



TRONDHEIM KOMMUNE

Miljøenheten

Saxenborg barnehage

N-

Vår saksbehandler
Bente Høier

Vår ref.
15/25602/614 A10 &58
oppgis ved alle henv.

Deres ref.

Dato
13.11.2015

Saxenborg barnehage - tilsyn 27.10.15 etter forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler - varsel om pålegg

Miljøenheten gjennomførte den 27.10.15 tilsyn ved Saxenborg barnehage. Formålet med tilsynet var å vurdere hvordan barnehagen ivaretar barnas helse, miljø og sikkerhet (jf. forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v. av 01.12.1995).

1. Sammendrag

Saxenborg barnehage har etablert et internkontrollsystem som synes å ivareta forskriftens bestemmelser. Barnas miljø, helse og sikkerhet synes i stor grad å være ivaretatt ved barnehagens inne- og uteområde. Det ble ved tilsynet avdekket 2 avvik, samt at Miljøenheten ber om dokumentasjon på lydforhold.

- Avvik 1: Barnehagens innelekeområde er ikke tilstrekkelig sikret mot ulykker.**
Alle vannkraner tilgjengelige for barn må skåldesikres slik at temperaturen ikke overskrider 38 °C. Alle reoler som kan velte skal sikres til vegg.
- Avvik 2: Gulvet på lekerom i 2.etg er ikke vaskbart, men belagt med teppe.**
Teppegulv på lekerom må fjernes.

Vi vurderer at det påpekte avvikene ved barnehagen ikke er i samsvar med regelverket.

Frist for retting av avvik

Vi ber om skriftlig bekreftelse **innen 01.02.2016** på at avvikene er rettet.

Frist for fremlegging av dokumentasjon

Miljøenheten ber om dokumentasjon i form av lydmåling på at bygningens ventilasjonsanlegg gir tilfredsstillende lydnivå i barnas innelekeområde og på barnehages uteområde.

Dokumentasjonen må fremlegges **innen 01.02.2016**.

Postadresse:
TRONDHEIM KOMMUNE
Miljøenheten
Postboks 2300 Sluppen
7004 TRONDHEIM

Besøksadresse:
Erling Skakkes gate 14

Telefon:
+47 72542550

Telefaks:
+47 72542551

Organisasjonsnummer:
NO 942 110 464

E-postadresse: miljøenheten.postmottak@trondheim.kommune.no
Internettadresse: www.trondheim.kommune.no

2. Beskrivelse av Saxenborg barnehage

Saxenborg barnehage er en foreldreid barnehage. Barnehagen har en småbarns- og en storbarnsavdeling, og hadde ved tilsynet 42 barn.

Dokumentasjon fremlagt ved tilsynet:

- Internkontrollsystem for Saxenborg barnehage (alle rutiner fra HMS-PBL i perm)
- Rutine for registrering og behandling av avvik
- Dugnadsliste
- Rapport fra El-tilsyn 01.06.15
- Kopi av registrerte avvik mai 2015-oktober 2015
- Utfylt Sjekkliste innemiljøet juni 2015-10-28
- Årshjul for 2015
- Tilstandsrapport fra Lekeplasskontrollen 05.05.15.
- Vedlikeholdsplan

Deltakere ved tilsynet

Lise Sønderland, daglig leder Saxenborg barnehage
Hanne Kvaløsæter, PBL Bedriftshelsetjeneste
Rune Berg, rådgiver Miljøenheten
Bente Løvlie Høier, sjefingeniør Miljøenheten

3. Reviderte områder og funn

Tilsynet ble gjennomført som tematisyn med hovedfokus på internkontroll og avvikshåndtering (jf § 4). I tillegg ble det gjennomført en generell befarings av lokalene og uteområdet.

3.1. Internkontroll og avvikshåndtering

Merknad – Internkontrollsystemet bør konkretiseres bedre på enkelte tema.

Vurdering:

Barnehagen synes generelt sett å ha jobbet godt og systematisk med internkontrollsystemet.

Miljøenheten mener likevel barnehagen har et forbedringspotensial når det gjelder følgende forhold knyttet til systemet:

- Rutiner for å gi informasjon om alvorlige hendelser til Miljøenheten som tilsynsmyndighet (se [informasjon på Miljøenhetens nettsider](#)).
- Ved verneunder bør det brukes sjekklister som omfatter alle relevante innemiljøfaktorer (lys, lyd, luftkvalitet, temperatur etc).
- Rutine for registrering og behandling av avvik bør detaljeres slik at den viser hvordan alle typer avvik behandles (også ulykker og avvik som påpekes ved verneunder, lekeplasskontroll)
- Rutiner for vask av leker bør gjennomgås for å sikre at de er i samsvar med Miljøenhetens anbefalinger; se faktaarket "[Hygiene i barnehager og skoler](#)".

