LEESTEKST · 3 HAVO GESCHIEDENIS

De Great Stink van Londen

In de zomer van 1858 stonk de Theems in Londen zo erg dat het de geschiedenis inging als de Great Stink. Eeuwenlang loosde de stad haar riool- en fabrieksafval in de rivier. Door de groeiende bevolking en het doortrekkende toilet kwam er steeds meer afval in het water. In de hete zomer zakte het waterpeil en begon de rivier vreselijk te stinken.

De stank drong door tot in het parlementsgebouw aan de oever. Eerdere waarschuwingen van wetenschappers hadden nooit iets opgeleverd. Nu de parlementsleden er zelf last van hadden, kwam er binnen achttien dagen een wet. Ingenieur Joseph Bazalgette ontwierp een nieuw rioolstelsel, met pompstations en nieuwe kades langs de rivier.

Ondertussen had cholera al duizenden levens gekost. Veel mensen dachten dat de ziekte zich via stank verspreidde. Arts John Snow wees juist besmet water aan als oorzaak.

Bron: Historic UK, London's Great Stink. Workshop Wie doet het denkwerk?, LeX Consultancy, CC BY-SA 4.0.