

Ede, 28 oktober 2013

## PERSBERICHT

### Bewoners energie-efficiënte huizen regio Nijmegen zetten deuren open

**Van vrijdag 8 tot en met zondag 10 november 2013 staan de deuren van energie-efficiënt gebouwde en gerenoveerde woningen in Europa open, ook in Nederland. De bewoners van drie woningen in de regio Nijmegen delen hun ervaringen over de passiefhuis-methodiek met iedereen die interesse heeft in een aangenaam binnenklimaat met muisstille installaties, tegen extreem lage energiekosten. Ook bouwpartners zijn aanwezig voor technische toelichting. Kijk op [www.dnaindebouw.nl](http://www.dnaindebouw.nl) welke woningen bezocht kunnen worden.**

Een zogenaamd passiefhuis is goed geïsoleerd en geventileerd en heeft minimale energiekosten. Er is nog maar zo weinig warmte nodig dat radiatoren overbodig zijn, terwijl men toch een aangenaam binnenklimaat heeft. De investering in de buitenschil kost geld, maar rendeert direct, want de stookkosten gaan meteen tot 85% omlaag. Geen geitenwollensokken-ambitie dus, maar een veilige investering in de toekomst. Dure en onderhoudsgevoelige verwarmingsinstallaties zijn niet meer nodig. De passiefhuis-methodiek is bovendien zo uitgekiend, dat onderhoud op lange termijn beperkt blijft.

#### Passiefhuis bouwmethode

Met de passiefhuis-bouwmethodiek bereikt men de hoogste standaard op het gebied van gezond wonen, betaalbaar comfort en energie-efficiency. Clarence Rose, als passiefhuisexpert betrokken bij het Generatie Wooncomplex Landgoed Oosterhout: "De wens van de opdrachtgevers is om comfortabel en betaalbaar te wonen en dit ook voor de volgende generaties bewoners mogelijk te maken. Graag laten zij zien waarom passief bouwen voor hun een logische keus was." Ook kunnen twee woningen bij Millingen a/d Rijn worden bezocht en een pas opgeleverd wooncomplex in de binnenstad van Kleve. De openstelling vindt plaats in het kader van de Internationale Passiefhuis Dagen.

#### Het nieuwe bouwen

In de bouw- en installatiesector ontstaat een nieuwe traditie: goed isoleren en ventileren, gebruiksvriendelijk bouwen en een optimaal binnenklimaat met zo laag mogelijke energiekosten. Overall in Europa worden kennis en techniek ontwikkeld om de energietransitie vorm te geven. Dat is hoogst noodzakelijk, want vanaf eind 2020 is energieneutraal bouwen in Europa de norm, om de vraag naar fossiele energie te beperken. In Nederland loopt de regio Arnhem-Nijmegen daarmee voorop, op initiatief van Vereniging DNA in de Bouw, het kennisplatform dat aan een energieneutrale regio werkt.

#### Fototekst:

In Oosterhout vormen zes woningen in het project Generatie Wooncomplex Landgoed Oosterhout een energieneutraal mini-wijkje. Verwarming en warm water kosten per woning slechts 2 en 6 euro per maand. Ramen met drievoudig glas, 40 cm dikke isolatie rondom, balansventilatie, buitenzonwering en een centrale houtsnipperkachel zorgen het hele jaar door voor een comfortabel binnenklimaat. De woningen zijn vrijdagmiddag 8 november open voor publiek.

---

#### Noot voor de redactie:

Neem voor meer informatie contact op met Saskia de Jong van DeJong&Verder, (0344) 65 25 20, (06) 41 86 66 82, [sdejong@dejongev.nl](mailto:sdejong@dejongev.nl).