



FREDRIKSTAD KOMMUNE

DEN
lille
VERDENS-
BYEN

Tilsyn med legionella i Fredrikstad kommune

Ingvill Moen-Jepesen, miljø- og byutviklingsetaten

Hvorfor fører kommunen tilsyn?

- [Forskrift om miljørettet helsevern](#) gir bestemmelser for virksomheter og eiendommer med innretninger som direkte eller indirekte kan spre legionella via aerosol til omgivelsene, utendørs eller innendørs.
 - **kjøletårn, luftskrubbere**, faste og mobile vaskeanlegg, dusjanlegg, VVS-anlegg i sameier og borettslag, klimaanlegg med luftfukting, **innendørs befuktningsanlegg og innendørs fontener**.
- Legionellaveilederen [Vannrapport 123](#) kommer med mer konkret veiledning til hva virksomheter bør gjøre for å forebygge legionella

Foto: Denise Saniei



Risikovurdering av tilsynsobjekter

Kjøletårn og skrubbere
Boblebad/dampbadstu
Skoler, barnehager og andre undervisningslokaler
Badeanlegg
Bo- og behandlingssentre, avlastningsboliger for barn, barneverninstitusjoner o.l., natthjem o.l.
Treningsstudio og idrettshaller
Barneverninstitusjon
Serveringssteder, overnattingssteder
Vaskehaller

- Risikovurderingen basert på
 - sannsynlighet for oppblomstring av legionella
 - Omfang av potensiell spredning
- Rød tilsyn hvert 1-3 år
- Gul tilsyn hvert 3-5 år
- Grønn tilsyn hvert 5-7 år, eller ved behov



Tilsyn i praksis

- I hovedsak papirbasert
 - Etterspørre risikovurderinger, rutiner, analyseresultater, og vurdering fra akkreditert inspeksjonsorgan
- Viktig med oversikt over virksomheter og innretninger
- Ved utbrudd av sykdom kan kommunen ta prøver i private hjem eller av innretninger som lager areosoler
- Samarbeid med teknisk drift om tilgang på prøvetakingsutstyr



Samarbeid og informasjonsutveksling

- Legionellautvalget

Samarbeidsmøte hvor Fredrikstad og Sarpsborg kommuner møter anleggseiere med innretninger som kan spre legionella møtes for å dele erfaringer og diskutere utfordringer



Påvirker endringer i drikkevannsforskriften kommunens tilsynsarbeid?

- Nei, egentlig ikke
- Men ved påvist legionella over en viss terskel i en nettkontroll kan det være helsevesenet bør informeres?
- Vi vet at legionella finnes naturlig, og kan forekomme i springvann
- Fortsatt behov for rutiner, kontroller og risikovurderinger



DEN
lille
VERDENS-
BYEN



FREDRIKSTAD
KOMMUNE