3.2. Sikkerhet for barn på innelekeområdet

Avvik 1: Barnehagens innelekeområde er ikke tilstrekkelig sikret mot ulykker.

Alle vannkraner tilgjengelige for barn må skåldesikres slik at temperaturen ikke overskrider 38 °C. Alle reoler som kan velte skal sikres til vegg.

Avviket er hjemlet i forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler § 14.

Observasjon

Tappested på kjøkken er ikke sikret mot skålding. Høy reol inne på formingsrom var ikke sikret. Det var ved tilsynet lagret tunge gjenstander på toppen av frittstående reoler.

Vurdering

Barn har tynnere og mer ømfintlig hud enn voksne og er således mer utsatt for skåldings- og forbrenningsskader. Alle vannkraner tilgjengelige for barn må derfor skåldesikres slik at temperaturen ikke overskrider 38 °C. Høye reoler må sikres mot velting og mot at tunge gjenstander lagret høyt oppe skal falle ned på barna dersom de klatrer på reolen.

3.3. Teppegulv på lekerom

Avvik 2: Gulvet på lekerom i 2.etg er ikke vaskbart, men belagt med teppe.

Teppegulv på lekerom må fjernes.

Avviket er hjemlet i forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler §§ 9 og 19.

Observasjon

Gulvet på lekerom i 2.etg var belagt med teppegulv (løs renholdssone-matte).

Vurdering

Gulvflater i barnehagers lekeareal skal ha hel og vaskbar overflate for å bidra til et godt inneklima. Renholdssoner skal ikke benyttes som lekeareal eller regnes inn i barnehagens leke- og oppholdsareal. Bakgrunnen for dette kravet er at teppegulv erfaringsmessig er vanskeligere å rengjøre enn glatte gulv. Siden barnas oppholdssone i stor grad er på og nær gulvet, fraråder Helsedirektoratet bruk av teppegulv og teppelignende gulvbelegg i barnehager (renholdssoner i grovgarderobes omfatter ikke av dette).

3.4 Lydnivå fra bygningens ventilasjonsanlegg

Miljøenheten ber om dokumentasjon i form av lydmåling på at bygningens ventilasjonsanlegg gir tilfredsstillende lydnivå i barnas innelekeområde og på barnehages uteområde.

Observasjon

Ved tilsynet observerte vi et forhøyet lydnivå fra bygningens ventilasjonsanlegg inne på enkelte rom og på barnehagens uteområde.

Vurdering:

Det er sannsynlig at lydnivået fra ventilasjonsanlegget overskrider kravene til lydnivå fra tekniske installasjoner på innendørs arealer og på barnehagens uteareal i NS 8175.

I henhold til forskriftens § 21 skal alle lokaler og uteareal ved barnehager ha tilfredsstillende lydforhold. Støy oppleves som slitsomt, og kan derfor medvirke til stress og helseplager over tid, selv om støyen i seg selv ikke er så høy at den gir hørselsskade.

3.5 Sikkerhet for barn på utelekeområdet

Observasjon

Ved tilsynet av lekestativet med sklie observerte vi en åpning på toppen av sklia som kan utgjøre en risiko for barneulykker. Åpningen ble ikke kommentert ved siste kontroll av lekeplassinspektør.

Vurdering

Dersom åpningen er 0-24mm bør den tettes for å unngå fanging av snor eller fingre. Lekeplassinspektøren bør kontaktes på nytt for å få en ny vurdering av løsningen.

4. Regelverk

- Lov av 2011-06-24 nr.29 om folkehelsearbeid (folkehelseloven)
- Forskrift av 1. desember 1995 om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.. med veileder, "Miljø og helse i barnehagen", Helsedirektoratet april 2014.

Avvik defineres som mangel på oppfyllelse av krav gitt i eller i medhold av lov eller forskrift.

Merknad er forhold som ikke nødvendigvis er i strid med krav fastsatt i eller i medhold av lov eller forskrift, men der tilsynsmyndigheten mener det er mulighet for forbedringspotensial.

Rapporten omhandler eventuelle avvik og merknader som er avdekket under tilsynet. Det er ingen fullstendig tilstandsvurdering av virksomhetens arbeid innenfor forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.

Forhåndsvarsel om pålegg

Dersom vi ikke har mottatt bekreftelsen innen fristen, kan miljøsjefen gi barnehagen pålegg om retting for å sikre at avvikene rettes. Denne tilsynsrapporten er et varsel om at pålegg kan bli gitt. (jf Lov om behandlingsmåten i forvaltningssaker § 16 om forhåndsvarsling og Lov om folkehelsearbeid § 14 om retting). Dersom dere har kommentarer til innholdet i rapporten ber vi om melding om dette innen tre uker.

Med hilsen
TRONDHEIM KOMMUNE

Marianne Langedal
miljøsjef

Bente Høier
sjefsingeniør

Elektronisk dokumentert godkjenning uten underskrift

Kopi:

Postmottak Oppvekstkontoret