



KLIMA- OG
FORURENSNINGS-
DIREKTORATET

Lillesand kommune
Postboks 23
4791 Lillesand

Klima- og forurensningsdirektoratet
Postboks 8100 Dep, 0032 Oslo
Besøksadresse: Strømsveien 96

Telefon: 22 57 34 00
Telefaks: 22 67 67 06
E-post: postmottak@klif.no
Internett: www.klif.no

Dato: 04.01.2012
Vår ref.: 2011/1813
Deres ref.:
Saksbehandler: Sigmund Guttu, telefon: 22573737

Krav om måling av luftkvaliteten

Klima- og forurensningsdirektoratet har fått flere henvendelser fra innbyggere i Lillesand vedrørende den lokale luftkvaliteten og utslipp fra industribedriften Saint Gobain Ceramic Minerals AS.

En rapport utarbeidet av NILU i 2008 viser målte konsentrasjoner (årsmiddel og døgnmidler) av svevestøv (PM₁₀) og svoveldioksid (SO₂) 1km sørøst for Saint Gobain. Forurensningsforskriftens årsgrenseverdi oppfylles og antall overskridelser av døgnmiddelverdiene er under tillatt antall ganger for begge komponentene. Konsentrasjonsnivåene utløser dermed ingen krav om utslippsreducerende tiltak, jf. § 7-6. Likevel er måleresultatene for svoveldioksid (SO₂) høye nok til at de overskrider de helsebaserte vurderingstersklene (se vedlegg 3 i forurensningsforskriften kapittel 7), som indikerer fare for overskridelse av grenseverdiene. Øvre vurderingsterskel (døgnmiddel 75µg/m³) ble overskredet fire ganger og nedre vurderingsterskel (døgnmiddel 50µg/m³) 18 ganger i løpet av måleåret. I henhold til forurensningsforskriften § 7-8 utløser dette krav om et måleprogram som skal sørge for overvåkning av luftkvaliteten.

Kommunen som forurensningsmyndighet har ansvar for etablering av målestasjonen og gjennomføringen av målinger, jf. § 7-4. Siden Saint Gobain er ansvarlig for utslippene av svoveldioksid, kan kommunen pålegge bedriften å opprette og drifte måleprogrammet, jf. § 7-4, og å dekke kostnadene, jf. § 7-5.

Kommunen kan ta kontakt med referanselaboratoriet ved NILU for bistand av teknisk art, som målemetode og plassering av målestasjon.

Med hilsen

Elektronisk dokumentert godkjenning, uten underskrift

Hans Aasen
seksjonssjef

Sigmund Guttu
rådgiver