

## Nieuw verpakkingscollectief

**Met de oprichting van de overkoepelende Stichting Materiaalorganisaties (StiMo) krijgt de jarenlange samenwerking van de materiaalorganisaties binnen het verpakkingendossier (onder andere hout) een steviger fundament.**

De Stichting Materiaalorganisaties (StiMo) is in het leven geroepen door de vijf grote materiaalorganisaties, te weten NRK Verpakkingen (Nederlandse rubber- en kunststof-industrie), Stichting Papier Recycling Nederland (PRN), Stichting Duurzaam Verpakkingsglas (SDV), Stichting Kringloop Blik (SKB) en Stichting Kringloop Hout (SKLH). Kees Faber geeft leiding aan laatstgenoemde. StiMo-voorzitter Joan

Hanegraaf stelt: "De oprichting is in het belang van een efficiënte recycling van verpakkingsmaterialen in Nederland".

Producenten en importeurs van verpakte producten zijn wettelijk verantwoordelijk voor preventie, inzameling en recycling van gebruikte verpakkingsmaterialen. Het gaat om bedrijven die verpakkingen in omloop brengen, zoals supermarkten en DHZ-winkels.

Om gezamenlijk uitvoering te geven aan deze verplichtingen is in 2013 namens een aantal grote producenten en importeurs van de verpakkende industrie, waaronder levensmiddelen en goederen, de Stichting Afvalfonds Verpakkingen (StAV) opgericht.

De materiaalorganisaties zijn als collectief in het bestuur van de StAV vertegenwoordigd. Dat is nodig, want zij spelen een belang-

rijke rol in de recyclingkringloop, houden zich bezig met monitoring, met verduurzaming en beschikken over veel kennis en expertise met betrekking tot huishoudelijke en bedrijfsverpakkingen van kunststof, papier/karton, glas, blik en hout. Voorzitter Hanegraaf: "We worden nu als collectief herkend en hebben één aanspreekpunt. Met deze krachtenbundeling kunnen we slagvaardiger opereren en voortvarender werken aan het verder sluiten van de verpakkingsketen als een van de fundamenten voor de circulaire economie". ■

## Nieuw Bouwlab TNO

**Het geheel nieuwe MEC-Bouwlab van TNO in Delft komt tegemoet aan de behoefte binnen de bouw- en infrasector aan levensduurverlenging en innovatie op het gebied van materialen, energie en constructies.**

Het achterliggende idee is dat bestaande bouw aanpasbaar moet zijn en daardoor langer meegaat. Nieuwe constructies dienen duurzaam en comfortabel voor de gebruikers te zijn. En dat in een tijd van materiaalschaarste en lagere budgetten.

In het MEC-Bouwlab wordt toepassingsgericht experimenteel onderzoek gedaan voor opdrachtgevers in de woning- en utiliteitsbouw en in de infrastructuur voor de Nederlandse en de internationale markt. MEC staat voor Materialen, Energie en Constructies. Omdat

alle expertises nu vernieuwd en dichter bij elkaar in een gebouw zijn gevestigd, is een efficiënte, creatieve en multidisciplinaire samenwerking nog beter mogelijk, aldus TNO.

De verschillende onderzoeksterreinen van het MEC-Bouwlab schetsen de breedte waarin onderzoek wordt uitgevoerd. Daarbij gaat het om toepassingsgericht experimenteel onderzoek waarmee TNO bedrijven ondersteunt bij

concept- en productontwikkeling. Maar ook om in het kader van research & development bijvoorbeeld prestaties in beeld te krijgen, en zo modellen te voeden en te valideren.

Ten aanzien van bouwmaterialen beproeft en veroudert TNO versneld materialen om de prestaties, ook op de lange termijn, te beoordelen. Ook onderzoekt het instituut of beoogde innovaties in de praktijk werken. ■

## Jonge ontwerpers bijeen

**Bij SHR vond op 25 september een bijeenkomst plaats voor jonge constructief ontwerpers. SHR bracht daar de belangrijke functie van hout in constructies naar voren en gaf een rondleiding door het laboratorium.**

*YouCon, een club van jonge constructief ontwerpers, kwam bij SHR in Wageningen bij elkaar rond het thema Houtconstructies. Dit onderwerp werd door verschillende inleiders belicht, onder wie André Jorissen van SHR, tevens hoogleraar Houtconstructies aan de Technische Universiteit te Eindhoven.*

*De jonge constructeurs, verenigd in YouCon, zijn onder andere werkzaam in de ingenieursbranche, aannemerij, onderzoekswereld en in het toezicht. Het is een platform waarin het vakgebied van constructeur centraal staat voor wat betreft netwerking en kennisuitwisseling. SHR had een ruimte van het Cambium beschikbaar gesteld voor deze thema-avond. Onderdeel van het programma was een bezoek aan SHR's laboratorium, waar ook andere houtgerelateerde aspecten werden belicht. SHR ondersteunde hiermee het thema van deze avond en hoopt zo bij te dragen aan de aandacht die hout verdient binnen de constructiewereld. ■*

