



Berg Barnehage
Øvre Bergsvingen 19

N-7052 TRONDHEIM

Vår saksbehandler
Elin Grønvold Aunet

Vår ref.
19 /4460/614/A10/&58/
oppgis ved alle henv.

Deres ref.

Dato
06.06.2019

Berg barnehage - rapport fra tilsyn etter forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v.

Miljøenheten gjennomførte 28.03.2019 tilsyn ved Berg 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

Berg barnehage har etablert et internkontrollsystem med skriftlige rutiner for å ivareta barnas helse, miljø og sikkerhet. Barnehagen kunne ved tilsynet legge fram dokumentasjon på gjennomførte risikovurderinger som grunnlag for etablerte sikkerhetsrutiner. Vårt inntrykk er at barnehagen i stor grad har kartlagt og vurdert risikoforhold i barnehagen og at risikoforhold vurderes kontinuerlig. Barnehagen bærer preg av stor bevissthet omkring risiko blant ansatte. Det ble ved tilsynet ikke påpekt avvik knyttet til etablerte rutiner eller risikovurderinger, men gitt merknader knyttet detaljering av risikovurderinger og mattesoner i fingarderover.

Miljøenheten avslutter derfor tilsynet.

2. Beskrivelse av Berg barnehage

Berg barnehage er en privat barnehage med to avdelinger på Øvre Bergsvingen (Parken og Hagen) og en avdeling i Frydenbergvegen. Barnehagen eies av Trondhjems Asylselskap, og har til sammen 68 barn.

3. Reviderte områder og funn

Tilsynet ble gjennomført som tematilsyn med hovedvekt på dokumentasjon av risikovurderinger gjennomført for å ivareta barns sikkerhet (jf §§ 7 og 14) og internkontroll og avvikshåndtering (jf § 4) .

Tilsynet ble gjennomført ved gjennomgang av dokumentasjon med barnehagens ledelse samt intervju av to ansatte. Det ble også gjennomført befarings av barnehagens lokaler og uteområder.

Dokumentasjon fremlagt ved tilsynet

Oversikt over barnehagens internkontrollsystem for miljørettet helsevern
Barnehagens risikovurderinger på flere områder og type aktiviteter
Rutiner for forebygging og håndtering av ulykker og skader
HMS Årshjul
Diverse sjekklister

Deltakere ved tilsynet

Lisbeth Juul Helliksen styrer, sluttet 01.04
Vigdis Meisler ny styrer, startet 01.03
Toril Aune Wettland, styrervikar i 80% stilling siste året
Ellinor Sundset barne og ungdomsarbeider
Line Karlsen, ped. leder
Rune Berg, rådgiver Miljøenheten
Elin Grønvold. Aunet, rådgiver Miljøenheten

3.1. Har barnehagen tilstrekkelig oversikt over risikoforhold?

Merknad 1 : Barnehagen bør oppdatere risikovurderingene slik at risikobildet etter iverksatte tiltak i større grad synliggjøres.

Observasjon

Enheten kunne ved tilsynet legge fram risikovurderinger av en rekke ulike situasjoner og aktiviteter som kan utgjøre fare for barn på barnehagens inneområde, uteområde, på tur m.m.. Arbeidet er gjennomført med bidrag fra ansatte i personalmøter og avdelingsmøter. Barnehagen har skjema for risikovurdering hvor sannsynlighet og konsekvens er vurdert. Risikovurderingen er fulgt opp med dokumenterte handlingsplaner og tiltak.

Før nye turmål tas i bruk gjennomføres det risikovurdering ved hjelp av DagRos-skjema.

Barnehagen benytter Barn-Nett, hvor det blant annet finnes en rekke sjekklister og risikolister som ansatte benytter på og kvitterer ut via mobilapp. Her er det også mulig å gjøre /gjennomføre enkel risikovurderinger.

