

 Buildwise
Next Report 2025

Be part
of the
cha
nge

BUILD ■ ■ **Forward** **2030** ■

Voor het eerst in de geschiedenis bundelt Buildwise de krachten met andere voornamelijk partnerorganisaties uit de bouwsector om samen een **overkoepelend sectorplan** te realiseren: **BuildForward 2030**.

Dit plan illustreert de centrale rol van Buildwise als katalysator en verbindingspunt voor alle bouwprofessionals.

Dit project is een gezamenlijke beweging die de volledige bouwsector omvat en de uitdagende combinatie van duurzaamheid, rentabiliteit en betaalbaarheid aanpakt.

De transitie is geen individuele opdracht voor bouwprofessionals, maar een gedeelde uitdaging waarin samenwerking centraal staat.

Het Next Report onthult deze visie die weerspiegeld wordt in ambitieuze **strategische doelstellingen**.

BuildForward 2030
Be part of the change

Samen bouwen aan de
toekomst van de sector

**BuildForward 2030 by
Buildwise**
Connecting the sector

Het engagement van
Buildwise om de bouw
te transformeren

Ambitions 2025
Results and perspectives

Balans en impact: de
fundamenten voor een
duurzame toekomst







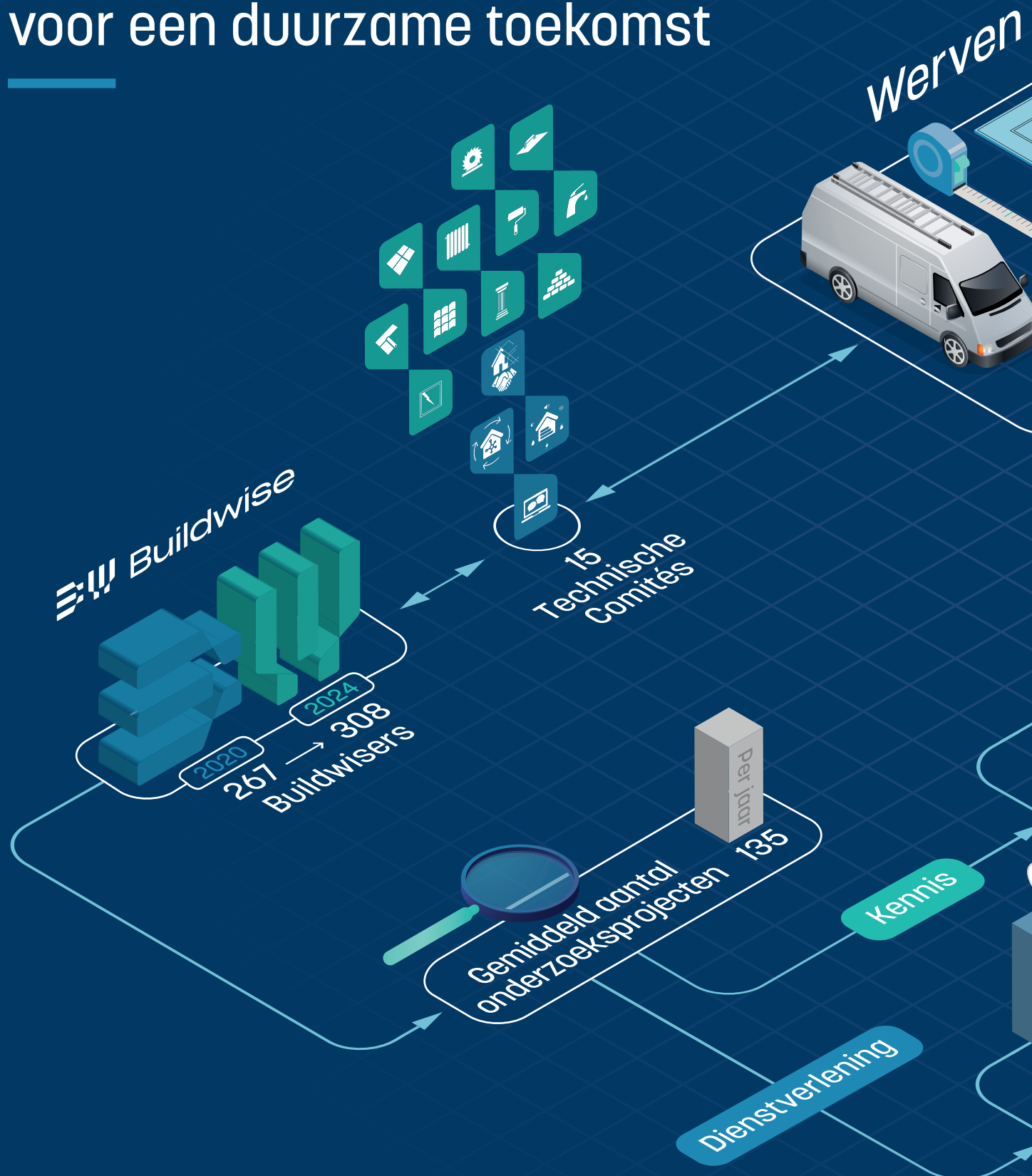
Ambitions 2025

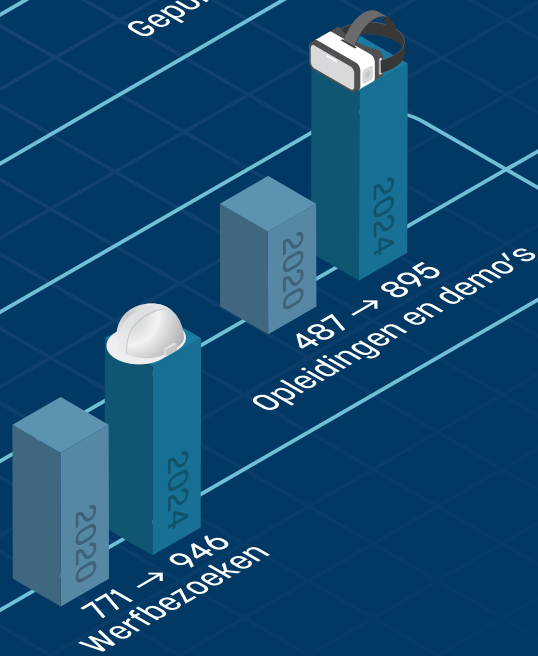
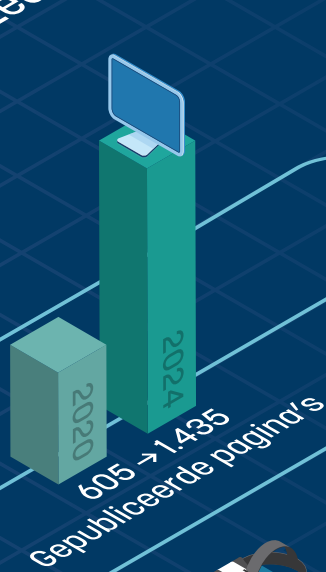
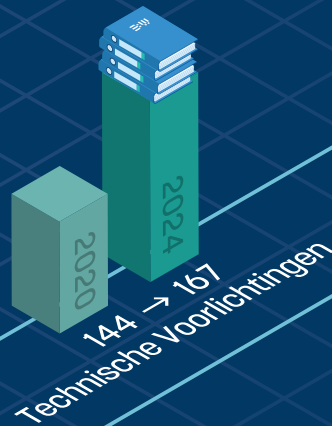
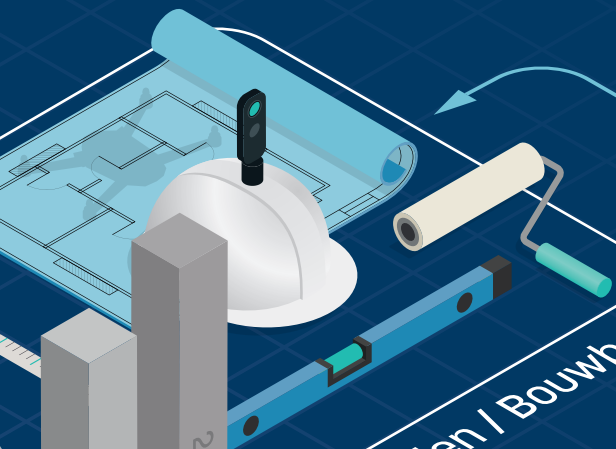
