

# CO<sub>2</sub> -prestatieladder

***Sector- en keteninitiatieven - 3.D.1***

***Periode 2019-2025***

***Versie 1: d.d. 31.01.2025***

ibens nv • Marialei 11 bus 1, 2018 Antwerpen  
info@ibens.be • +32 (0) 287 65 00 • ibens.be

Versie 1: d.d. 31.01.2025

Tom Van Put:



## Sector- en keteninitiatieven 3.D.1

### Inleiding

Ibens staat voor maatschappelijk relevant en duurzaam ondernemerschap. Daarvoor beseft de organisatie maar al te goed dat, net zoals voor alles wat we doen, samenwerking met de ketenpartners en zelfs de volledige sector van belang is om tot impactvolle resultaten te komen.

Ibens wil daarom graag een **actieve bijdrage** leveren door te blijven zoeken naar mogelijke deelnames aan CO2 reducerende sector- en keteninitiatieven binnen België. Dit document beschrijft de initiatieven waar ibens reeds aan werkte en in de toekomst nog aan wil meewerken.

Deze sector- en keteninitiatieven zullen voor het eerst gepubliceerd worden op de website van ibens op 03.02.2025 en op de organisatiepagina van SKAO en zullen jaarlijks ge-update worden.

### Sector- en keten initiatieven

Initiatieven	Doel	Wie	Aantoonbaarheid	Status	Budget
<b>Lidmaatschap SKAO</b>	Kenbaar maken van duurzaamheidsintenties en behalen van het CO2-prestatieladder certificaat	MGE	<a href="#">Mijn CO<sub>2</sub>-Prestatieladder</a>	Lid sinds januari 2025 Lopende	Jaarlijks lidgeld SKAO
<b>Technische Voorlichting 291</b> van Buildwise	Ontdek hoe biogebaseerde materialen en houtbouw de toekomst van de bouw herdefiniëren	JVC	<a href="https://www.buildwise.be/nl/agenda/wintercursus-houtbouw-zaventem-27032025/">https://www.buildwise.be/nl/agenda/wintercursus-houtbouw-zaventem-27032025/</a>	Start 27.03.2025	Inschrijvingsgeld avondsessies
<b>Lid Community Living Lab Circulair beton</b>	Kennisdeling via online netwerkplatform 'conversation starter', waar deelnemers de kans krijgen om met experts en elkaar in gesprek te gaan. Dit biedt een platform voor het uitwisselen van inzichten, ervaringen en oplossingen rondom circulair beton.	BBR	<a href="#">Community Circulair Beton - 3 oktober - Circulair Beton</a>  <a href="#">Online platform - Community Living Lab Circulair Beton</a>	opgestart december 2024  6 sessies in 2025 gepland	Jaarlijks lidgeld Buildwise
<b>Klimaatdak (in navolging van het Vlaams Betonakkoord)</b>	Het multifunctioneel en zo duurzaam mogelijk inzetten van platte daken.	MGE SCL	<a href="#">Onderteken het protocol</a>	Sinds 2024 Lopende	Jaarlijks lidgeld Embuild en Buildwise