På barnehagens årshjul er gjennomgang av risikovurderinger delt inn i tema og fordelt utover året. Ansatte er tildelt eget ansvar for oppdateringer/revisjoner. Det er satt av egen tid for de ansatte hver måned til slikt arbeid. Nye aktiviteter, nytt utstyr eller hendelser ved andre barnehager er årsak til reviderte/nye risikovurderinger ved barnehagen.

Ledelsen vil foreta revisjon eller nye risikovurderinger fortløpende etter behov.

Vurdering

Barnehagen har gjennomført og dokumentert risikovurderinger for å fastsetting og vurdering av rutiner. Vårt inntrykk er at barnehagen i stor grad har kartlagt risikoforhold, har gjennomført risikovurderinger på ulike nivå og etablert tiltak og rutiner for å redusere risikoen. Inntrykket fra tilsynet er at det er tydelig sammenheng mellom risikovurderingene, handlingsplanene og iverksatte tiltak.

Risikovurdering er en systematisk arbeidsmetode for å komme fram til risikonivå av ulike aktiviteter/hendelser, og for å gjøre objektive og sammenlignbare vurderinger er det viktig å skille mellom sannsynligheten for at en hendelse inntreffer og konsekvensen hvis den skulle inntreffe. Til sammen utgjør sannsynlighet og konsekvens risikoen for en hendelse.

For enkelte av de uønskede hendelsene var det i skjemaene angitt flere grader av sannsynlighet og konsekvens. Dette gjør det vanskelig å bedømme hvilket risikonivå den uønskede hendelsen skal ligge på og blir derfor for lite konkret til å finne gode tiltak for å styre risikoen. Dersom man kommer ut med en høy risiko for en hendelse, må det iverksettes tiltak for å enten fjerne risikoen, eller redusere den til et akseptabelt nivå. Når man har etablert nye rutiner for å håndtere den potensielt uønskede hendelsen(risikoen), må man foreta en ny risikovurdering for å se om den uønskede hendelsen nå har havnet på et akseptabelt nivå (såkalt restrisiko).

3.2. Driver barnehagen systematisk internkontroll som forebygger ulykker og skader

Observasjon

Det ble ved tilsynet lagt fram rutiner som er revidert på bakgrunn av gjennomførte risikovurderinger. Barn-Nett/Easy-app har en rekke sjekklister på app som ansatte mener gjør daglige kontroller og jevnlig vernerunder enkle å gjennomføre. Det meste av kontroller gjennomføres og utkvitteres via app/mobil, noe som sikrer dokumentasjon og direkte oppdatering til ledelsen om funn. Barnehagen har tatt utgangspunkt i maler fra Barn-Nett, men har tilpasset kontrollpunkt ut fra forhold på egen barnehage og lagt inn egne kontrollpunkter.

Daglige/viktige rutiner som ansatte skal følge, er samlet i "sikkerhetspermen". Alle ansatte skal lese gjennom disse rutineene. Rutiner oppdateres ved behov, og minimum årlig. Ledelsen informerer ansatte ved endringer.

Det er utarbeidet årshjul der de ulike tema for å ivareta barnas helse, miljø og sikkerhet er lagt til ulike måneder. Da blir gjeldende rutiner gjennomgått, og det foretas en vurdering av om risikovurderinger skal revideres/oppdateres.

Avvik meldes elektronisk via mobilappen aAsy. Skader på barn og nestenulykker meldes på papirskjema. Barnehagens ledelse følger opp og har oversikt over meldte avvik, skader og nestenulykker.

Vurdering

Vår vurdering er at barnehagen har etablert et internkontrollsystem for å ivareta barnas helse, miljø og sikkerhet. Årshjulet, rutinebeskrivelser og utfylte sjekklister viser at barnehagen jobber bevisst og systematisk med dette. Samtale med barnehageledelsen og ansatte gir inntrykk av at barnehagens rutiner for å ivareta barnas sikkerhet er kjent i personalet. Vi har inntrykk av at avvik fanges opp, håndteres og dokumenteres.