Results and perspectives

Balans en impact: de
fundamenten voor een
duurzame toekomst



Balans en impact: de fundamenteën voor een duurzame toekomst





Gepersonaliseerde communicatie en AI voor meer impact

De afgelopen vijf jaar heeft Buildwise belangrijke stappen gezet om zijn dienstverlening beter af te stemmen op de behoeften van aannemers en installateurs. Aan de hand van gepersonaliseerde communicatie, digitale tools en innovatieve technologieën, helpen we de bouwprofessionals efficiënter en effectiever te werken.

We maken relevante kennis makkelijker toegankelijk door ons te baseren op feedback via onze Technische Comités, het Visiecomité en klanttevredenheids-enquêtes om onze communicatiemiddelen correct en doelgericht in te zetten.

Gerichte communicatiecampagnes

Om bepaalde vakgebieden en thema's binnen de bouwsector in de kijker te zetten bij het juiste doelpubliek, heeft Buildwise een specifieke strategie uitgewerkt. Via campagnes op sociale media, e-mails en

andere kanalen bereiken we onze leden en andere bouwprofessionals met relevante informatie, gebundeld per vakgebied. Zo blijft iedereen eenvoudig op de hoogte. Voorbeelden van campagnes zijn 'Dertig veelvoorkomende rekenvragen bij installateurs', 'Kennis van hout is goud', en onze video's over warmtepompen.