<b>Visiecomité Buildwise i.s.m. KPMG</b>	Uitdagingen, samenwerkingsvorm en en ecosystemen in de Belgische bouwsector	TVP	<a href="https://www.buildwise.be/nl/technische-comites/visiecomite/">FINAAL RAPPORT https://www.buildwise.be/nl/technische-comites/visiecomite/</a>	Opgericht in 2019 Stuurgroep afgelopen 29 mei 2024	Jaarlijks lidgeld Buildwise
<b>Inspiratie/ netwerkdag + interactieve workshop biobased bouwen</b>	Door het gebruik van meer duurzame materialen kan de bouwsector een grote stap zetten in de biobased transitie en zelfs een <b>oplossing</b> zijn <b>vo or de klimaatcrisis door CO2 op te slaan.</b>	JVC	<a href="#">Inspiratiedag biobased bouwen: een veelzijdige oplossing voor de klimaatcrisis - POM Limburg</a>	8/05/24 afgelopen	Jaarlijks lidgeld Embuild en Buildwise
<b>Lerend Netwerk: Biogebaseerde bouwmaterialen 4 sessies + 1 workshop</b>	Dit lerend netwerk wil je informeren over en steunen in het gebruik van biogebaseerde materialen in de bouwsector	JVC	<a href="#">Lerend Netwerk - Biogebaseerde bouwmaterialen - Embuild Vlaanderen</a>	26/03/24 afgelopen	Jaarlijks lidgeld Embuild en Buildwise
<b>Circulair/groen beton (in navolging van het Vlaams Betonakkoord)</b>	Ibens streeft net als het Betonakkoord voor Vlaanderen naar een circulaire betonketen waarin beton maximaal wordt hergebruikt en gerecycleerd om de ecologische impact van de sector te verminderen en volgt hiertoe allerlei info- en werksessies (halen en brengen).	BBR JVC	Infosessie Vlaams betonakkoord 24/5/22 Sessie circulair bouwen 6/12/22 Roadshow Beton Embuild (Faba) ivm nieuwe betonnorm, circulair beton en CO2-module 28/3/23 Clusterevent Circulair beton sessie 3/5/24 Clusterevent Circulair beton sessie 3/12/24 <a href="#">Circulair beton</a>	Sinds 2022 Lopende	Jaarlijks lidgeld Embuild en Buildwise

<b>Green deal circulair bouwen</b>	Doel is om tot een versnelde toepassing te komen van de principes van de circulaire economie binnen de bouwsector.	TVP	<a href="https://www.vlaanderen-circulair.be/nl/onze-projecten/detail/green-deal-circulair-bouwen">https://www.vlaanderen-circulair.be/nl/onze-projecten/detail/green-deal-circulair-bouwen</a>	Sinds 2019 Lopende	Jaarlijks lidgeld
Verduurzaming werf	Zonnepanelen meteen plaatsen, na het waterdicht maken van het dak. Vervolgens de zonnepanelen gebruiken voor de werfinstallatie.	OGI		Planningsgewijs wordt dit bij werf tot werf bekeken. Alsook wordt dit besproken met de klant, of zij hiervoor open staan.	Dit is sterk afhankelijk van situatie tot situatie op de werf. In principe is dit voornamelijk planningsgewijs een aandachtspunt.
Verduurzaming werf	Door middel van een slim elektriciteitsbord op de werf, het elektriciteitsverbruik monitoren en optimaliseren. Om zo sluimerverbruik terug te drijven naar 0.	JVC	WZC De Tol Deurne	1 pilootproject is lopende.	Aankoop van het slim elektriciteitsbord en een abonnement van het bijhorend digitaal platform.
Digitaal werfbezoek	Minimaal transport naar de werf voor een plaatsbezoek.	CBA	Alle projecten <a href="https://ibensbe.sharepoint.com/:v:/t/Commercieel/EclWg1uHiLNjMkl3gpN7o4B3KsGYbAbmSl1Jx2lvGep1Q?e=g8fmN3">https://ibensbe.sharepoint.com/:v:/t/Commercieel/EclWg1uHiLNjMkl3gpN7o4B3KsGYbAbmSl1Jx2lvGep1Q?e=g8fmN3</a>	Gebruik makend van Open-Space, kunnen partners en werknemers digitaal door de werf lopen. Dit zonder naar de werf te moeten rijden.	Abonnement van Open-Space en 360°-camera's.
Verduurzaming wagenpark	Gefaseerde overgang van fossiel-gedreven personenwagens naar hybride en elektrisch-aangedreven wagens	EHE	Alle nieuwe wagens	Overgang reeds ingezet sinds 12/2023. Op vandaag worden geen wagens meer besteld die worden aangedreven op fossiele brandstof.	Kostprijs is afhankelijk van het type wagen.
Verduurzaming van ruwbouw van de projecten	Kijken naar alternatieven – zoals houtskelet en CLT – om onze prefab	JVC	WZC Samen Tielt	1 pilootproject is in 2024 uitgevoerd WZC Samen	Aan de hand van pilootprojecten, kijken we wat

