

TMVW bindt strijd aan met legionellabacterie



Het Nieuwsblad - 16 Mar. 2001
Pagina 16

De drinkwatermaatschappij TMVW (Tussengemeentelijke Maatschappij Voor Watervoorzieningen) is sinds eind vorig jaar ten strijde getrokken tegen de gevreesde legionellabacterie. De stad Brugge doet al een beroep op deze nieuwe dienstverlening en de TMVW is ook in onderhandeling met ziekenhuizen en zwembaden in de regio.

BRUGGE

„Maar ook hotels, campings en bedrijven die douches ter beschikking stellen van hun personeel, behoren tot ons doelpubliek. En men mag er daarbij nooit van uitgaan dat men geen legionellabesmetting heeft, zolang dat niet bewezen is. Dat is een kwestie van goede voorzorg,” zegt exploitatiechef Marc Floor van de TMVW, aan wie we de volgende vragen voorlegden.

De woorden legionella en veteranenziekte roepen vanzelf een schrikbeeld op, maar waarover gaat het eigenlijk? De legionella is een staafvormige bacterie die alleen groeit in aanwezigheid van zuurstof. Ook in water is er zuurstof aanwezig. De bacterie wordt voor de mens gevaarlijk als water onder de vorm van fijne nevel en in grote concentraties door de betrokkene wordt ingeademd.

Wat zijn de risicoplakten? De plakten waar veel mensen of verzwakte mensen samenkomen, zoals zwembaden, sportcomplexen, publieke bubbelbaden, scholen en verzorgingsinstellingen. Als de watertemperatuur tussen 25 en 45 graden bedraagt en er een lange verblijftijd van het water in de binneninstallatie is, bevordert dit de vermenigvuldiging van de legionellabacteriën en dus ook het risico van besmetting.

Waarom is de TMVW de aangewezen partner om de legionellabacterie te bestrijden? Er is een verband tussen het legionellaprobleem en de manier waarop een binneninstallatie is opgebouwd en wordt onderhouden en gevoed met leidingwater. We hebben van oudsher een controledienst, met een enorme knowhow op het vlak van binneninstallaties. Vandaar dat we die kennis ten dienste willen stellen van onze klanten. Als waterleverancier is dat onze maatschappelijke taak.

Besmet

Waaruit bestaat jullie tussenkoms? In overleg met de klant lichten we de installatie door en adviseren we preventieve maatregelen. Daarna blijven we controle uitoefenen onder de vorm van een beheersplan. Als er een vermoeden is van besmetting met legionellabacteriën nemen we op de meest kritische plakten stalen, die dan in ons erkend labo worden geanalyseerd. Als blijkt dat er een besmetting is, zal de TMVW, steeds in overleg met de klant, naar de meest geschikte methode zoeken om de legionellabacteriën te verwijderen, tegen de beste prijs-kwaliteitsverhouding.

Is de TMVW de enige om deze dienstverlening aan te bieden? Er zullen nog wel een aantal privé-maatschappijen op de markt zijn, maar de TMVW is toch de enige Vlaamse publieke drinkwatermaatschappij die dat doet, en daarbij steunt op een zekere knowhow.

Wie maakt er al gebruik van deze dienstverlening? De stad Brugge voor al haar gebouwen. De stad Brugge heeft nochtans een gestructureerde aanpak voor het water in haar gebouwen, maar toch wil ze een aantal controles laten uitvoeren door de TMVW. We zijn ook in onderhandeling om onze dienstverlening aan te bieden aan ziekenhuizen en zwembaden.

Hoeveel besmettingen hebben jullie al vastgesteld? Tot nu toe al in vier installaties, maar slechts in twee gevallen moesten de aftappunten van de warmwaterinstallatie uit dienst worden genomen.

CG

Copyright © 2016 Corelio. Alle rechten voorbehouden