

## Project

**TEKST:** Aldus  
bouwinnovatie

**BEELD:** Aldus  
bouwinnovatie



# WAT INSPIREERT JONGE ONTWERPERS?

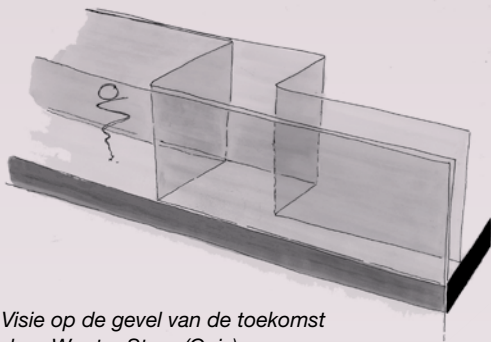
**IN HET KADER VAN 'LIGHT INSPIRATIONS' IS DE VMRG OP ZOEK NAAR DE INSPIRATIE VAN ONTWERPERS RONDOM HET THEMA DAGLICHT. JONGE ARCHITECTEN EN GEVELBOUWERS ONTWIKKELLEN NU IDEEËN VOOR DE TOEKOMST: HOE ZIET DIE ER VOLGENS HEN UIT? WAT DRIJFT DEZE NIEUWE GENERATIE ONTWERPERS EN BOUWERS? GAST-INSPIRATOR ALDUS BOUWINNOVATIE HEeft DE TWEE GROEPEN UITGENODIGD VOOR EEN INSPIRATIESSIE. DE DEELNEMERS VERTEGENWOORDIGDEN ZEER VERSCHILLENDE BEDRIJVEN EN ARCHITECTENBUREAUS. WAT WENSEN ONTWERPERS EN WAT MAKEN GEVELBOUWERS?**

De jonge architecten vertonen opvallende eenduidigheid in ideeën en inspiratie. Natuurlijk vinden ze esthetiek en sfeer belangrijk, maar in tegenstelling tot het dominerende beeld van geheel glazen gevels, hoeft licht niet altijd 'veel' te zijn. Juist filteren van licht, spelen met licht en schaduw, kan een ruimte bijzondere kwaliteiten geven. Dit thema kan nog jarenlang mee.

### OVER PLANTEN EN HIGH TECH

De natuur blijkt een grote inspiratiebron in hun schetsen; direct in beplante gevels, indirect in patronen. Het comfort van de gebruiker vinden ze belangrijk en de gebruiker





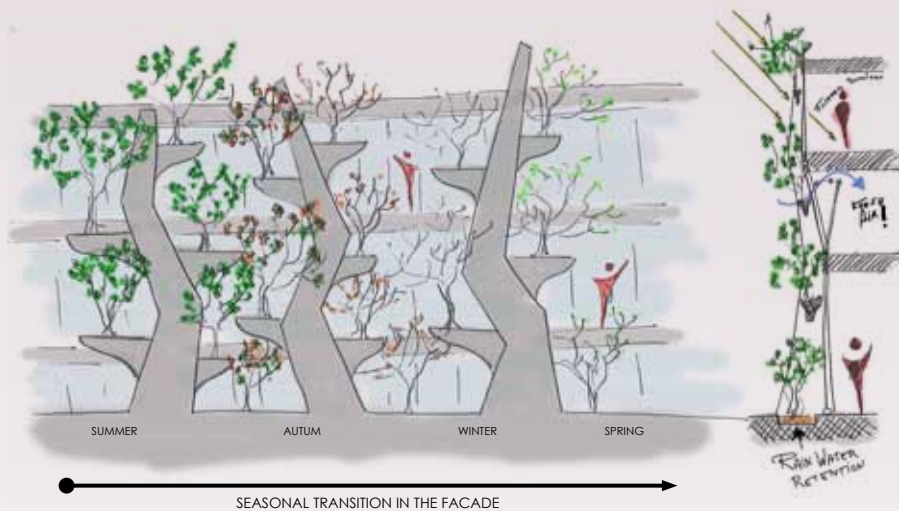
Visie op de gevel van de toekomst door Wouter Stoer (Onix)

## VMRG organiseert inspiratiesessies

krijgt een actieve rol toebedeeld in het configureren van de gevel. Een gevel moet in hun optiek op de seizoenen reageren. Een meerlaagse opbouw met eenvoudige flexibiliteit is hierbij populair, meer dan technisch vernuft. Zoals een deelnemer het treffend verwoordde: 'Die high-tech, daar hebben heel veel mensen hun buik van vol.' Grote afwezigheid in de discussie was energetische duurzaamheid: voor de deelnemers vanzelfsprekend. Ook warmteoverlast door ongecontroleerde daglichttoetreding komt nauwelijks aan bod. Duurzaam materiaalgebruik wordt wel inspirerend gevonden en ingezet voor een dynamische gevel. Afsluitend kon eenduidig geconcludeerd worden dat het onderwerp daglicht leeft bij deze generatie architecten en dat daglicht veel meer lagen heeft dan men in eerste instantie zou vermoeden. Inspiratie voor hen en voor de gevelsector om hier straks op een goede manier invulling aan te geven.

### MEER OVER FUNCTIONALITEIT

De groep gevelbouwers praat minder over esthetiek en meer over functionaliteit, wat niet wil zeggen dat beleving niet belangrijk gevonden wordt! De dynamiek van zonlicht wordt door allen als belangrijke kwaliteit onderstreept: 'De mens is net een plantje, die moet naar het licht toe.' De invloed van daglicht op de gezondheid en het welbevinden wordt veel genoemd; een onderwerp dat de architecten haast niet genoemd hebben. Ook uit de schetsen van de gevelbouwers spreekt de invloed van de natuur: zoekend naar dynamische zon- en lichtregulering worden planten in de gevel opgenomen. Duurzaamheid (energiegebruik) en warmteoverlast



Visie op de gevel van de toekomst door Farhan Alibux (Zero Logic)

zijn hot items. De volledig glazen gevel voert de boventoon in hun schetsen en ze zoeken naar oplossingen voor het probleem van oververhitting. Zij zien grote kansen voor de toepassing van PV-cellen. De gevelbouwers signaleren dat met de toenemende aandacht voor duurzaamheid de praktijk voor zowel hun eigen bedrijven als voor architecten gecompliceerder wordt. De architect had altijd al verstand van bouwkundig detailleren en constructies. Daar kwam kennis van werktuigbouw bij en nu ook energietechniek. De gevelbouwers geven aan hierover

graag met de architect te willen meedenken. Om goed op het proces aan te kunnen sluiten, zouden ze graag een kijkje in de keuken van het architectenbureau nemen: hoe gaat een bureau te werk?

Uit deze twee zeer inspirerende sessies blijkt dat ideeën en visies van architect en gevelbouwer veel minder ver uit elkaar liggen dan in eerste instantie aangenomen. Ze zouden in nauwe samenwerking goed in staat zijn om sneller en doeltreffender toekomstige gevelconcepten tot realiteit te brengen.

### DEELNEMERS AAN DE INSPIRATIESESSIES:

#### ARCHITECTEN:

Farhan Alibux (Zero Logic)  
Joost Heijnis (cepezed)  
Kristof Houben (Mecanoo)  
Wouter Stoer (Onix)

#### GEVELBOUWERS:

Marcel Cromzigt (AGC/Flat Glass)  
Esther Hebly (Oskomera)  
Nico Kremers jr. (Kremers Aluminium / Alvema)  
Fred Mak (Solarlux)  
Tjibbe van der Werff (BRS)