

## **Saksframlegg**

---

Prosjekt Ren Barnehagejord i Trondheim kommune

Arkivsaksnr.: 07/8271

---

### **Forslag til vedtak:**

Formannskapet tar saken til etterretning.

# Trondheim kommune

## Saksutredning:

### Bakgrunn

Miljøverndepartementet (MD) har vedtatt en *Handlingsplan for opprydding i forurenset jord i barnehager og på lekeplasser* i de 10 største byene og 5 industritettsteder i Norge. Statens forurensningstilsyn (SFT) vil vurdere pålegg etter forurensningsloven til ansvarlige som ikke følger opp handlingsplanen frivillig. I følge planen skal det foretas undersøkelser av forurensningsstatus i grunnen i alle barnehager i de utvalgte byer og tettsteder innen utgangen av 2008. I samme periode skal også bruken av CCA-impregnerte lekeinstallasjoner kartlegges. Tiltak mot grunnforurensning og utskifting av CCA-impregnert trevirke rundt sandbasseng skal utføres innen utgangen av 2010. Handlingsplanen gjelder både kommunale og private barnehager, og det forventes at kommunen vil ta en koordinerende rolle også overfor private barnehager.

I følge MDs handlingsplan er det i utgangspunktet den ansvarlige (forurenser, grunneier, barnehageeier) som skal sørge for at det ikke er forurenset jord i barnehager, på lekeplasser e.l. som kan føre til helse- eller miljøskader. Store deler av jordforurensningene stammer fra tidligere tider og diffuse kilder (trafikk, branner osv.). Der det av ulike grunner vil være urimelig at de fulle kostnadene belastes grunneier, gir planen rom for å søke bidrag fra statlige midler. Disse midlene er svært begrenset.

### Fakta

I Trondheim kommune har vi 85 private, 97 kommunale barnehager, og 112 familiebarnehager. I forbindelse med at vi har fått full barnehagedekning i kommunen er det mange familiebarnehager som har en usikker fremtid. De fleste familiebarnehagene benytter ulike private og kommunale lekeplasser som sitt utelekeareale.

I 1996 ble alle barnehager i Trondheim kartlagt (ca 130 stk) for tungmetallforurensning. Alle nye barnehager som har fått plangodkjenning fra Miljøenheten etter ca. 1. mai 2006 har fått krav om å utføre en miljøteknisk kartlegging av, og evt. opprydding på utelekeområdet. Handlingsplanen fra MD omfatter imidlertid flere stoffer enn de som ble kartlagt i 1996, og det er derfor behov for ny kartlegging av alle barnehager som ikke har utført undersøkelser i 2006 eller senere.

Kartlegging av barnehagejord og bruk av CCA-impregnert trevirke skal utføres av innleid konsulent. Det skal analyseres ca 10 jordprøver fra alle kommunale og private barnehager, og resultatene rapporteres til kommunen innen 31.12.2008.

Norges geologiske undersøkelse (NGU) har gjennomført tilsvarende kartlegging for Oslo kommune, og har anslått en gjennomsnittlig kostnad per barnehage på kr 20.000,- til 30.000,-. De totale kostnadene for undersøkelser av de institusjonelle barnehagene i Trondheim kommune vil i følge NGUs erfaringer bli inntil 5 millioner kroner i perioden 2007- 2008. Så snart konkrete tall foreligger vil disse bli innarbeidet i kommende budsjettkorleksjoner og budsjetter.

## **Trondheim kommune**

### **Konklusjon**

Trondheim kommune skal gjennomføre en kartlegging av barnehagejord i alle barnehager innen utgangen av 2008. For å tilfredsstillere kravene fra MD innen den gitte fristen foreslår jeg at vi dekker kostnadene også for de private barnehagene i Trondheim kommune. Vi avventer kartlegging av familiebarnehagene pga at disse har en usikker fremtid i forbindelse med full barnehagedekning i kommunen.

Trondheim kommune leier inn konsulent til praktisk gjennomføring av prøvetaking og forsendelse av prøver, samt rapportering av resultater. Enhetene i kommunen har et stort arbeidspress, og det er derfor hensiktsmessig å leie inn en konsulent som foretar den praktiske gjennomføringen av prosjektet. Prosjektledelse vil være forankret i Miljøenheten, og styringsgruppe med representanter fra Trondheim eiendom, Rådmannens fagstab for oppvekst og utdanning, og Miljøenheten. En arbeidsgruppe med hensiktsmessige representanter vil også bli opprettet.

På bakgrunn av kartleggingen i 2007/2008 må det gjennomføres tiltak i 2009 og 2010. Kostnadene for tiltak må beregnes når rapporten fra kartleggingen foreligger. Jeg vil i den forbindelse legge fram en sak for Formannskapet ved årsskiftet 2008/2009.

Trondheim, 7. mai 2007

Håkon Grimstad  
kommunaldirektør

Thorbjørn Bratt  
miljødirektør

Vedlegg:           Brev fra SFT