

WOOD.BE in 2018



WOOD.BE

SPREAD THE WOOD!

EEN INNOVATIEVE EN DUURZAME TOEKOMST

De missie van WOOD.BE kan worden samengevat in één zin:
"Wij ondersteunen de ondernemingen van de hout- en meubelindustrie bij het realiseren van een innovatieve en duurzame toekomst."

Deze missie vertalen wij iedere dag opnieuw in een concreet en tastbaar aanbod van diensten en activiteiten. Zo staan vele van onze onderzoeksprojecten reeds in het teken van duurzaamheid, het sluiten van materiaalkringlopen, circulaire economie of andere vormen van eco-innovatie. Ook met onze individuele dienstverlening, zoals testen en adviezen, ondersteunen wij de inspanningen van de bedrijven bij de ontwikkeling van innovatieve, duurzame en veilige producten en processen. En wie zeker wil zijn en zekerheid wil uitstralen, kan bij WOOD.BE terecht voor de nodige certificaten in domeinen als "chain of custody", CE-markering of andere.

Anno 2018 stonden klimaat en klimaatverandering volop in de schijnwerpers, zowel bij de beleidsmakers als in de publieke opinie. Meer dan ooit hebben hout als materiaal en de houtverwerkende industrie een innovatieve en duurzame toekomst. Hout biedt immers tal van troeven in de strijd tegen klimaatverandering en in het streven naar een circulaire economie. Hout is een duurzaam, hernieuwbaar, energiezuinig en recycleerbaar materiaal, dat bovendien CO₂ opslaat tijdens de groei. Redenen te over om dit waardevolle materiaal zo efficiënt mogelijk in te zetten voor duurzame en innovatieve producten, zoals meubelen, platen, bouwelementen, verpakkingen... De bedrijven van de sector kunnen hierbij rekenen op de ondersteuning en de expertise van WOOD.BE.

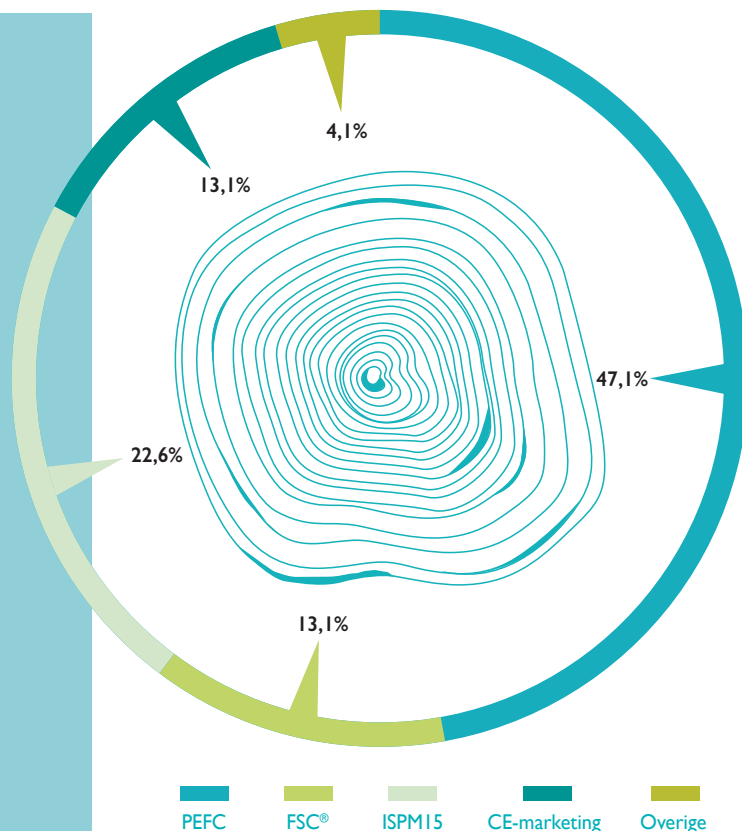
Chris De Roock
General Manager WOOD.BE

I - CERTIFICATIE

In 2018 beheerde WOOD.BE 641 certificaten van klantbedrijven. De belangrijkste certificatie domeinen waren:

- Chain of Custody certificatie volgens de PEFC™-norm
- Chain of Custody certificatie volgens de FSC®-norm
- Certificatie van verpakkingshout voor internationaal transport volgens ISPM15
- CE-markering

In 2018 was er een toename van het aantal ISPM15 certificaten. De overige certificatieactiviteiten waren stabiel tot licht stijgend.



