

Participatie sector- en keteninitiatieven 2024

De directie van Reinbouwgroep BV zet in op de onderstaande initiatieven om CO2 in de keten, sector of daarbuiten te reduceren.

Initiatief 1. Koploper van het Lenteakkoord – werkgroep “Installatie-arm bouwen”

NEPROM, Aedes, Bouwend Nederland, IVBN en WoningbouwersNL werken samen in het Lenteakkoord 2.0 Circulair Industrieel Bouwen. Ze doen dat in nauwe samenwerking met BZK (Ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijkrelaties). Het doel: de praktische haalbaarheid en opschaalbaarheid van circulaire woningbouw vergroten. De komende jaren zal de overheid met aanvullend beleid en duurzaamheidseisen komen in de transitie naar een volledig circulaire economie in 2050. De eerste mijlpaal – 50% circulair in 2030 – nadert met rasse schreden. De professionele opdrachtgevers in de bouw voelen de urgentie om de klimaatdoelen te halen en willen hieraan hun bijdrage leveren. Door proactief voor te sorteren op deze transitie en samen te werken met partners in de bouwkolom en overheden, minimaliseren we de kans op vertraging in het ontwikkel- en bouwproces.

Om actuele ervaringen met grootschalige circulaire woningbouw op te halen uit de markt, monitort Lenteakkoord 2.0 een flink aantal circulaire pilotwoningbouwprojecten die zoveel mogelijk schaalbaar, herhaalbaar en betaalbaar zijn. De pilotprojecten worden aangedragen en uitgevoerd door en in opdracht van koplopers binnen het ledennetwerk van de brancheverenigingen.

De nieuwe kennis die door deze kopgroep wordt ontwikkeld, is vrij toegankelijk en wordt breed binnen de bouwsector en onder landelijke en lokale overheden verspreid. Doel van deze openbare kennisdeling is innovatie, onderling begrip en procesversnelling verder aan te jagen. De betrokkenheid van verschillende partijen, waaronder gemeenten, bij de pilotprojecten en het programma, legt een stevige basis voor gestroomlijnde integrale samenwerking. Het Lenteakkoord 2.0 loopt tot eind 2025, met de mogelijkheid tot verlenging indien dat de transitie tot grootschalige circulaire nieuwbouw van woningen nog steeds ten goede komt.

Reinbouwgroep BV is koploper in het Lenteakkoord 2.0 en loopt hierin mee in de voorhoede van de transitie naar een circulaire bouw en neemt actief deel in de werkgroep “Installatie-arm bouwen”. In Nederland zijn we, mede dankzij beslissingen in het verleden - gewend om eisen m.b.t. een prettig binnenklimaat op te lossen met installaties. Andere landen waaronder Duitsland laten zien dat het anders kan. Door Low-tech en dampopen te bouwen bijvoorbeeld. Of door gebruik te maken van zogenoemde faseverschuiving in biobased isolatiematerialen, het bouwen van hoge ruimtes, aanbrenge van zonwering en zomernachtventilatie.

Biobased bouwen en houtbouw bieden veel voordelen ten opzichte van traditioneel bouwen. Minder CO2-uitstoot dan traditionele materialen, opslag van CO2 en een lage MPG. Die voordelen zijn bekend, maar een beter binnenmilieu en de mogelijkheden die biobased bouwen biedt voor het bouwen met minder installaties nog niet, althans niet wijdverbreid.

Tijdens de platformbijeenkomst van het Lente-akkoord 2.0 (21 juni 2023) in Amare gaven de sprekers een voorschot op de materie. Ook is de sessie het startschot van een nieuwe themagroep binnen het Lente-akkoord voor Installatie-arm bouwen. Deze groep gaat zich bezig houden met het onderzoeken om installatie-arm te bouwen. Hierbij is onder andere aandacht voor:

- Modulaire installaties
- Individuele regelbaarheid per vertrek
- Demontabel maken van ventilatiekanalen
- Gebruik de kennis van passief bouwen
- Installatiearm bouwen collectief of individueel regelen
- Effecten van biobased materialen de (deels) raken aan de functie van installaties

Vanuit Reinbouwgroep neemt Roor de Gans, conceptontwikkelaar proactief deel aan deze themagroep/dit sector- en keteninitiatief. Hij zal kennis en ervaring inbrengen binnen de werkgroep en nieuwe kennis en ervaring terugbrengen onze organisatie in.

Stand van zaken:

- 21 juni 2023: Startschot. Adviesbureau Nieman stelt op basis van de besproken onderwerpen tijdens de startschotbijeenkomst een visiedocument op, waar de werkgroepleden feedback op kunnen geven.
- 24 januari 2024: Visiedocument ontvangen.
- 29 januari 2024: Roor de Gans heeft op 29 januari 2024 inhoudelijke reactie gegeven op het bovengenoemde visiedocument.
- Maart 2024: Reinbouw brengt een leverancier in die biobased isolatiemateriaal levert
- Juni 2024: Visiedocument presenteren aan de koplopers

Budget: Jaarlijks bijdrage om te deel te nemen als koploper aan dit programma bedraagt €3.500,-.

Aantoonbaar bewijs: [Koploper Lenteakkoord werkgroep Installatiearm bouwen 2024](#)

Handtekening Antoinette Wilmot
Commercieel directeur Reinbouwgroep BV

Autorisatiedatum: 19-03-2024



Aanvullend: Reinbouw heeft een bedrijfsproject uitgeschreven voor het Graafschap College (MBO), om studenten onderzoek te laten doen naar de mogelijkheden om de Reinbouw conceptwoning circulair en/of biobased te bouwen.

Initiatief 2. Stichting Pioneering

Reinbouw is lid van de Stichting Pioneering, het platform voor vernieuwers in de gebouwde omgeving. Door verbinding te leggen tussen het bedrijfsleven, woningcorporaties, overheden en onderwijs- en kennisinstellingen, jagen wij initiatieven aan die bijdragen aan een innovatief en toekomstbestendig Oost-Nederland.

Roor de Gans neemt namens Reinbouwgroep deel aan de diverse kennissessies van Pioneering, waarin kennis en trends uit het werkveld worden gedeeld en verbindingen tussen pioniers worden gelegd. Als pionier hebben wij de mogelijkheid om projecten aan te dragen of hierin te participeren, om gezamenlijk aan concrete innovaties te werken en te realiseren die een bijdrage leveren aan de Global Goals. Innovaties die rendabel, opschaalbaar en (maatschappelijk) relevant zijn. Pioneering levert in verschillende rollen, afhankelijk van de behoefte ondersteuning in deze projecten.

Stand van zaken: Roor de Gans neemt namens Reinbouwgroep deel aan diverse kennissessies. Op dit moment participeert Reinbouw niet in een project of werkgroep.

Bijgewoonde bijeenkomsten:

3 oktober 2023: Kennissessie Industriële Circulaire Woningbouw

Budget: Lidmaatschap Pioneering jaarlijks €1.000,-

Aantoonbaar bewijs: [Stichting Pioneering 2023](#)

Handtekening Antoinette Wilmot

Commercieel directeur Reinbouwgroep BV

Autorisatiedatum: 19-03-2024