Relevante informatie op maat via Buildwise Magazine en nieuwsbrieven

Ook de inhoud van ons Buildwise Magazine en onze nieuwsbrieven wordt gepersonaliseerd. Wekelijks versturen we een andere nieuwsbrief: een algemene editie, een voor professionals rond de gebouwschil, een derde met betrekking tot afwerkingen en een laatste over technische installaties. Hierdoor opent gemiddeld meer dan 40 % van de ontvangers – bijna 15 % boven het sectorgemiddelde – onze nieuwsbrieven en ontvangt elke professional informatie die aansluit bij zijn of haar vakgebied.





Zelfbeheer via MijnBuildwise

Met MijnBuildwise hebben we een centraal platform ontwikkeld waar gebruikers hun gegevens zelf kunnen beheren: voorkeuren voor nieuwsbrieven instellen, gegevens aanpassen, taal en facturatievoorkeuren beheren. Dit verhoogt het gebruiksgemak en maakt onze dienstverlening nog relevanter.

360°-beeld van onze klanten via CRM

Vanaf mei 2025 zullen we dankzij ons nieuwe CRM-systeem beschikken over een compleet klantbeeld en aanvragen nog efficiënter kunnen opvolgen. Geen overbodige luxe, met jaarlijks meer dan 17.000 adviezen en ruim 900 opleidingen en demo's, die gericht zijn op een efficiënte en persoonlijke ondersteuning.

AI als drijvende kracht achter klantgerichte innovatie

We maken gebruik van artificiële intelligentie om interne processen te verbeteren, zoals redactie en vertaling, en het opstellen van verslagen. Hierdoor kunnen we kennis sneller delen en de kwaliteit van onze antwoorden verbeteren. Dankzij geavanceerde algoritmes en AI-gegenereerde avatars kunnen we nog relevantere content aanbieden. In 2025 zal een intelligente chatbot moeiteloos toegang geven tot de juiste informatie op onze website, en zo de bouwprofessionals ondersteunen bij hun dagelijkse werkzaamheden.

Blik op de toekomst

De evolutie om de bouwprofessionals centraal te zetten in onze dienstverlening zet zich voort. We blijven investeren in innovatie en digitalisering om samen met en voor de sector te bouwen aan een toekomst waarin technologie en expertise elkaar versterken.



Van inzicht naar impact: het metier in beweging

De evolutie van onze Technische Comités, de versterking van de technische bijstand, de verwezenlijking van gerichte studies en het inzetten van expertise hebben samen de veerkracht en het concurrentievermogen van de Belgische bouwsector aangescherpt. Met onze acties spelen we in op de huidige uitdagingen van bedrijven, terwijl we tegelijk de ambities voor 2030 en de toekomst van de sector vormgeven.

Technische Comités: de drijvende kracht achter onze activiteiten

Onze 15 **Technische Comités** (TC's) staan centraal bij het bepalen van de Buildwise-activiteiten. 11 TC's focussen op specifieke bouwberoepen, terwijl 4 zich richten op bredere, transversale thema's. In totaal brengen ze 500 bouwprofessionals, vooral aannemers en installateurs, samen. Dankzij hun voortdurende ontwikkeling en actieve betrokkenheid bij het opstellen van onze jaarlijkse werkplannen, vormen ze meer dan ooit een onmisbare schakel tussen de praktijk op het terrein en Buildwise.

In 2024 breidden we onze werking verder uit met de oprichting van het **Technische Comité 'Co-design process'**, dat inzet op een nauwere samenwerking tussen alle betrokken partijen vanaf de ontwerpfase. Het doel is om de klanttevredenheid te

Onder het motto '*Sharing inspiration and vision as a driver for progress and innovation in construction*', biedt het **Visiecomité**, dat opgericht werd in de aanloop naar onze ambities voor 2020-2025, een helder perspectief op de evolutie van de bouwsector op middellange en lange termijn. Zo vormt het een waardevolle aanvulling op de activiteiten van de Technische Comités.

De afgelopen vijf jaar heeft het Visiecomité verschillende studies uitgevoerd rond cruciale thema's, zoals digitale transformatie, circulariteit, stedelijke ontwikkeling, financiering en betaalbaarheid, megatrends en hun implicaties, samenwerkingen binnen ecosystemen en de rol van artificiële intelligentie in de Belgische bouwsector.



optimaliseren dankzij een betere kwaliteit en kostenbeheersing, en innovatie te bevorderen.

