.11.2019

## HELSEVERNGODKJENNING - MELAND UNGDOMSSKULE

Meland ungdomsskule vart godkjent etter «*Forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.*» i 2007 (vår ref. 2007/2153 – 20260/2007). Skulen var bygd for 175 elevar i følgje søknadsskjema.

I september 2019, vart miljøretta helsevern gjort merksam på at Meland ungdomsskule hadde fått bygget og teke i bruk eit «Modulbygg».

Det har ikkje vore søkt om plangodkjenning eller søkt om godkjenning av «Modulbygg».

Forskriftas § 6 har følgjande ordlyd:

- «*Virksomheter som omfattes av forskriften, jf. § 2, skal være godkjent av kommunen.*».
- «*Søknad skal fremlegges godkenningsmyndigheten når det foreligger plan for etablering, utvidelse eller endring av virksomheten.*».

Den 03.10.19 sende Meland kommune ved Prosjektleiar for Plan, utbygging og kommunalteknikk, søknad om ny godkjenning av Meland ungdomsskule som også inkluderer «Modulbygg» (vår ref. 14/2184 – 19/29496).

I samband med ny søknad vart elevkapasiteten på skulen vurdert.

### ➤ Tilsyn

Tilsyn for å vurdere om det var grunnlag for å utstede helseverngodkjenning etter «*Forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.*» vart utført den 10.10.19.

På tilsynet møtte:

Frå verksemda og Meland kommune møtte Hilde Brendehaug Hugaas (rektor), Bjørn Erling Waage (verneombod), Arild Hestdal (driftsoperatør) og Ronny Landaas (Rådgjevar/prosjektleiar). Grethe Elin Mjelde (teknisk-hygienisk ingeniør) møtte frå miljøretta helsevern.

Det er pr. d.d. 155 elevar, og 30 tilsette.

«Modulbygg» inneholder 3 klasserom, flere grupperom og toalett. Det er installert 2 stk. ventilasjonsanlegg (Airmaster) i kvart klasserom, og bygget har universell utforming.

Inneklimakartlegging (vår. ref. 15/1745 – 19/34292) viser at «Modulbygg» stort sett har tilfredsstillende inneklima. Ventilasjonsanlegga må tilpasses personbelastninga og samstundes ha tilfredsstillende støynivå.

Meland ungdomsskule består av 5 bygg, deriblant nokre eldre bygg. Administrasjonsbygg har ikkje universell utforming, noko som må leggast til rette når det kjem elev eller tilsett som er rørslehemma. Rom i administrasjonsbygg er ikkje eigna for undervisning utan betydeleg tilrettelegging. Unntak er rom til Mat og helse som vart rehabiliter i 2017.

Skulen har ikkje store nok fellesrom der alle elevar kan samlast ved ev. arrangement. Kantine er liten og det er høgt støynivå i dette arealet. Det er ikkje plass til alle elevar samstundes.

Skulen har spesialrom, men ikkje gymnastikksal.

#### Vurdering av areal:

Miljøretta helsevern har motteke ei oversikt over skulens inneareal, deriblant klasserom, grupperom, spesialrom og kontorlokalar.

Største storlek på elevtal i ei klasse er 30 elevar. Det er vanlegvis 2 lærar/personal i kvart klasserom.

#### **Vedrørende inneareal skoler**

Om Forskrifta § 9 Utforming og innredning seier rettleiaren:

«Når en klasse/elevgruppe disponerer tilleggsarealer (grupperom, formidlingsrom eller andre rom) i nærheten av klasserommet/hovedrommet, må klasserommet/hovedrommet planlegges etter en arealnorm på minimum 2 m<sup>2</sup> pr. elev.

Areal for ansatte kommer i tillegg til arealnormen i avsnittet over.»

Norm som beskrev areal til lærar i klasserom er ikkje fastsett, men Utdanningsdirektoratet v/Rådgivningstjenesten for fysisk læringsmiljø i skoler og barnehager, føreslår 5m<sup>2</sup> for kvar lærar i klasserom. Dette i fylge opplysningar frå Helsedirektoratet ved Finn Martinsen.

**Ut i frå opplysningar om bruk av klasserom og maks elevtal, vart det vurdert i samråd med rektor at Meland ungdomsskule har kapasitet til 234 elevar.**

**Uteområdet** til elevane er oppgjeve til ca. 12 000 m<sup>2</sup>. **Grunna mange bygg vert uteområdet uoversiktleg.**

På oppdrag frå Helsedirektoratet har NMBU (Norges miljø- og biovitenskapelige universitet) utført eit prosjekt angåande barns uteområde. I det samband føreligg nye anbefalingar om uteområda i barnehagar og skular. Dette er å lese i rapport av september 2019: [\*\*Uteområder i barnehager og skoler\*\*](#)

For skuler som er frå 100 – 499 elevar brukast anbefalinga om 30 m<sup>2</sup> pr. elev.

Meland ungdomsskule har tilfredsstillande areal for ca. 400 elevar etter nye anbefalingar.

#### ➤ **Heimel**

**Folkehelseloven, kap. 3 og Forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.** samt helsedirektoratets rettleiar til forskriftena "Miljø og helse i skulen" (IS-2073).

## ➤ Oppsummering og vurdering

For at skulen skal kunne godkjennast etter «*Forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.*», skal alle krav i forskriftena vere oppfylt. Det er ikkje høve til å gje midlertidig godkjenning eller godkjenning på vilkår.

