

## Juryvoorzitter Logistica Awards schetst trends in material handling

Duurzaamheid, ergonomie en nieuwe, modulaire automatiseringsconcepten die geschikt zijn voor lagere volumes. Dat zijn volgens hoogleraar René de Koster drie thema's die de ontwikkelingen in material handling de komende tijd gaan domineren. Met name het derde thema – nieuwe vormen van automatisering – is nieuw. Niet alleen de opmars van e-commerce, ook andere ontwikkelingen vragen om slimme geautomatiseerde systemen voor kleinere volumes met veel flexibiliteit. René de Koster, hoogleraar Logistics and Operations Management aan de Rotterdam School of Management, ziet beetje bij beetje de vraag naar duurzame oplossingen groeien. Aandrijvingen van conveyors die worden uitgezet als ze niet worden gebruikt, energierugwinning, zuinigere motoren. Maar ook producten en materialen die je kunt hergebruiken. "Het zou sneller mogen gaan, maar je merkt dat velen ermee bezig zijn. Dat zien we ook terug bij de inzendingen voor de Logistica Award." De Koster is juryvoorzitter van deze award, die tijdens Logistica 2012 wordt uitgereikt. Hij denkt dat bedrijven die voor duurzame oplossingen kiezen daarmee uiteindelijk hun total cost of ownership omlaag brengen. Tegelijkertijd constateert hij echter dat de bereidheid om hier extra voor te betalen, klein is. "Weinigen willen er substantieel meer voor betalen. De vaak hogere aanloopkosten moeten zich in een korte tijd terugverdienen."