Onze TC's worden ondersteund door verschillende werkgroepen (WG's) en specifieke commissies, waaronder de WG 'Klimaatdaken' en de Renovatiecommissie. Met maar liefst 1.000 betrokken professionals vervullen ze een sleutelrol in het aansturen van onze activiteiten.

Technische ondersteuning en betrokkenheid op het terrein

De technische ondersteuning door onze ingenieurs is uitgegroeid tot een onmisbare dienstverlening voor de sector. We hebben talloze professionals ondersteund met technisch advies, plaatsbezoeken en praktijkgerichte publicaties. Tussen 2020 en 2024 steeg het aantal behandelde gevallen met bijna 25 %, een toename vergelijkbaar met die van het aantal werfinterventies, dat in 2024 opliep tot bijna 1.000.

Sommige bouwproblemen zijn de laatste jaren sterk toegenomen. Vooral vochtgerelateerde gebreken (+30 %) en complicaties op het vlak van renovatie en bouwdetails (+60 %) komen steeds vaker voor. Onze meer dan 100 Bouwgebrekenfiches en ruim 250 beroepsspecifieke FAQ's spelen hierop in en zijn essentiële referenties die de aannemers heldere en toegankelijke technische oplossingen aanreiken.

Onze ondersteuning gaat verder dan louter technische bijstand. Onze experts begeleiden bedrijven ook op organisatorisch vlak, via groeps- en bedrijfsopleidingen.

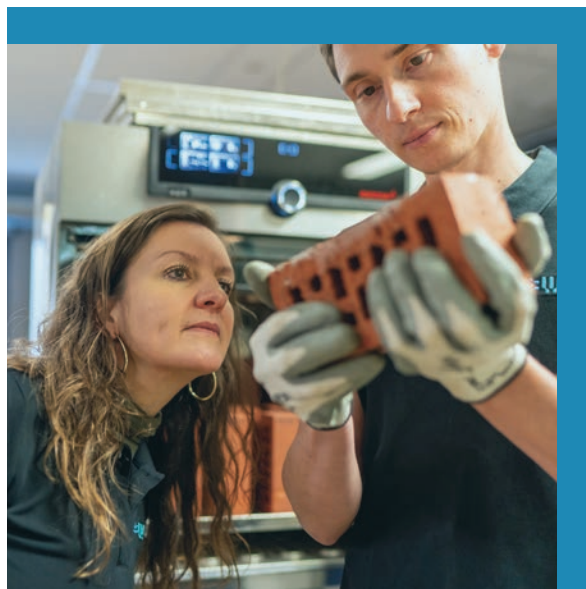
Daarnaast hebben onze Connection Tours, in samenwerking met Constructiv, Embuild en Bouwunie, onze band met de praktijk verder versterkt. De eerste editie in 2023, stond in het teken van energetische renovatie, terwijl de tweede editie in 2024 focuste op het verbeteren van de winstgevendheid van bouwbedrijven. Met bijna 3.000 deelnemers tonen deze evenementen duidelijk de grote belangstelling van de sector voor dit soort initiatieven aan.

Studies en onderzoek als antwoord op technische uitdagingen

Bij Buildwise voeren we uiteenlopende studies en onderzoeken uit om concrete oplossingen te bieden voor de uitdagingen waarmee aannemers geconfronteerd worden. Ze worden gefinancierd met eigen middelen, binnen een prenormatief kader, of via andere kanalen. Vaak komen ze tot stand op vraag van de TC's en ze vormen een waardevolle aanvulling op onze referentiedocumenten, zoals TV's en gespecialiseerde artikels.

Sommige bouwgebreken keren regelmatig terug. Daarom voerden we een aantal studies uit om de oorzaken ervan in kaart te brengen en duurzame oplossingen te ontwikkelen die aansluiten bij de noden van de sector, zoals:

- het verschuiven van de dakopstand
- de corrosie van warme zinken daken
- het loskomen van verf op metselwerk



- de akoestische prestaties van de aansluitingen tussen buitenschrijnwerk en ETICS
- de brandreactie van houten gevelbekledingen.

Innovatie: concrete toepassing op het terrein

Andere onderzoeken en innovaties zijn thematisch gebundeld in onze [project-showroom](#) met als doel: praktische oplossingen ontwikkelen en breed verspreiden binnen de sector via publicaties, opleidingen en andere kennisdelingsinitiatieven. Zo dragen we bij aan de evolutie van de bouwpraktijk in België.

Bijzondere aandacht ging naar het opstellen en verspreiden van essentiële referentiedocumenten voor bouwprofessionals. De afgelopen vijf jaar hebben we ruim 40 TV's en Innovation Papers (IP's) gepubliceerd, die diverse onderwerpen voor verschillende beroepstakken behandelen.

