



WOODED

SIA SPRONG WOODED

*'Efficiënte productie en
toepassing van functioneel
hout in de bouwsector'*

Consortiumbijeenkomst – 15 oktober 2025

Agenda

13:30 – 13:15 uur	Welkomstwoord Sabine Elferink en Christian Struck
13:15 – 14:15 uur	“Juridische aspecten rondom bouwen met hout” - Bonny Heupers
14:15 – 14:30 uur	Koffie pauze
14:30 – 14:45 uur	Centrum Hout - Hout in onderwijs Eric de Munck
14:45 – 15:30 uur	Interactieve werksessie per thema
15:30 – 15:45 uur	Terugkoppeling per themagroep
15:45 – 16:45 uur	Stichting RIBO door Alfred Evers
16:45 – 17:30 uur	Afsluiting met borrel

Introductie

Motivatie

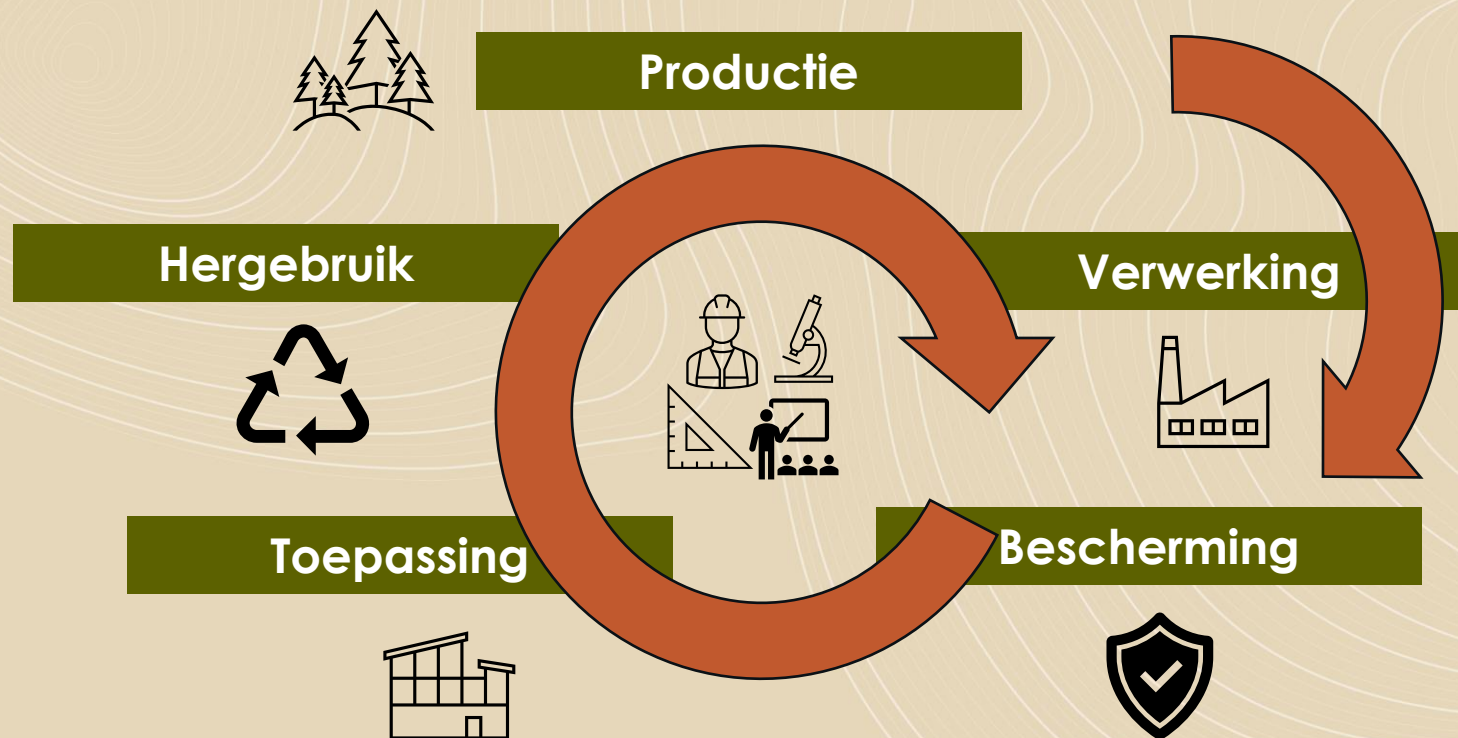
- Bijdragen aan behalen hoge ambities houtbouw en bio-based bouwen,
 - Bijdragen aan Energie & Grondstoffentransitie,
 - Verbinden van bosbeheer en houtketen,
 - Opleidingen verbeteren en uitbreiden,
 - NL houtketen Europees (internationaal) profileren,
-
- Efficiënt organiseren,
 - Coördineren onderzoek en onderwijs.