3.3. Beredskap. Blir ulykkes- og faresituasjoner i barnehagen håndtert på en tilfredsstillende måte?

Observasjon

Barnehagen har en beredskapsplan, men denne er under revisjon. Både ledelsen og ansatte opplyser at det har vært og jobbes mye med dette. Ansatte er involvert i revisjonen.

Det gjennomføres regelmessige brannøvelser ved barnehagen. Personalet har øvd på noen beredskapshendelser gjennom samtaler/"skuespill". Barnehagen har startet planlegging av beredskapsøvelser på flere områder og nivåer, inkludert alvorlige tilsiktede hendelser.

Vurdering

Ut fra tilsynet vurderer vi at barnehagen har tilfredsstillende beredskap for å håndtere en rekke ulykkes- og faresituasjoner. Det er viktig at barnehagen øver på ulike typer hendelser for å vurdere om etablerte rutiner er hensiktsmessige. Øvelser kan for eksempel både være skrivebordsøvelser, men også rollespill med og uten barn tilstede.

3.4. Andre forhold, Inneklima

Merknad 2: Barnehagen bør begrense opphold i fingardrobene til et minimum, alternativt fjerne mattesonene dersom arealet skal benyttes som leke- og oppholdsareal.

Observasjoner

Det ble ved tilsynet observert at det var lagt mattesone/fuktabsorberende matter i både grov- og fingardrobene på Hagen og Frydenberg. Fingardrobene er en del av leke- og oppholdsarealet, og benyttes av barna.

Ved tilsynet opplyste barnehagens ledelse at de via eier og tilsyn med andre barnehager var kjent med Miljøenhetens holdning til bruken av teppegulv. Mattene i fingardroben er planlagt avviklet når avtalen med leverandøren/leieavtalen går ut. Matte var allerede fjernet fra fingardroben ved avdeling Parken.

Vurdering

Forskriftens 19 Inneklima sier at "Virksomheten skal ha tilfredsstillende inneklima, herunder luftkvalitet."

Helsemyndighetene (jfr Helsedirektoratet og folkehelseinstituttet) anbefaler ikke teppegulv eller teppelignende gulvbelegg i barnehager. Bruk av matter og rister i inngangspartiet viser seg å være et godt tiltak for å hindre at smuss og fuktighet dras inn i bygningen. Ved Barnas Hus barnehage var det imidlertid matte/teppegulv også i fingardrobne, som benyttes som leke- og oppholdsareal.

Teppegulv kan være problematisk for innemiljøet. Forskning viser at bruk av teppegulv kan knyttes til økt risiko for helseproblemer i form av forverret astma, allergi og betennelsesreaksjoner. Det bør derfor fortsatt utvises varsomhet ved bruk av (heldekkende) teppegulv i skoler, barnehager. Teppegulv kan virke som et depot for inneklimaforurensning som støvpartikler, allergener og annen biologisk forurensning som senere på nytt kan avgis til innemiljø. Sammenlignet med glatte gulv krever teppegulv et betydelig mer omfattende renhold. Bruk av teppegulv kan knyttes til økt risiko for uønskede helseutfall i form av astma, allergi og inflammatoriske responser.

Miljøenheten anser at teppegulv i barnas leke- og oppholdsareal utgjør en risiko for dårlig inneklima i fingarderobene, med påfølgende risiko for økt risiko for forverret astma og allergi. Barnehagen bør begrense opphold i fingarderobene til et minimum, alternativt fjerne mattesonene dersom arealet skal benyttes som leke- og oppholdsareal.

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.

Med hilsen
TRONDHEIM KOMMUNE

Marianne Langedal
miljøsjeff

Elin Grønvold Aunet
rådgiver

Elektronisk dokumentert godkjenning uten underskrift

Kopi:

Trondheim kommune, Fagenhet for oppvekst og utdanning