De TV's zijn waardevolle naslagwerken, bijvoorbeeld met betrekking tot:

- cluster 'Gebouwschil' (daken, gevels) en algemene aannemingen: betonconstructies, uitvoering van metselwerk, tijdelijke werkplatformen voor funderingswerken, tijdelijke bemalingen op werven, platte en hellende daken, metalen dakbedekkingen, plaatsing van schrijnwerk, houtskeletbouw
- cluster 'Technische installaties': vloerverwarming, ventilatie van woongebouwen, risico op corrosie in verwarmingsinstallaties, brandveilige afdichting
- cluster 'Afwerkingen': parketten, terrassen, bepleisteringen, harsgebonden vloeren, plaatsing van glazen binnenwanden, ETICS
- belangrijke transversale thema's: akoestisch comfort in woningen, brandoverslag via de gevels.

Daarnaast belichten onze IP's opkomende thema's en trends binnen de sector: lean bouwen, bouwlogistiek, begroende gevels, 3D-betonprinten, *smart buildings*, biogebaseerde isolatie ... Stuk voor stuk onderwerpen die de toekomst van de bouwsector mee bepalen.

Om de impact van deze publicaties te maximaliseren, bieden we ook toegankelijke en interactieve formaten aan: korte artikels, Bouwgebrekenfiches, video's, webinars, animaties, technische details ... Deze worden breed verspreid via onze [website](#), nieuwsbrieven, sociale media en opleidingen.

Bouwdetails stonden centraal in onze ondersteuning, met een sterke focus op renovatie, onder meer via het project [BE REEL!](#) en [TV 293](#) en [TV 294](#). Onze data-

bank met bouwdetails is uitgegroeid tot het meest geraadpleegde onderdeel van onze website, met bijna 570 referenties in 2D, 3D en soms zelfs voorzien van een animatie.

Om het leerproces nog te versterken, hebben we ook educatieve modellen ontwikkeld over topics zoals de afdichting van douches, opstanden en de aansluiting tussen platte en hellende daken. Deze worden ingezet tijdens onze opleidingen en demo's.

Een geïntegreerde aanpak: het voorbeeld van warmtepompen

Het succes van het integrale warmtepomptraject toont perfect aan hoe we onderzoek, communicatie en opleiding kunnen combineren om de toepassing van nieuwe technologieën in de praktijk te versnellen. Deze aanpak omvatte diepgaand onderzoek, een uitgebreide communicatiecampagne met professionele en educatieve video's, een opleidingscyclus tijdens onze wintercursussen van 2024, rekentools (zoals [PowerHeat](#) en [HeatLoad](#)) en een speciale themapagina op [buildwise.be](#), waar alle essentiële informatie overzichtelijk gebundeld wordt.



Green Deal: bouwen aan een duurzame toekomst

De transitie naar een groene, duurzame economie biedt de bouwsector extra jobs en nieuwe kansen. Op Europees, nationaal en gewestelijk vlak wordt de komende jaren sterk ingezet op energetische renovatie en de vernieuwing van het gebouwenpatrimonium. Deze maatregelen bevorderen zowel de milieuwinst, als de economische groei en de werkgelegenheid.

De ambities van Buildwise voor circulaire bouw, energietransitie en -renovatie en klimaatadaptief bouwen hebben zich vertaald in onderzoek en ontwikkeling, demonstraties en pilootprojecten, publicaties en vorming.

Renovatie

De Europese *Green Deal* wil dat Europa tegen 2050 klimaatneutraal is. De renovatie van bestaande gebouwen is daarbij cruciaal. België moet zijn renovatietempo daarom drastisch verhogen.

Energetische renovatie is een ambitieuze uitdaging die niet alleen technische, maar

ook andere oplossingen vereist. Buildwise ondersteunt deze transitie met innovatieve marktmechanismen en geïndustrialiseerde renovatietechnieken, maar ook door praktische ondersteuning van de aannemers met diagnose-instrumenten, digitale tools en robuuste renovatiedetails.

Het project **RENO+** versnelt energierenovaties in woningen door gestandaardiseerde en reproduceerbare technische oplossingen die de efficiëntie verhogen, en de kosten en administratieve rompslomp verlagen. Een voorbeeld is de samenwerking met Eigenbrakel, waar de isolatie van 30 daken aangepakt werd als onderdeel van een collectief renovatieproject.

De bouwsector speelt een sleutelrol in de omschakeling naar een koolstofneutrale maatschappij.



Buildwise gaat de uitdaging van digitalisering en geïndustrialiseerde renovatietechnieken aan met de 'energiesprongrenovatie': een (bijna) energie-neutrale woning, gebaseerd op digitale voorbereiding, *off-site* productie en minimale uitvoeringstijd en hinder. Het *living-lab*-project [Modul'Air](#), en de Life-projecten [COSME Reno](#) en [GigaRegioFactory](#) geven de sector de kans om dit principe te ontdekken.