Randvoorwaarden: investeringsbereidheid, verzekerbbaarheid en juridische verantwoordbaarheid.

Activiteiten

- Stand van kennis documenteren en dissemineren;
 - van binnen het netwerk naar buiten,
- Onderwijs (ontwikkeling) stimuleren;
 - bij onderwijsinstellingen en bedrijven,
- Onderzoek initiëren,
 - met focus op verhogen maatschappelijk verdienvermogen.

WOODED | 5 thema's centraal



Houtcyclus WOODED

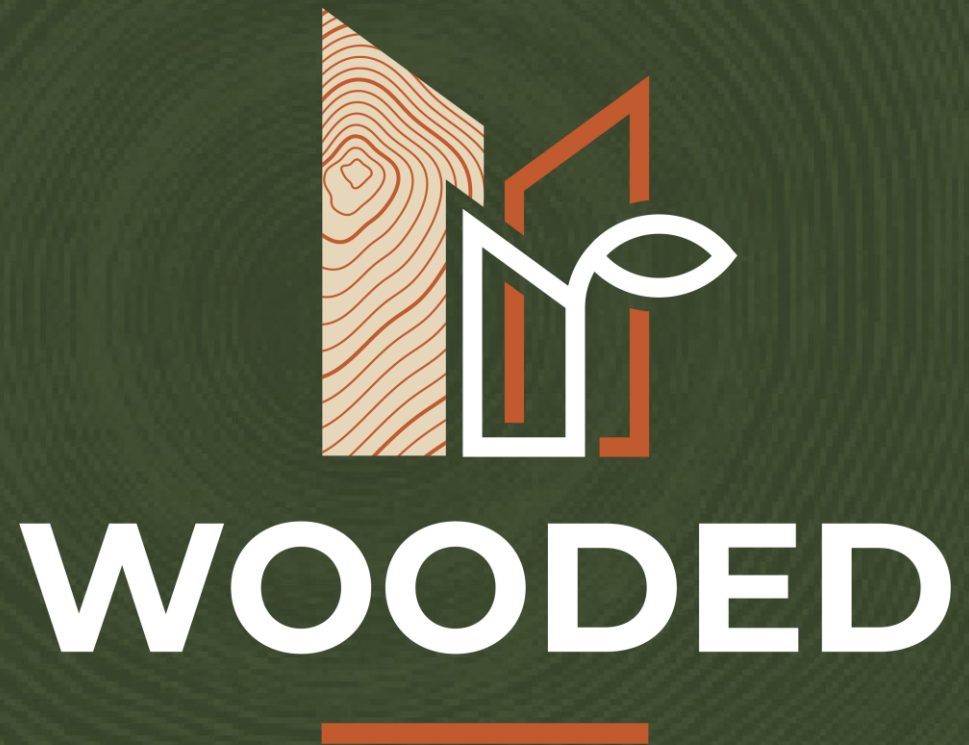
SIA WOODED ambities - concreet

Eind 2028:

- 5 projecten zijn gestart op de kruispunten duurzame houtproductie, houtconstructie en remontabiliteit;
- 2 PD-ers gestart met onderzoek naar duurzame houtproductie in verschillende landschapscontext, respectievelijke remontage;
- Een lab- en testomgeving is opgebouwd voor onderzoek naar bescherming van hout.

Eind 2032:

- 3 grote onderzoeken gestart op gebieden van circulair hout, functioneel hout en duurzaam hout;
- Een 3e PD-er is gestart op gebied van functioneel houtbescherming;
- De SPRONG-groep hét hbo-breed expertisecentrum gericht op het duurzaam en lange termijn gericht bouwen van woningen en utiliteit op basis van hout.



WAT HOUT ONS TEGEN?

Mieke Oostra maart 2025

Enquête

Stand van kennis binnen netwerk - enquête

Doel: Vaststellen wie heeft binnen het netwerk welke kennis en welke kennis behoeftes.

