

# Soria Moria tar kontroll på legionella

Soria Moria Hotel og Konferansesenter har installert klordioksidanlegg mot legionella.

– Legionellakontroll er forskriftsbelagt, og det er vårt ansvar ovenfor våre gjester å sørge for at de er trygge på vårt hotell. Vi har kjøpt trygghet for våre gjester, og jeg mener det er en trygghet alle bedrifter i vår bransje burde ha, sier hotelldirektør Marie Wærstad.

## Forenkler hverdagen

– Klordioksid er etter vår mening den best egnede løsningen for å sikre kontroll på legionella. Det forenkler hverdagen ved at vi slipper en del av arbeidet vi gjorde tidligere med klorering av dusjhoder, sjøkkoppvarming og lignende. Med over 150 rom var dette et stort problem i praksis, sier driftssjef Joachim Holen.

– Nå sover jeg godt om natta, og har slanket mine arbeidsoppgaver betraktelig. I tillegg unngår vi risikoen ved menneskelig svikt når anlegget er under slik kontroll. Gjennom en avtale med NorKjemi, som har dette som deres nisje, føler vi å ha sikret oss så godt vi kan. Alt blir dokumentert i vårt internkontrollsystem og gjennom serviceavtalen vet vi at ting blir tatt hånd om, forklarer Holen videre.

## Unngår å koke drikkevannet

Da hele Oslo og Ski ble oppfordret til å koke drikkevannet i februar i år, kunne vi ledelsen på Soria Moria ta det med knusende ro. Klordioksidmetoden virker også på andre typer bakterier, og gjør at driften kan fortsette som normalt.

– Å kunne stolt si til våre gjester at de bare kan drikke vannet føles svært godt, når vi har erfart hvordan det var

## NorKjemi AS

- NorKjemi AS er et service- og kompetansefirma innen legionellakontroll og vannbehandling, og har nettopp legionellakontroll som sin nisje.
- Firmaet arbeider med forebygging av smitte. Det er forskriftsbelagt for alle virksomheter som kan spre Legionella å ha legionellakontroll ved sine eiendommer.

før vi hadde denne løsningen. Det var rett og slett fryktelig tungvint, utdyper Wærstad.

## – Forhindre smitte

– Det er ingen garanti for at vannkildene leverer vann med høy kvalitet til vårt system, siden det er mye gammelt rørrnett i bakken. Klordioksid kan motvirke en del av de problemene dette kan gi oss, spesielt siden klordioksid behandler både varmt- og kaldtvannssiden.

– Klordioksidmetoden kan anvendes på aldershjem, sykehus, hoteller og lignende, der det er komplekse anlegg og gjerne store og utsatte brukergrupper. Her er det viktig å forhindre smitte som kan sette helse og liv i fare, sier markedsjef i NorKjemi, Ester Stølen Sætre.



Ester Stølen Sætre.

## Søkelys på miljø

Soria Moria Hotel og Konferansesenter har siden 2001 vært en sertifisert miljøfyrtårnsbedrift.

– Vi setter søkelys på miljøet, og ønsker å gjøre oppholdet til det beste for gjestene. Når det gjelder klordioksid er dette også et bevisst valg, da restproduktene etter behandlingen med klor-



Hotelldirektør Marie Wærstad og driftssjef Joachim Holen ved Soria Moria Hotel og konferansesenter.

dioksid ikke er miljøfarlige, forklarer driftssjef Holen.

Det er velkjent og godt vitenskapelig dokumentert internasjonalt at behandling med klordioksid virker mot bakterier som legionella, salmonella, E-coli og listeria – i tillegg til å fjerne biofilm.

## Legionella

- Finnes i overflatevann og i jordsmonn.
- Vokser best ved temperaturer mellom 20 og 50 grader.
- pH 6-7 er mest gunstig for vekst av bakteriene
- Vokser best i biofilm sammen med andre mikroorganismer (amøber, alger og andre bakterier).
- Overføres ved å puste inn orsma vanndråper (aerosoler) fra varmt- eller kaldtvannssystemer.
- Sykdommen kalles legionellose som kan gi legionær sykdom (dødelig) og pontiacfeber