



# TRONDHEIM KOMMUNE

Miljøenheten

Motbakken barnehage  
Sigurd Einbus vei 2

N-7036 TRONDHEIM

Vår saksbehandler  
Rune Berg

Vår ref.  
15/58822/ A10  
oppgis ved alle henv.

Deres ref.

Dato  
05.10.2016

## Motbakken barnehage – driftsvurdering etter forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v. – varsel om pålegg

Miljøenheten gjennomførte den 21.9.2016 tilsyn ved Motbakken barnehage. Formålet med tilsynet var å vurdere om vilkårene i Miljøenhetens plangodkjenning av barnehagen var ivaretatt og om det var etablert et internkontrollsystem som ivaretar forskriftens bestemmelser. Det ble ved tilsynet gjennomført en befarings og uteområdet for å vurdere om forskriftens krav til fysisk miljø er tilfredsstillt.

### 1. Sammendrag

Motbakken barnehage har etablert et internkontrollsystem etter forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v., som i stor grad synes å tilfredsstillte forskriftens krav til internkontrollsystem. Barnehagen er ikke helt i mål med å tilpasse systemet til de nye lokalene.

Det ble foretatt en befarings av barnehagens lokaler for å vurdere barnas helse, miljø, og sikkerhet. Det ble ved tilsynet totalt avdekket 4 avvik.

**Avvik 1: Barnehagen har ikke utarbeidet en skriftlig rutine for avvikshåndtering**

**Avvik 2: Deler av uteområdet har ikke tilfredsstillende lydnivå.**

**Avvik 3: Vannkran på stellerom mangler sikring mot skålding.**

**Avvik 4: Det er ikke utarbeidet vedlikeholdsplan for bygningen**

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

### Frist for retting av avvik

Vi ber om skriftlig bekreftelse **innen 01.12.2016** på at avvikene er rettet.

### 2. Beskrivelse av Motbakken barnehage

Motbakken barnehage er en privat barnehage som flyttet fra Rosendal til nye lokaler i Sigurd Einbus vei 2 i august 2016. Motbakken barnehage har 15 barn i alderen 0-3 år.

### 3. Reviderte områder og funn

Formålet med tilsynet var å kontrollere at forutsetninger for godkjenning er ivaretatt. Tilsynet omfattet gjennomgang av internkontrollsystemet og befarings av lokalene.

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

**Dokumentasjon fremlagt ved tilsynet:**

- Barnehagens internkontrollsystem

**Deltakere ved tilsynet**

Unni Haugen, daglig leder Motbakken barnehage  
Øystein Schjetne, styreleder Motbakken barnehage  
Thea Berg Lauvsnes, rådgiver Miljøenheten  
Rune Berg, rådgiver Miljøenheten

**3.1 Internkontroll – avvikshåndtering****Avvik 1: Barnehagen har ikke utarbeidet en skriftlig rutine for avvikshåndtering**

*Barnehagen må utarbeide en rutine som beskriver hvordan avvik skal dokumenteres.*

Avviket er hjemlet i forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v. § 4

Observasjon:

Barnehagen har i sitt internkontrollsystem ikke en egen rutine for avvikshåndtering, men det er angitt litt om avvik under enkelte av kapitlene i internkontrollsystemet. Systemet har ikke klart definert hva som menes med avvik ved Motbakken barnehage og beskriver heller ikke hvordan alle avvik skal registreres og følges opp.

Vurdering:

Alle virksomheter skal ha rutiner for å avdekke, rette opp og forebygge avvik fra helse, miljø og sikkerhetslovgivningen. Dette er et krav i regelverket, jf § 5.7 i internkontrollforskriften. Avvikshåndteringen skal være skriftlig. Brudd på lovgivningen og viktige rutiner er klare avvik, men også andre uønskede hendelser og nestenulykker skal vurderes, selv om det gikk bra denne gangen. Barnehagen må prøve å definere hva som menes med et avvik ved Motbakken barnehage, og beskrive hvordan disse skal registreres og følges opp. Oversikten over avvik (uønskede hendelser) er en del av dokumentasjonen som må legges til grunn ved risikoanalyse i egen virksomhet.