Met de ontwikkeling van [renovatiedetails](#), diagnosetools (zoals [RenoCheck](#)) en tools voor digitale opmetingen, wordt de renovatieaannemer ook praktisch ondersteund.

Buildwise blijft inzetten op nieuwe marktmechanismen, technologische vernieuwing en robuuste oplossingen voor de aannemers. Die hefboom is ook richting 2030 noodzakelijk om de sector de nodige capaciteit en instrumenten te geven om aan de renovatiedoelstellingen te beantwoorden.

Klimaatadaptatie

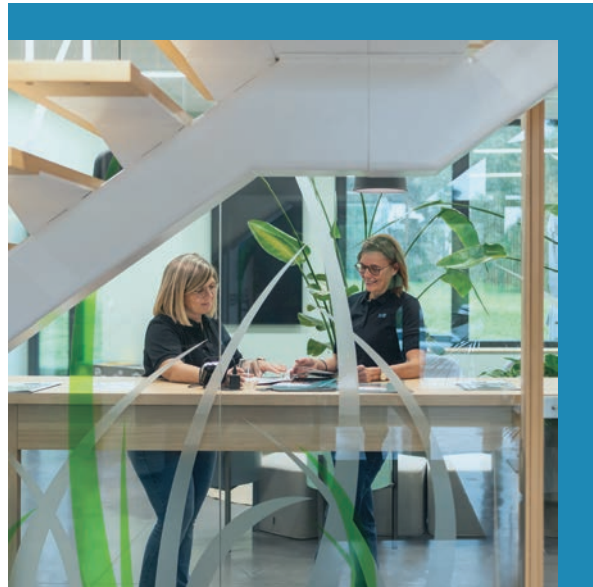
De effecten van de klimaatverandering ondervinden we nu al, met frequentere hittegolven, langere droogteperiodes en intensere neerslag. Daarom stond de [thematische editie van Buildwise Magazine in 2024](#) in het teken van klimaatadaptatie. De Belgische bouwsector kan bijdragen aan een leefbaardere omgeving door oplossingen te bieden voor waterbeheer, en de risico's op overstromingen en oververhitting van gebouwen te beperken.

Na de overstromingen van 2021 in Wallonië is waterrobuust bouwen en renoveren in overstromingsgevoelige gebieden een noodzaak en een prioriteit geworden. Buildwise heeft zich dan ook actief ingezet voor deze problematiek, met de ontwikkeling van nieuwe praktijken voor de toepassing van individuele overstromingspreventieproducten, inclusief vereisten, voorwaarden en aandachtspunten voor

een correcte plaatsing. Dankzij de prenormatieve studie [FLOOD](#) kunnen we bouwheren die geconfronteerd worden met een overstromingsrisico en gespecialiseerde aannemers een productgamma aanreiken dat gegarandeerd de nodige weerstand biedt.

Daarnaast richt Buildwise zich op de maatregelen voor funderingen en waterafstroming, met praktische tools en aanbevelingen om het risico te vermijden op verzakkingen en barsten of scheurtjes in woningen door krimpen en zwellen tijdens heel droge of heel natte periodes ([SOLPLAS](#)).

Maar ook de droogteproblematiek ([Grondwaterbeheersing bij bouwprojecten](#) en [Waterbewust bouwen](#) van COOCK+) en de uitvoering van regenwater- en grijswaterinstallaties ([WATERWIJZER](#), eveneens COOCK+) blijven tot de prioriteiten van Buildwise behoren.



Biomaterialen en groen

Buildwise gaat vol voor innovatie in de bouw met een bijzondere focus op het integreren van groen in gebouwen. Dit heeft geleid tot de publicatie van de [Innovation Paper 'Begroende gevels'](#), als resultaat van een aantal onderzoeken zoals [Groenwanden en -daken in onze toekomstige steden](#) (EcoCities) en de aanbevelingen met betrekking tot groendaken.

Een complementair innovatiespoor focust op het materiaalgebruik, waarbij Buildwise de ambitie heeft om de ecologische voetafdruk van materialen in de bouw te verminderen, door heel gericht in te zetten op circulair bouwen en biogebaseerde materialen. Voorbeelden hiervan zijn het Interreg-project [CBCI](#), het project [KLIMAATDAK](#) (COOCK+) en het recent opgestarte project [Build-Value](#).

Daarnaast heeft Buildwise zich ook specifiek op de schrijnwerkers gericht met de prenormatieve studie [PMeDuBois](#), waarin nieuwe, milieuvriendelijke formuleringen voor houtverduurzamingsbehandelingen onderzocht werden.