2 - TESTEN & ADVIEZEN

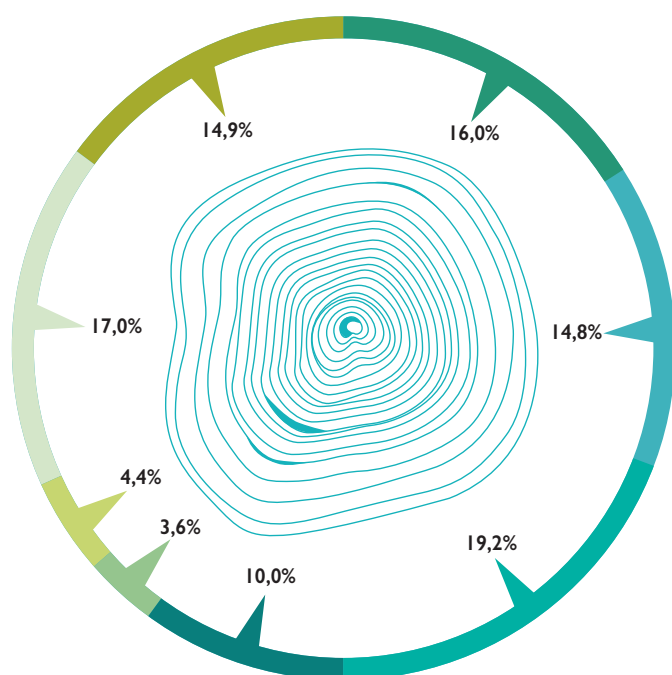
In 2018 heeft WOOD.BE 275 studies en proeven uitgevoerd. Dit aantal omvat mechanische testen en chemische analyses uitgevoerd in het labo van WOOD.BE, alsook adviezen en technische berekeningen. Het labo voert eveneens testen uit in functie van projecten van collectief onderzoek.

Testen in het kader van nakende of bestaande CE-markeringen vormden in 2018 een belangrijk deel van de laboactiviteiten.

Daarnaast zet de evolutie naar maatwerk zich verder door. Dit uit zich onder meer in een stijging van het aantal door de klant bijgewoonde testen. Het labo is meer dan een postbus waar proefstalen gedropt worden en van waaruit nadien een verslag verstuurd wordt naar de klant. WOOD.BE wordt zo meer dan ooit een onderzoekspartner voor de bedrijven van de hout- en meubelindustrie via testen en adviezen op maat.

De scope van onze Belac laboratoriumaccreditatie werd in 2018 uitgebreid met volgende testen:

1. Testen op afwerkingssystemen volgens EN 927-6
2. Formaldehydebepaling volgens ASTM D6007
3. Zelfsluitendheid van deuren volgens EN 1191, annex H



Vloeren	Houttechnologie
Plaatmateriaal	Meubelen
Deuren, ramen en gevelelementen	Innovatie
Houtbouw	Overige

3 - PROJECTEN

WOOD.BE is de kennispartner bij uitstek voor O&O-projecten in de hout- en meubelindustrie.

Op vraag van de sector of in opdracht van een bedrijf of een consortium van bedrijven kan WOOD.BE optreden als kennispartner in projecten van onderzoek en/of ontwikkeling, al dan niet met overheidssteun.

In 2018 was WOOD.BE actief betrokken bij de uitvoering van volgende lopende projecten:

- **CARESIT:** prenootatief onderzoek voor zitmeubilair in de zorg
- **CELF:** het ontwikkelen, produceren, toepassen en recyclen van Wood Plastic Composites (WPC)
- **Cluster Bouwindustrialisatie:** een doorgedreven gebruik van prefab bouwproducten en –oplossingen & automatisatie op de werf
- **Entretien des menuiseries extérieures en bois:** onderhoud van houten buitenschrijnwerk in al zijn facetten
- **FUTURE FURNITURE:** een innovatief bedrijfsnetwerk voor de meubelwaardeketen
- **MATERIAL WORLD:** sensorische ervaring en duurzaamheid als strategie bij materiaalkeuzes voor winkelinterieurs
- **MIMWOOD:** een databank van innovatieve materialen voor de meubelsector
- **REFURN:** bevorderen van hergebruik van gestoffeerd zitmeubilair in de projectmarkt door ecodesign & circulaire businessmodellen
- **SYNERGYTIMB:** optimaal ontwerp van houtskeletbouw door synergetisch structuurgedrag

NIEUWE PROJECTEN

In 2018 werden volgende nieuwe projecten opgestart:

- **ECY-TWIN:**
Eco-cycle innovation for the Textile and Woodworking Industries. Dit nieuwe initiatief wil KMO's in de grensstreken (Hauts-de-France, Vlaanderen en Wallonië) uit de textiel-, kleding-, hout- en meubelsector sensibiliseren en begeleiden op vlak van ecologisch ontwerp en duurzame ontwikkeling.
- **WOODFORLIFE:**
Durability and performance in use of exterior wood products. Het doel van deze prenootatieve studie is het ontwikkelen van een methodiek om de levensduur van houtproducten objectief en correct te bepalen.

4 - HEALTH & SAFETY

Inspeland op de vragen van onze klanten werd deze dienstverlening in een nieuw kleedje gestoken. We bieden een ruimer dienstenaanbod dan voorheen, onder meer op vlak van preventiebeleid, arbeidshygiëne, gezondheidsthema's... Waar mogelijk staan we de bedrijven van de sector ook bij in de administratieve vereenvoudiging van hun preventiebeleid.

Onze globale aanpak en visie blijven dezelfde: efficiënt, helder en pragmatisch! De vernieuwde formule beoogt ook een meer doelgerichte ondersteuning en is daarom flexibeler geworden.

