

‘DE MAATREGELCATALOGUS VAN DE MAL’

WELKE MAATREGELEN BESTAAN ER OM EEN VEILIGHEIDSRISICO TE BEPERKEN? WELKE ALTERNATIEVE MOGELIJKHEDEN ZIJN ER VOORHANDEN? EN WAT KOSTEN DIE? BELANGRIJKE VRAGEN VOOR AMBTENAREN EN BESTUURDERS DIE HET GROEPSRISICO TOT EEN AANVAARDBAAR NIVEAU WILLEN TERUGBRENGEN. ZOEKEN IN HANDBOEKEN HOEFT NIET MEER. IN DE MAL GROEPSRISICO IS EEN CATALOGUS OPGENOMEN MET VEILIGHEIDSMATREGELLEN.

Karen van Tol is namens advies- en ingenieursbureau DHV betrokken bij de ontwikkeling van de Mal Groepsrisico. Binnen de projectgroep heeft zij onder meer de taak om de maatregelencatalogus te ontwikkelen en samen te stellen.

DATABASE

‘De maatregelencatalogus is in feite een ondersteunend instrument binnen de Mal Groepsrisico. De catalogus hangt als een database onder Mal en kan worden opgeroepen om veiligheidsmaatregelen te identificeren. Dat is nodig wanneer de Mal uitwijst dat het groepsrisico in een bepaalde situatie te groot is. De gebruiker kan dan zoeken naar maatregelen om het risico te verkleinen. De gekozen maatregel of een combinatie van maatregelen maakt vervolgens deel uit van de volgende stap in de Mal: de maatschappelijke kosten-batenanalyse.’

VEEL INFORMATIE

‘Neem bijvoorbeeld de situatie waarin een vergunning moet worden verleend voor een LPG-tankstation. Vastgesteld wordt dat er sprake is van een relatief groot risico in verband met explosiegevaar (BLEVE). De vergunningverlener wil daartoe maatregelen aan de bron treffen. Door de combinatie LPG – BLEVE – BRON in te voeren verschijnt een reeks mogelijke maatregelen, zoals ondergrondse opslag, coating van de tank en afscherming van het vulpunt. Andere maatregelen verschijnen wanneer in plaats van een bronaanpak wordt gekozen voor ruimtelijke maatregelen. Bij elke maatregel staat informatie over de effecten, maar ook over de aanleg, het onderhoud, eventuele certificering en de kosten van dat alles.’

MAATREGELLEN OP MAAT

‘Het grote voordeel van de maatregelencatalogus is dat grote hoeveelheden losse informatie over maatregelen in één

database bijeen zijn gebracht en met elkaar worden vergeleken. De gebruiker kan op basis van zelfgekozen criteria een reeks mogelijke maatregelen oproepen. Maar er kan nog meer. Wie denkt zelf een goede oplossing te hebben bedacht kan deze voordragen om te worden toegevoegd aan de database. Een groep experts oordeelt of de maatregel ‘werkelijk’ of ‘mogelijk’ werkt. Ten slotte kan iedere gebruiker van de Mal zijn eigen voorkeurslijst aanleggen met maatregelen die voor de eigen specifieke situatie het meest in aanmerking komen. Die lijst kan ook worden uitgewisseld met andere gebruikers.’

GEbruikers HELPEN MEE

‘Als de Mal Groepsrisico in juni gereed is bevat de database een hoeveelheid gangbare veiligheidsmaatregelen. Mede met behulp van gebruikers zal de catalogus uitgroeien tot een compleet overzicht van alle beproefde, maar ook denkbare veiligheidsmaatregelen.’