### Definisjonar:

**Avvik:** Manglande etterleving av krav fastsett i lov eller forskrift med heimel i lov.

**Merknad:** Forhold som tilsynsmyndigheita meiner det er nødvendig å påpeike, men som ikkje vert omfatta av definisjonen for avvik.

### Avvik/merknad

**Det vart ikkje funne avvik, men 4 merknader på tilsynet.**

Skulen har internkontrollsysteem, som tek i vare krav i forskrifta.

«*Forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.*» er under revisjon, og rektor vil utføre systemrevisjon av IK når revidert forskrift føreligg.

- **Merknad 1: Skulen er ikkje lagt til rette for personar med funksjonshemminger**

### § 9; Utforming og innredning

Fylgjande observasjon ligg til grunn for merknaden:

Administrasjonsbygg manglar universell tilkomst.

Kommentar:

Skulen må planleggje og legge til rette for universell tilkomst til administrasjonsbygget så snart det vert kjent at elev/tilsett med spesielle behov skal begynne på skulen.

- **Merknad 2: Radonmåling må utførast**

### § 19; Inneklima

Fylgjande observasjon ligg til grunn for merknaden:

Radonmåling i 2012 viste noko for høge verdiar i Kantine.

Kommentar:

Ny Radonmåling bør utførast haust/vinter 2019/2020 etter «*Veileder i tilsyn med radon i skoler, barnehager og utleieboliger (IS-2409)*».

Ev. tiltak må settast i verk dersom målingar viser for høge verdiar. Tiltaksgrense er 100 Bq/m<sup>3</sup>.

- **Merknad 3: Dårlig belysning utanfor administrasjonsbygg**

#### **§ 20; Belysning**

Fylgjande observasjon ligg til grunn for merknaden:

Lystilhøve ved parkeringsplass og utanfor administrasjonsbygg opplevast som dårlig.

Kommentar:

Skulen bør vurdere betre lystilhøve ved parkeringsplass og utanfor administrasjonsbygg. Dette for å auke tryggleiken i den mørke årstida.

- **Merknad 4: Støy i kantine/fellesareal i «Buebygg»**

#### **§ 21; Lydforhold**

Fylgjande observasjon ligg til grunn for merknaden:

Det opplevast høgt støynivå i kantine/fellesareal i «Buebygg».

Kommentar:

Skulen bør montere lyddemping i kantineområdet/fellesareal i «Buebygg», for å unngå støy og etterklang. Ev. bør målinger utførast, og ev. tiltak utførast dersom målinger ikke viser tilfredsstillende lydnivå.

### **➤ Vurdering og tilbakemelding på merknader**

**Ved gjennomgang av dokumenter i saka samt synfaring, vurderer Miljøretta helsevern at Meland ungdomsskule oppfyller vilkåra for godkjenning.**

Sjølv om skulen oppfyller vilkåra for godkjenning, er det store forbettingspotensial for skulen. Meland ungdomsskule har ikke fellesrom der alle elevar kan samlast ved ev. arrangement. Kantenen er liten, og skulen manglar gymnastikksal. Uteområdet er uoversiktleg, noko som krev ekstra ressursar med omsyn ev. mobbefare.

Kommunen bør leggje ei plan for korleis den vil handtere ev. auke i elevtal, som vil krevje meir ressursar for å kome i møte krav om bl.a. fysisk aktivitet, tryggleik og moglegheiter til samlingar ved felles arrangement.

#### **Tilbakemelding på merknadar**

Det vart påpeikt 4 merknadar på tilsynet.

Utbetring av merknadar bør utførast, ev. bør merknadar løysast jf. ein handlingsplan.

Miljøretta helsevern ynskjer tilbakemelding på merknadar innan **31.12.19**.

Tilbakemelding sendast til **mjge@lindas.kommune.no**, eller **Lindås kommune ved Miljøretta helsevern, Kvernhusmyrane 20, 5914 Isdalstø**.

## ➤ Vedtak

**Meland ungdomsskule godkjennast med heimel i § 6 i «Forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.» for 234 elevar.**

Godkjenning er gitt med bakgrunn i gjennomgang av søknad, samt synfaring på skulens inne- og uteområde den 10.10.19, og inneklimakartlegging utført i perioden 22.10 – 19.11.19.

Ved vesentlege endringar i drift eller bygningsmessige forhold, skal det på førehand søker om godkjenning. Ved tvil kan man ta kontakt med Miljøretta helsevern.

Med helsing

Tord L. Moltumyr  
kommuneoverlege

Grethe Elin Mjelde  
teknisk-hygienisk ingeniør

*Dette dokumentet er elektronisk godkjent og har difor ingen signatur.*

### **Om klage over vedtak:**

Vedtaket kan pålagast til Fylkesmannen etter *Forvaltningsloven kap. 6* og *Lov om folkehelsearbeid § 19*.  
Klagen skal vere skriftleg og grunngjeve, og sendast kommunen v/Miljøretta helsevern.  
Frist til å klage er satt til 3 veker frå dette brevs mottaksdato.

### **Link:**

[Forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.](#)

[Veileder til forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler](#)

### **Kopi til:**

Anny Bastesen  
Hilde Brendehaug Hugaas  
Kristin Moe  
Martin W Kulild  
Paal Tonning  
Ronny Landaas