U kiest als klant voortaan zelf hoeveel bezoeken u per jaar wenst te krijgen. In het basisabonnement is, net als vroeger, een algemene ondersteuning voorzien: toegang tot voorbeelddocumenten, vragen per mail, telefonisch advies. Daarnaast plannen we jaarlijks minstens één bezoek ter plaatse. U heeft daarbij de keuze tussen 1 tot 4 bezoeken per jaar. Voor specifieke opdrachten bieden we ondersteuning op maat. Deze vernieuwde dienstverlening werd in 2018 opgestart. 55 bedrijven namen een abonnement op de dienst Health & Safety, goed voor in totaal 115 bezoeken.

5 - NORMALISATIE

In 2018 volgde WOOD.BE als sectoroperator 14 Europese (EN) en internationale (ISO) normcommissies op. Deze opvolging gebeurt door experts van WOOD.BE die hun kennis en expertise vergaren door hun nauwe betrokkenheid bij de activiteiten van de hout- en meubelindustrie en de internationale ontwikkelingen op gebied van normalisatie en technologie.

De normenantenne van WOOD.BE sensibiliseert en informeert de bedrijven van de hout- en meubelindustrie, met nadruk op de KMO's, over het belang van normen via sectorale groepsvergaderingen, de website van WOOD.BE, artikels en publicaties, studiedagen en voordrachten, telefonische ondersteuning en bezoeken ter plaatse.

In 2018 werden 2 grote events over normen georganiseerd, namelijk:

- 25/10/2018: Infosessie op Prowood met betrekking tot brandwerende deuren en afwerkingssystemen op hout
- 27/11/2018: CE-markering van wand- en gevelbekleding

Er werden in 2018 opnieuw vijf vormingsdagen georganiseerd over de normen voor ramen en buitendeuren. Op het programma stonden volgende onderwerpen:

- CE-markering en de bouwproductenverordening
- verplichtingen inzake Factory Production Control (FPC) en Initial Type Testing (ITT)
- FPC in praktijk
- theorie van de ITT testen
- praktijk van de ITT testen

In 2018 werden tevens 4 normensessies op maat van individuele bedrijven en organisaties verzorgd.

In het kader van de normenantenne werden er ca. 300 vragen behandeld via telefoon of mail. 63 vragen maakten het voorwerp uit van een bedrijfsbezoek ter plaatse.



EVEN TSIN 2018

20 03 2018

WOOD.BE: EEN GENETWERKTE ORGANISATIE

WOOD.BE bevordert de netwerking tussen de ondernemingen binnen de waardeketens hout en meubel. Hiertoe organiseren we zelf events of werken we aan initiatieven van partnerorganisaties.

In het kader van de Cluster Bouwindustrialisatie en het lerend netwerk Future Furniture vonden er in 2018 ook tal van kleinere, interactieve workshops plaats.

21 06 2018

Made Different Digital Wallonia: 7 Waalse bedrijven werden uitgeroepen tot ambassadeur van MDDW, waaronder de firma Mobic waarvan WOOD.BE het peterschap op zich nam.

Optimo trendseminarie: de jaarlijkse klassieker met de eigen trendpresentatie "Fairs Flashback 2018" door het Optimo-team en Siegrid Demytenaerte, Sylvain Willenz en Daria Krivonos (CIFS) als gastsprekers uit binnen- en buitenland.

13 09 2018

De studienamiddag "**Stabiliteit bij houtskeletbouw**" was een gezamenlijke organisatie van UHasselt en WOOD.BE. Dit was meteen ook het slotevent van het onderzoeksproject Synergymb.

16-19 09 2018

Met een groep van 15 enthousiaste deelnemers trokken WOOD.BE en The Argonauts voor 3 dagen op **Learning Journey** naar Milaan. Het centrale thema was "end-user experience".

21-25 10 2018

Tijdens de vakbeurs **Prowood 2018** presenteerde WOOD.BE een tentoonstelling van innovatieve materialen, met een nadruk op hout en afgeleide materialen.

24 10 2018

WOOD.BE Update tijdens Prowood 2018: experts van WOOD.BE gaven een update over CE-markering van brandwerende deuren en over de testmogelijkheden van het nieuwe afwerkingslabo van WOOD.BE.

27 11 2018

Om een antwoord te bieden op de vele vragen die hierover binnen de industrie leven, organiseerde WOOD.BE een druk bijgewoonde infosessie over de **CE-markering van wand- en gevelbekleding**.

Het Vast Comité van WOOD.BE is sinds de Algemene Raad van 20 juni 2018 als volgt samengesteld:

Koen Maenhout (LS Bedding), Filip De Jaeger (Fedustria), Jean-Marie Bols (Mathy-by-Bols), Chris Decaesstecker (Wycor), Christophe Engels (Engels), Pascal Vanderhaeghen (De Coene Products), Koen Nel (Unilin), Peter Van Hoecke (Van Hoecke), Justin Daerden (ACV), Hildegard Moreels (Houtunie), Renaud Collette (FOD Economie), Gianni De Vlaminck (ABVV), Johan Vandycke (ACLBV).

Chris De Roock (WOOD.BE) woont de vergaderingen van het Vast Comité bij.