Van hergebruik naar circulair bouwen

Bouw- en sloopafval vormt de grootste afvalstroom in Europa, maar gelukkig kan de afbraak van bestaande gebouwen dienen als bron van grondstoffen voor nieuwe bouwwerken (urban mining).

Buildwise zet zijn activiteiten rond afvalbeheer verder met projecten zoals [\(CD\)²](#) en ontwikkelt [praktische tools en catalogi voor de aannemers](#). Daarnaast worden ook ecosystemen gecreëerd om via het *living lab* [SloopTeams](#) van urban mining een standaard bouwpraktijk te maken.

Buildwise besteedt ook extra aandacht aan het hergebruik van bouwmaterialen, op vraag van diverse Technische Comités. De Interreg-projecten [FCRBE](#) en [Digital Deconstruction](#) worden verdergezet in normatieve studies, zodat de sector op korte termijn kan beschikken over een horizontale norm voor de technische prestaties van hergebruikte bouwmaterialen ([H-REUSE](#)).

Circulair en groen beton

Beton, het meest gebruikte bouw materiaal, heeft ook de grootste klimaatimpact. Buildwise onderzoekt hoe deze impact verkleind kan worden met alternatieve granulaten, recyclage en hergebruik, en

nieuwe uitvoeringsmethoden, zowel in laboratoria als via demonstratieprojecten op de werf.

Naast het gebruik van gerecycleerde granulaten investeert Buildwise in de toepassing van andere cementsoorten en nieuwe bindmiddelen om circulair beton te maken. Zo onderzocht de normatieve studie [NEOCEM](#) de gebruiksgeschiktheids-criteria van nieuwe cementsoorten.

Met [Concrete Circularity Center](#) werkt Buildwise daarnaast nauw samen met de sector om ervoor te zorgen dat de technologische en wetenschappelijke kennis over duurzaam beton vlot ingang vindt op het terrein.



Bouw 4.0: innovatieve technologieën versterken de bouwpraktijk

De bouwsector kende de laatste jaren een ongeziene transformatie door een versnelde digitalisering en de toenemende toepassing van innovatieve technologieën. Gezien de uitdagingen heeft Buildwise een cruciale verantwoordelijkheid om de aannemers te helpen hun projecten efficiënter en intelligenter te beheren. Daarnaast draagt de ontwikkeling van onze Experience Centers in Limelette en Zaventem bij aan een bredere toegankelijkheid van technologieën en aan de opleiding van de bouwprofessionals.

De afgelopen vijf jaar is er grote vooruitgang geboekt, waarmee de basis gelegd is voor Ambities 2030. Aan de hand van strategische initiatieven helpt Buildwise

het digitale landschap van de bouwsector mee vorm te geven, en de concurrentiekracht en duurzaamheid van de ondernemingen te versterken.

Buildwise Experience Centers: hubs voor digitale innovatie

In 2024 verwelkomden onze Experience Centers ruim 35 % meer bezoekers dan het jaar ervoor. Als platformen voor de uitwisseling en overdracht van knowhow bieden ze zowel grote als kleine bedrijven de kans om geavanceerde technologische hulpmiddelen en pragmatische oplossingen op maat van de bouwsector te ontdekken en toe te passen.

Dit jaar hebben we ook vooruitgang geboekt in de toepassing van digitale technologieën in de praktijk. Zo maken onze





Experience Centers gebruik van immersive realiteit om aannemers te helpen uitvoeringspraktijken beter onder de knie te krijgen. Dankzij het succes van deze centra hebben duizenden specialisten deelgenomen aan inspirerende opleidingen, demonstraties en workshops, onder andere over BIM, artificiële intelligentie (AI) en gegevensbeheer.

Onze centra spelen ook een sleutelrol bij het implementeren en testen van low- en hightech oplossingen, zoals 360°-camera's, 3D-betonprinten, 2D- en 3D-meettechnieken, drones voor werfinspectie en -voorbereiding, en robotica-, cobotica- en CNC-oplossingen (*computer numerical control*). Tot slot helpen we bedrijven ook om hun projectbeheer te verbeteren via benaderingen zoals geavanceerde planning en de lean-methodologie.

Het **Data Connection Center** is een belangrijke pijler van onze strategie om de industrie te helpen gegevens optimaal te benutten. In 2024 hebben we een infrastructuur geïmplementeerd om realtime-gegevens van bouwplaatsen en kunstwerken te verzamelen en te analyseren. Deze informatie wordt vervolgens gebruikt om projectprognoses te verfijnen en de middelen efficiënt te beheren.

Het doel van het Data Connection Center is om besluitvormingsprocessen te optimaliseren door de integratie van het *Internet of Things* (IoT), ter plaatse verzamelde gegevens en gericht gebruik van artificiële intelligentie.

Het afgelopen jaar hebben verschillende partnerbedrijven dankzij dit centrum hun operationele kosten weten te verlagen en hun bouwplaatsorganisatie verbeterd.





