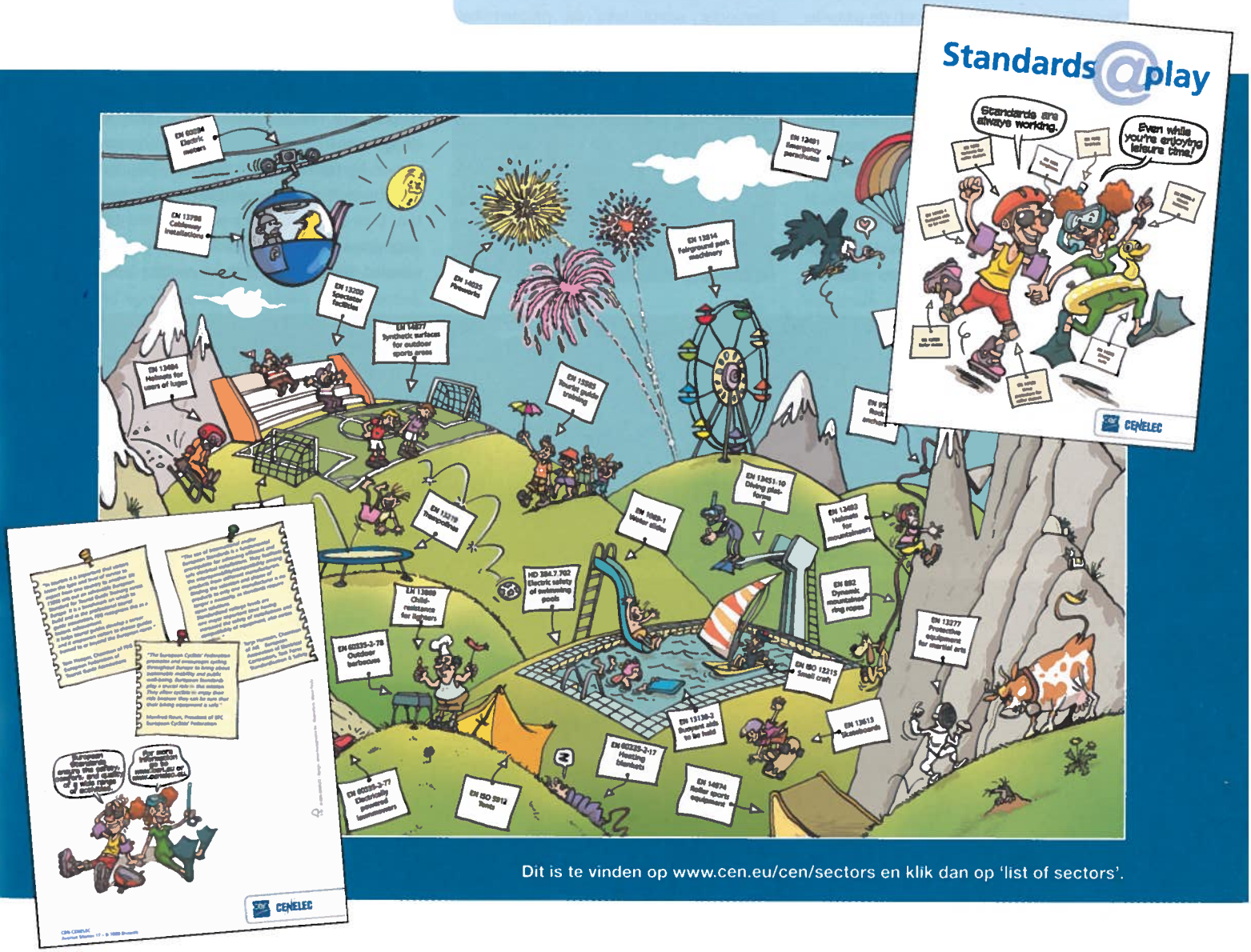
voor het ontwerpen en maken van voorzieningen in en rondom het bassin, voor het ontwerp van de hele zwemaccommodatie bestaat NEN-EN 15288-1. Controle op het optreden van corrosie staat beschreven in NEN-EN 15288-2. Constructief moet aan het (nieuwe) Bouwbesluit worden voldaan. Daartoe kan dan straks gebruik worden gemaakt van de desbetreffende Eurocodedelen en de normen voor het vervaardigen van de stalen constructies NEN-EN 1090-1" en NEN-EN 1090-2.
NEN is voornemens in de tweede helft van 2011 op basis van bovenstaande een NPR op te stellen ten behoeve van het ontwerp, inspectie en onderhoud van zwembadplafonds. Het zwemt immers een stuk prettiger als u weet dat het water schoon is en het plafond niet op uw hoofd valt.

Meer informatie: ir. M.L. Lurvink
Telefoon (015) 2 690 144
E-mail mark.lurvink@nen.nl

Literatuur

- Praktijk richtlijn voor inspectie en onderhoud van (ophang)constructies, bevestigingsmiddelen en voorzieningen in overdekte zwembaden, Nederlands Corrosie Centrum, Zoetermeer, 2004
- Handboek en bijlagen Keurmerk Veilig & Schoon, Stichting Zwembadkeur, Driebergen, januari 2011
- NEN-EN 1090-1:2009+C1:2010 Het vervaardigen van staal- en aluminiumconstructies - Deel 1: Eisen voor het vaststellen van de conformiteit van constructieve onderdelen
- NEN-EN 1090-2:2008 Het vervaardigen van staal- en aluminiumconstructies - Deel 2: Technische eisen voor staalconstructie (gecorrigeerd)
- NEN-EN 13451-1:2011 Ontw., Zwembaduitrusting - Deel 1: Algemene veiligheidseisen en beproevingsmethoden
- NEN-EN 15288-1:2008+A1:2010, Zwembaden - Deel 1: Veiligheideisen voor ontwerp
- NEN-EN 15288-2:2008, Zwembaden – Deel 2: Veiligheidseisen voor beheer
- NEN-EN-ISO 14713-1:2010, Richtlijnen en aanbevelingen voor de bescherming van ijzer en staal in constructies tegen corrosie - Zink deklagen - Deel 1: Algemene ontwerpbeginselen tegen corrosieweerstand



Dit is te vinden op www.cen.eu/cen/sectors en klik dan op 'list of sectors'.