	draagstructuur te vergroenen.			Tielt. We kijken naar andere mogelijke pilootprojecten.	de totale kostprijs is. Rekening houdend met funderingen, doorlooptijd,...
Verduurzaming van ruwbouw van de projecten	Toepassen van CEMIII in alle projecten	BBR	Alle projecten Zie facturen betonstort	Grootste deel van de druklagen wordt steeds CEMIII toegepast.	In samenwerking met onze vaste partners en toekomst op het verduurzamen van de sector, is dit budgettair neutraal.
Verduurzaming van ruwbouw van de projecten	Gerecycleerde granulaten toepassen in onze betonnen elementen.	BBR	AZ Mechelen (Jacobs beton): volledig <a href="https://ibensbe.sharepoint.com/sites/PR-000183/layouts/15/viewer.aspx?sourcedoc={3556830b-47e0-4ff8-a732-714f7f90450}">https://ibensbe.sharepoint.com/sites/PR-000183/layouts/15/viewer.aspx?sourcedoc={3556830b-47e0-4ff8-a732-714f7f90450}</a>  ZBA Hoboken (Jacobs beton): volledig, bestelling nog in opmaak.  Berkenbeek (Vuylsteke, 20% A+ granulaten toegevoegd)  <a href="#">22-003 15 Inkoopcontract LEV prefab wanden Vuylsteke Eiffage.pdf</a>  Deerlijk (Vuylsteke, 20% A+ granulaten toegevoegd )  <a href="#">22-019 15 Inkoopcontract LEV prefab wanden balken kolommen Vuylsteke.pdf</a>	2 proefproject zijn uitgevoerd met deels C30/37 met tot 30% gerecycleerde granulaten (A+).	In samenwerking met onze vaste partners en toekomst op het verduurzamen van de sector, is dit budgettair neutraal.
Verduurzaming materiaalgebruik van de projecten	PUR-vrij en formaldehyde-arm bouwen	JVC BBR		In gesprek om akoestische/thermische isolatie op tussenverdiepen op te vullen met kalkhennep (CaNaDry van EXIE)	Indien de technologie van de plaatsing kan gebeuren met een chapewagen, is dit vermoedelijk budgettair neutraal.

Verduurzaming materiaalgebruik van de projecten	Enkel FSC- of PEFC-gelabeld hout toepassen binnen de projecten.	Alle aankoop-engineers	Alle projecten	FSC- of PEFC-gelabeld hout heeft de voorkeur en wordt steeds bevestigd bij leveranciers en onder-aannemers.	Afhankelijk van de toepassing gaat dit over een stijging in kost van 0% tot enkele procenten.
Materiaalpaspoort	TOTEM-tool toepassen binnen onze projecten.	JVC	Afdelings- en projectoverkoepelend  Zie link: <a href="#">TOTEM</a>  Zie samenvatting: <a href="#">TOTEM - samenvatting.pdf</a>	BIM-model/bibliothek voorbereiden op het eenvoudig kunnen toepassen van TOTEM-tool.	Dit behoort tot het takenpakket van huidige werknemers.
Verduurzaming vervoersmiddel	Maximum van de werknemers met de fiets/trein naar het werk laten gaan.	EHE SDE	<a href="#">2024.10.14 Mobiliteitsscan Ibens - infomoment werknemers.pdf</a>	“Slim naar Antwerpen”-initiatief is uitgerold binnen ibens. En extra stimuli om bedrijfswagen in te leveren door middel van het mobiliteitsbudget.	Kost van bewaakte fietsenstalling.
Minimaliseren van en 100% sorteren van afval op de werf.	Leveranciers en onderaannemers nemen hun afval mee. Zodat het afval wordt geminimaliseerd en optimaal wordt gesorteerd als specialist van het specifiek materiaalgebruik.	Alle aankoop-engineers	Alle projecten Staat in alle contracten *Zie screenshot	Grootste deel van de partnerships worden op deze manier afgesloten.	Afhankelijk van de aanneming /levering wordt de kost hiervan afgesproken.
Vervangen van wapeningsnetten in druklagen door vezel-wapening: alle projecten in uitvoering	Het verduurzamen van de wapening in de druklagen van onze welfsels	BBR	Alle projecten	actief	Niet gekend
Minimum aan snijverlies van wapeningsnetten	Inzet van maatnetten voor efficiënt materiaalgebruik	BBR	De Tol Deurne ZBA Hoboken Harelbeke kelder	actief	Niet gekend