- Verzonden voorjaar 2025
- Aantal respondenten: 23 (43)
- 11 onderwerpen (o.a. organisatie, functie, sector, ontwikkeling, ervaring, interesse in themateams, verwachtingen)

Feedback per thema

Productie

- Bronnen- en materiaaleigenschappen van hout,
- Afstemming bosaanleg- en beheer met soorten keuze in relatie tot veranderend klimaat.
- Omgang met (opwaardering) snelgroeierende NL houtsoorten.

Feedback per thema

Verwerking

- Technische aspecten van houtbewerking en nieuwe materialen.
- Gebruik van houtvezels/cellulose in composietmaterialen en lichtgewicht constructies.
- Omvang kennis deelnemers houtverwerking lager dan houtmodificatie.

Feedback per thema

Bescherming

- Kernvraagstukken focussen op integrale houtbescherming en milieuvriendelijke oplossingen;
- Kennisontwikkeling nodig voor alternatieven voor houtconserveringsmethoden.

Feedback per thema

Toepassing

- Hoogste score qua kennisniveau,
- Verachting dat WOODED tot cross-overs met andere branches leidt,
- Combineren ambachtelijke kennis met high-tech prefab methoden.

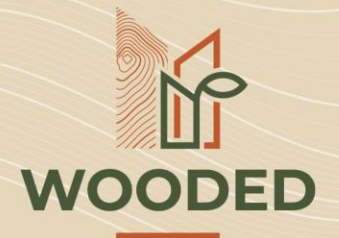
Feedback per thema

Hergebruik

- Hergebruik wordt gerelateerd aan circulair bouwen,
- Spanningsveld tussen hoogwaardig hergebruiken en noodzaak om te voldoen aan strikte bouwwet- en regelgeving,
- Materialenpassporten

“Juridische aspecten rondom bouwen met hout”

Bonny Heupers Damsté Advocaten



Koffiepauze tot 14:30 uur

Centrum Hout - Hout in onderwijs

Eric de Munck Centrum Hout



Interactieve werksessie per thema

Verdeling thematafels

Tafel 1 & 2 : **Productie & Verwerking**

Ute Sass-Klaassen

Tafel 3 : **Bescherming**

Michael Sailer

Tafel 4 : **Toepassing**

Mieke Oostra

Tafel 5 : **Hergebruik**

Henk Brinksma

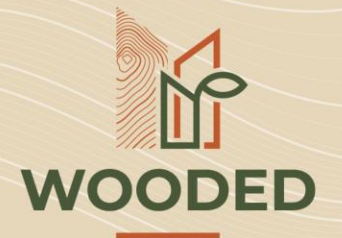
Terugkoppeling per themagroep

WOODED Doelstellingen

Doelstellingen conform het monitoringskader	2025	2026
Nationale inventarisatie van relevante houtkennis op basis van de 5 thema's gerelateerd aan de maatschappelijke vraagstukken en werkveld.	x	x
De WOODED SPRONG-groep wordt zichtbaar in de strategische onderzoeksthema's en expertisegebieden van de betrokken hogescholen. MBO en WO participeren aan de kennisopbouw.		x
Kennisgaten identificeren en vanuit daar een duurzaam personeelsbeleid ontwikkelen door middel van een kennisscan onder bedrijven en brancheverenigingen.	x	x
(Bestaande) Partnerprojecten worden gebundeld en activiteiten gedissemineerd onder de WOODED paraplu.	x	x
SPRONG-groep stimuleert kennismaking tussen de verschillende bedrijven en faciliteert de uitwisseling over bedrijfsoverkoepelende innovatie-/ontwikkelvraagstukken.		x
Datamanagement krijgt planmatig - en systematisch aandacht. Uitwerken en afstemmen van een WOODED datamanagement plan.	x	
Markt- en onderzoeksvragen worden continue gemonitord en opgenomen in de WOODED-database.		x
Interne datamanagementsystemen worden toegepast en geëvalueerd voor gebruik in de WOODED-groep.		x
Definiëren en borgen van de kwaliteitseisen, onderzoeksmethodieken en richtlijnen binnen de WOODED-groep.	x	x
Middels peer reviews de kwaliteit van opgeleverde producten borgen, ondersteund door interne en externe stakeholders (rekening houdend met adequate werk- en denkvermogen van de betrokkenen).		x
Systematiek ontwikkelen om impact te kwantificeren in bedrijfsleven, ijkpunt definiëren		x
Publicatieplan om 5 (inter-)nationale papers te publiceren en te realiseren.	x	x

Stichting RIBO

Alfred Evers ROC





WOODED

SIA SPRONG WOODED

Bedankt voor jullie bijdrage!

Consortiumbijeenkomst – 15 oktober 2025