

Sleutelen aan een superwoning

DOEK WINKIE VAN DALEN

HERINGOUWAARD - De toekomstige woning zal in principe niet meer van het energienet afhankelijk zijn en stroom gaan leveren. In Zuidwijk-Huygenhoek ging gisteren de eerste paal voor zo'n huis de grond in. Een testwoning wel te verstaan.

Aan het project aan de Nardel doen zo'n twintig partijen mee die allemaal hun eigen inkoop- (het huis) van het gas en in huis behoeven) inbrengen.

Zoals een firma die een carport met zonnepanelen heeft ontwikkeld waarmee de elektrische auto op te laden is.

Ter de details moet ook een onderneming die is gespecialiseerd in een apparaat dat de voelstatielucht in de woning voorverwarmt. Een andere partij is een compacte accu voor warmteopslag. In de spoelings van het huis, IQOOHwoning genoemd, komt driemaal warmteverwend glas te zitten. Een vrucht van de resultaten van de eerste testwoning in Zuidwijk-Huygenhoek krijgen als de heer van Hartmanstein.

Die woning is volgehangen met apparatuur om datmen te bepalen hoe het klimaat in de woonwoning zo aangenaam mogelijk te maken in combinatie met een laag energieverbruik.

Zonnewarmte

Uit die resultaten kwam naar voren dat het zoveel mogelijk werven van zonnewarmte in de woning positief bijdraagt aan dat klimaat en zo de aarde minder belangrijk maakt.

De eerste paal is onder meer geslagen in samenwerking van gedaneerde Bart Heller en de Heringouweraarde werbaarder Christian Kwinz.

Bij de testwoning is Energieonderzoek Centrum Nederland



De eerste paal voor de testwoning in Zuidwijk-Huygenhoek.

sir Petrus nauw betrokken. En dat het project de aandacht trekke mag worden afgeleid aan de aanwezigheid gisteren van de Studiegroep Experimentele Woning-

bouw, aldus Willem Kappen die via zijn eigen bedrijf Kappen Vastgoed en via VBM Ontwikkeling sir Alkmaar nauw betrokken is bij de testwoningen. De

ontwikkelingen zijn uniek in Europa, merkt Kappen.

De deelnemende partijen gaven na afloop van de happening een presentatie van hun kunnen.

in de Sportlaguna.

Het is de bedoeling dat in Flandern IV, het deel waar de testwoning staat, honderd woningen werden gebouwd die het

beste laten zien wat de testwoning oplevert volgens het principe omstreefs energieverbruik te voorkomen en de maatregelen zo betaalbaar mogelijk uit te voeren.