



Alex V. de Graaf & Olivier Claesens

Vakbeurs voor de houtsector HOUTPRO+

De driejaarlijkse ontmoetingsplek voor de houtsector komt stilaan in zicht. Een onmisbaar evenement voor de professionals die dicht bij huis alle belangrijke innovaties uit de sector wilt ontdekken.

Door de houtsector, voor de houtsector

Van 31 oktober tot 3 november 2017 kunnen professionals in de Nederlandse Brabanthallen ontdekken wat er allemaal leeft in de houtsector. De HoutPro+ beurs werd drie jaar geleden tijdens een moeilijk economisch klimaat in het leven geroepen. Ondanks deze omstandigheden werd de beurs een succes en de komende editie beloofd de eerste ruimschoots te overtreffen met meer oppervlakte, meer exposanten en meer innovaties. Wie in het voorjaar LIGNA+ moest missen, krijgt hier een herkansing.

Divers aanbod en ruimte voor beleving

De HoutPro+ beurs zal dit najaar niet drie, maar vijf hallen beslaan. Ook het aantal exposanten zit in de lift. Momenteel hebben er al een 170-tal een stand geboekt en de inschrijvingen blijven binnenstromen. De exposanten komen uit diverse branches. Houtbewerkingsmachines nemen een mooi aandeel in en er zullen ook producenten en verdelers van

houtveredelingsproducten, beslag en ijzerwaren deelnemen. Verder zal er ook veel aandacht gaan naar software, plaatmaterialen, gereedschappen en andere branches. Op ruim 10.000 m² netto beursoppervlakte zullen nieuwe producten, innovaties en draaiende machines te zien zijn. Er worden eveneens verschillende workshops georganiseerd. De organisatoren zijn zich immers bewust van het belang van beleving en willen er op die manier voor zorgen dat de bezoeker kan ervaren en voelen wat de nieuwste technieken concreet voor hem of haar kunnen betekenen. Aandacht voor innovatie hoeft niet haaks te staan op het ambachtelijke karakter van houtverwerking. Beiden krijgen een plaats op deze beurs. Prachtige houtsculpturen van Dick Toost zullen de beurs aankleden. Bezoekers kunnen ook genieten van demonstraties houtsnijwerk van zijn hand. Het Houtplein brengt nog meer beleving naar de beurs. Een noviteitzone groepeer belangrijke nieuwigheden en wijst de weg naar de standen van de desbetreffende exposanten.

Hout zit in de lift

"Hout neemt toe in populariteit" aldus Jolanda de Groot van de Groot Houtbewerkingsmachines, lid van de adviesraad van HoutProPlus. "Nieuwe onderhouds-, groei- en bewerkingsmethoden laten de markt weer vragen om de grondstof die ze het liefst zien. Een grondstof die 'kneedbaar' is en waar de mooiste vormen uit worden gehaald." De deelname van Materia zet de veelzijdigheid van dit mooie materiaal in de verf. Dit internationale platform voor materiaalinnovatie brengt zo'n 120 materiaalsamples mee, die de laatste ontwikkelingen tonen aan de hand van vier actuele trends:

Wood can do it!

Waterafstotend, extra hard en sterk, brandwerend, UV en weersbestendig, niet vergrijzend, lichtgewicht, translucet: wat hout van nature niet kan is door duurzame innovatie nu wel mogelijk, en biedt dus nieuwe perspectieven.

Wood and friends

Hout is een prima basis voor composieten. Voorbeelden van honingraten, laminaten, composieten of textiel waar hout een perfecte combinatie vormt met metaal, kunststof, beton en andere materiaalgroepen.

Wood & technique

De verwerkbaarheid van hout resulteert in een oneindige reeks materialen. CNC gefreesde oppervlakken, 3D geprint hout, geweven tot textiel, geschuimd tot isolatie, gevouwen tot origami: geen techniek is te gek of hout is er wel geschikt voor en biedt duurzame toepassingsmogelijkheden.

Wooden lookalikes

Prints, fotoprints, reliëfs: alle materialen willen wel die mooie authentieke warme uitstraling van hout hebben. Vinyl vloeren, keramische tegels, behang, tafelbladen die eruit zien als hout, maar het niet zijn. De imitatie van hout is door de kwaliteit van printtechnieken sterk gegroeid.

Industrie 4.0

De vraag van de klant neemt toe, maar het zijn zelden standaard wensen. Flexibiliteit wordt dus een cruciaal gegeven. "Daarbij lijkt de prijs minder doorslaggevend en neemt de levertijd een allesbepalende rol in. Tijd is kostbaar, we verspillen er liefst zo min mogelijk van. De levertijden staan dagelijks onder druk. Wie kan het snelst een product leveren aan de beste kwaliteit? Hoe waarborg je die levertijd als je niet voldoende geschoold personeel vindt?" Vragen waar houtverwerkers dagelijks mee worstelen volgens Jolanda de Groot. Machineproducenten erkennen dat probleem en schenken meer aandacht aan het proces waarin de hoogtechnologische machines van vandaag ingeschakeld moeten worden. "Daar waar machines in het verleden los van elkaar produceerden en werden aangestuurd, worden de machines in deze oplossing gekoppeld zodat ze met elkaar kunnen communiceren. Hierdoor ontstaan er "smart factories" waarin machines contact maken met het web en zijn aangesloten op een systeem dat de hele productieketen visualiseert, interpreteert, evalueert en op basis daarvan zelfstandig besluiten neemt. Liefst aangestuurd door één iemand vanaf kantoor, zodat er op de werkvloer geen kostbare tijd verloren gaat aan het hanteren en verplaatsen van materialen. De productie wordt goedkoper en efficiënter en u houdt tijd over voor andere zaken die van belang zijn." Evoluties op vlak van automatisering zullen dus een prominente plaats innemen op de beurs.

www.houtproplus.nl



Adviesraad