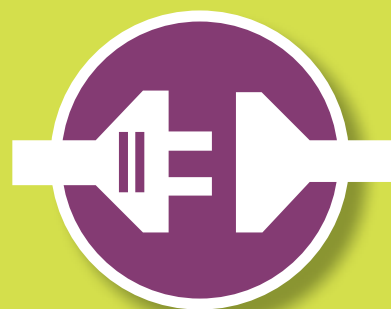


Bewust!



• **Architectenburo Bikker: 'Het begint met kleine gedragsveranderingen'**

GROOT-AMMERS – Duurzaamheid heeft voor Architectenburo Bikker in Groot-Ammers vele gezichten. Eén ervan is: zó bouwen dat een pand (ook) in de toekomst voor meerdere doeleinden bruikbaar is.

"De overheid stelt heldere kaders als het gaat om duurzaam bouwen", vertelt Josia Bikker. "Binnen die kaders moet je een lange-termijnplanning maken. Een gebouw is pas echt duurzaam als iets honderden jaren kan blijven bestaan." Mooi voorbeeld is het gebouw van het architectenbureau zelf. Ooit was dat een kaaspakhuis, nu maken de architecten er hun tekeningen.

Monumentale kerk

Het bureau doet veel aan renovatie van boerderijen en kerken. Josia legt een tekening op tafel van een monumentale kerk in Moordrecht, gebouwd in 1657. "De kerkelijke gemeente wil het gebouw multifunctioneel gaan gebruiken, ook door de week. We hebben moderne panelen en units ontworpen zodat je kleinere

De duurzame kant van flexibele gebouwen

ruimten kunt creëren voor bijvoorbeeld catechisatie of cursussen. Doordat we ook werken als interieurarchitect hebben we veel affiniteit met kerken, omdat hierin het interieur erg bepalend is. Verder hebben we ontwerpen gemaakt die bijvoorbeeld een receptie in de kerk mogelijk maken. Het gebouw krijgt zo meerdere functies voor een gemeenschap waarin van alles gebeurt." Naast kerken geeft Architectenburo Bikker ook oude boerderijen een tweede leven, onder andere door in een voormalige stal een mooie woonruimte te realiseren.

Een woning of gebouw ontwerpen is maatwerk, ook met het oog op de toekomst van de opdrachtgever. "We willen de mensen zelf de keuzes laten maken", zegt Josia. "Zij moeten zeggen: dit past bij mij en bij de manier waarop ik mijn toekomst zie." Ook als het gaat om duurzaamheid

dragen Josia en zijn collega's de mogelijkheden aan. "Hergebruik van gesloopte delen of niet, energiezuinige installaties, duurzame materialen; op al die punten begeleiden we mensen in het maken van keuzes."

Energie besparen

Niet alleen klanten moeten keuzes maken, Architectenburo Bikker doet dat zelf ook. "Het begint met kleine gedragsveranderingen. Eerder het licht uitdoen of de computer eerder op stand-by of uit zetten. Daarnaast willen we investeren in duurzame aanpassingen van ons kantoor. Ook wil ik graag eens met een warmtecamera door het pand lopen, om te zien waar we onverhoopt nog veel warmte verliezen. We hebben ons aangesloten bij het tweede energieconvenant van Blauwzaam. Samen met andere bedrijven gaan we gemiddeld 10 procent energie besparen in de komende drie jaar." Met een brede lach: "Maar ik wil wel voor de 20 procent gaan."



Architectenburo Bikker BV
Kerkstraat 22 in Groot-Ammers

T : 0184-661238
E : info@bikkerbv.nl
I : www.architectenburo-bikker.nl

JGSystembouw slaat eerste blauwe paal

• **'Afwal en verpakkingsmaterialen bieden we waar mogelijk aan voor recycling'**

GROOT-AMMERS – Anders denken en de spiraal doorbreken. Het zijn enkele woorden van Gerard Zwijnenburg als het gaat over duurzaamheid. De directeur van het Ammerse JGSystembouw praat bevlogen over het nieuwe bedrijfspand dat gebouwd gaat worden volgens het Dutch Hall-principe, aangevuld door de idealen van Blauwzaam. De eerste 'blauwe' paal is inmiddels geslagen.

De productieruimte van 700 vierkante meter wordt niet alleen energieneutraal, maar zal ook energie opleveren en teruggeven aan het net. Zonnepanelen, betere isolatie en een perfecte daglichttoetreding moeten daaraan bijdragen.

Aanspreekt

Het kost de onderneming die gespecialiseerd is in daken gevelbekleding wat extra om te voldoen aan de hoogste eisen, maar het is volgens Zwijnenburg een investering vanuit het hart. "Het is een nieuwe manier van bouwen die ons enorm aanspreekt", zo zegt hij. "Ik

wil mensen laten zien dat het ook anders kan, maar het is niet uniek wat we doen."

Dutch Hall

Een duurzame hal met een hogere restwaarde en lagere kosten in de gebruiksfase; dat is wat bereikt wordt met Dutch Hall. "In de utiliteitsbouw zouden er veel dingen anders kunnen", zo vindt Zwijnenburg. "Je bent gewend om in de massa mee te lopen, terwijl er zoveel winst te behalen valt door anders te denken. Er zou bijvoorbeeld veel minder klantspecifiek moeten worden gebouwd. Dat betekent dat er in het ontwerp al wordt nagedacht over een eventuele herbestemming. Onze hal met een minimale levensduur van vijftig jaar zal in de toekomst dus gemakkelijk omgevormd kunnen worden. Ondermeer doordat er in de constructie nu al voorzieningen zijn meegenomen voor het

toepassen van een verdiepingsvloer en kraanbaan.

Volgens Zwijnenburg is het puur een kwestie van bewustwording. Oog voor milieu, natuur en economie. Als dat niet in het hart zit, zal het bij ondernemers ook niet in het hoofd terecht komen. Het is iets wat de directeur altijd al bezig heeft gehouden, en hij laat geen kans onbenut om hergebruik aan de man te brengen. "Ik ben altijd op zoek wat dat betreft", vertelt hij. "Hoe kun je restmateriaal weer als basis voor iets anders gebruiken? Afval en verpakkingsmaterialen bieden we waar mogelijk aan voor recycling. Het werkt uiteindelijk heel mooi, maar je moet het willen zien."

Eenvoudig

Het gaat volgens Zwijnenburg om een goede balans, en hij illustreert zijn verhaal eenvoudig doch treffend met een opmerking van een medewerker afkomstig uit het boerenleven.: "Op de boerderij was er nooit afval."



JGSystembouw
Edisonweg 18, Groot-Ammers

T : 0184-602963
E : info@jgs.nl
I : www.jgs.nl