**3.2 Beliggenhet****Avvik 2: Deler av uteområdet har ikke tilfredsstillende lydnivå.**

*Motbakken barnehage må etablere skjerming av utelekeområdet i samsvar med søknad om plangodkjenning.*

Avviket er hjemlet i forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v. § 21

Observasjon:

Det er ikke satt opp et gjerde i samsvar med plangodkjenningen, vedtak datert 22.12.2015 sak 15/58822-3.

Vurdering:

Støysonekart for Trondheim kommune utarbeidet av Statens vegvesen i 2012 viser at tomta til barnehagen ligger delvis i rød støysone og delvis i gul støysone, dvs. beregnet støynivå Lden (dBA) over 55. Kravet til lydnivå fra vegtrafikkstøy på uteområdet for nye barnehager er at Ld skal være mindre enn 55 dBA (Ld : beregnet gjennomsnittverdi for lydnivå i tidsrommet kl. 07-19).

I søknaden fra Motbakken barnehage er det beskrevet nytt gjerde på tomta. Gjerdet er planlagt plassert slik at den delen av uteområdet som ligger i rød støysone ikke benyttes av barnehagen. Det er planlagt oppføring av tett gjerde, jf e-post korrespondanse mellom Elin Aunet Grønvold og Unni Haugen den 16.12.2015, sak 15/58822-2.

For å få effekt av gjerdet som støyskjerm bør det velges materiale med litt tyngre egenvekt (ikke de tynneste plankene). Høyden må være mer enn 1 m og gjerdet må bygges helt ned til bakken for å gi ønsket effekt. Det

er viktig at gjerdet bygges tett og vedlikeholdes for å hindre oppsprekking i framtiden (som vil kunne gi redusert støydempende effekt).

### 3.3. Sikkerhet for barn på innelekeområdet

#### **Avvik 3: Vannkran på stellerom mangler sikring mot skålding.**

*Alle kraner tilgjengelige for barn må skåldesikres.*

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

#### Observasjoner:

Befaringen av barnehagens lokaler avdekket forhold som kan medføre risiko for ulykker; Dette gjaldt manglende skåldesikring på vasken i stellerrommet.

#### Vurdering

Barnehager skal utformes og drives på en slik måte at skader og ulykker forebygges, og at uønskede hendelser får så begrensede skadelige konsekvenser som mulig. Manglende skåldesikring av vannkraner kan medføre brannskader/skåldingsskader på barn. Vannkraner hvor det er mulig for barn å komme til skal være sikret mot skålding.

### 3.4. Vedlikehold

#### **Avvik 4 Det er ikke utarbeidet vedlikeholdsplan for bygningen**

Det må utarbeides vedlikeholdsplan for bygningen

Avviket er hjemlet i *forskrift om miljørettet helsevern i barnehager og skoler m.v. § 13.*

#### Observasjoner:

Barnehagen har definert barnehagens ansvar og utleiers ansvar for vedlikehold, men det er ikke utarbeidet noe plan for det framtidige vedlikeholdet.

#### Vurdering

Leiekontrakten angir leietakers og utleiers plikter med henblikk på vedlikehold, men dette er imidlertid i liten grad skriftliggjort i en mer forpliktende plan. Dette må utarbeides og legges fram for Miljøenheten.

Med vedlikehold menes tiltak for å opprettholde teknisk og funksjonell standard. Et planlagt, forebyggende vedlikehold er avgjørende for at barnehagebygningen med installasjoner skal fungere som forutsatt i sin levetid. Det er i denne sammenheng viktig at vedlikeholdet av barnehagen skjer i henhold til en plan som sikrer at miljøet til enhver tid er i samsvar med forskriftens krav.

### 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  
miljøsjefRune Berg  
rådgiver*Elektronisk dokumentert godkjenning uten underskrift*