Artificiële intelligentie (AI): motor voor innovatie

AI is inmiddels een belangrijke drijvende kracht achter de digitale transformatie. In 2024 hebben we onze investeringen in AI-projecten opgevoerd, met een focus op de integratie van concrete oplossingen die aansluiten bij de noden van de sector.

Een opvallend initiatief was de introductie van **intelligente avatars**. Deze tools hebben niet alleen de verspreiding van technische kennis vergemakkelijkt, maar ook onze demonstraties en opleidingen interactiever en dynamischer gemaakt voor onze partners.

Daarnaast is Buildwise ook **nieuwe samenwerkingen aangegaan** met strategische partners uit de sector om bedrijfsbeheerprocessen verder te optimaliseren.

BIM: een katalysator voor de digitale transformatie van de sector!

Building Information Modeling (BIM) blijft een kernpijler binnen onze innovatiestrategie. Om de toepassing ervan te versnellen, hebben we diverse initiatieven opgestart.

Zo is de **ISO 19650 Wiki**, die toegankelijk is via onze [website](#), een essentieel hulpmiddel voor bedrijven die het BIM-proces willen begrijpen en implementeren. Deze gids helpt om de uitdagingen aan te gaan die gepaard gaan met informatiebeheer gedurende de volledige levenscyclus van het project en is onmisbaar voor alle betrokkenen binnen de sector.

Om het leren interactiever te maken, hebben we ook de *Information management game* ontwikkeld, een spel dat helpt bij het begrijpen van de principes van de norm ISO 19650. Deze tool vereenvoudigt het inzicht in wie welke informatie moet leveren, aan wie en wanneer.

BIMids en NLBE-SfB: naar een bredere toepassing in België

BIMids vormt vandaag een centraal onderdeel van onze inspanningen om de kwaliteit en uniformiteit van BIM-modellen te verbeteren. Het platform biedt nauwkeurige aanbevelingen over welke informatie per object nodig is, afhankelijk van het gebruik en de fase waarin het zich bevindt. Zo worden inconsistente, individuele modelleringen vermeden. BIMids (dat gedeeld wordt met Luxemburg) helpt gebruikers om de principes van de norm ISO 7817 correct toe te passen.

Tegelijkertijd heeft een samenwerking met Ketenstandaard en DigiGO in Nederland geresulteerd in een gemeenschappelijk classificatiesysteem, de **NLBE-SfB**. Deze geoptimaliseerde versie van bestaande systemen biedt een gestandaardiseerde structuur voor alle aspecten van een bouwwerk (zoals architectuur, stabiliteit en speciale technieken), en is afgestemd op



zowel de Nederlandse als de Belgische bouwsector.

De NLBE-SfB helpt bedrijven om BIM-gegevens beter te structureren en te organiseren, zodat ze eenvoudiger beheerd en gedeeld kunnen worden gedurende het volledige project. Door digitale samenwerking over de landsgrenzen heen te stimuleren, zorgt het bovendien voor compatibiliteit met de internationale normen.

De voorbije jaren hebben we belangrijke stappen gezet in ons engagement ten opzichte van de digitale transformatie van de bouwsector. Dankzij investeringen in technologieën zoals AI en BIM heeft Buildwise niet alleen de efficiëntie van de projecten verhoogd, maar ook bijgedragen aan een vlotter informatiebeheer met meer interoperabiliteit. Meer dan ooit zijn we klaar om de uitdagingen van morgen aan te gaan en de sector te begeleiden naar een doelgerichte en toegankelijke digitalisering voor alle betrokkenen.



Pionier in onderzoek en innovatie

Als pionier in onderzoek en innovatie wil Buildwise zijn expertise en bevindingen verspreiden en zo de kwaliteit, efficiëntie en duurzaamheid in de bouw naar een hoger niveau tillen.

De bouwsector inspireren

Het is onze ambitie om een katalysator voor transformatie te worden, kennisuitwisseling te bevorderen en de spelers in de bouwsector te verenigen om de huidige en toekomstige uitdagingen aan te gaan. Als een inspirerende gids stimuleert Buildwise zinvolle en duurzame evoluties binnen de sector.

Kennis en expertise uitdragen

Bij Buildwise hanteren we een **transdisciplinaire visie** waarbij we uitdagingen vanuit verschillende invalshoeken analyseren en aangaan. Onze benadering van het vakgebied wordt geleid door een geïntegreerde aanpak, gebaseerd op drie fundamentele pijlers: technologische innovatie, toewijding aan duurzaamheid en uitmuntendheid in onze expertise. Samen bouwen we aan een solide basis voor een toekomst waarin kennis en expertise ontwikkeld, gedeeld en overgenomen worden op het terrein.

Be part
of the

cha
nde