

Duurzaam slim aan de slag

Lage rekening en goed voor milieu

WOUDENBERG Vorige week had Rob Kröber van Energie in Woudenberg een afspraak met Henri van der Wind, een jonge Woudenberger (29) die zijn huis goed aan het maken is voor de toekomst.

Door daar nu al mee te beginnen, heeft hij daar zijn leven lang profijt van. Een comfortabel huis met een lage energierekening is een goede investering in de toekomst. Daarbij is het voor Van der Wind belangrijk het milieu een goede dienst te bewijzen. Een toekomstbestendig huis, levert daarnaast ook nog eens een betere verkoopprijs op, mocht hij alsnog verhuizen.

Deze Woudenberger heeft een aannemersbedrijf (Van der Wind bouw en houtbouw) en weet hoe hij de zaken aan moet pakken. Belangrijk zaken eerst en later als er weer meer budget is, zaken die zonder al te veel rompslomp later ook gerealiseerd kunnen worden. Zo is hij begonnen met het isoleren van de gevel. Dit doet hij op een aantal plekken door de spouwmuur te vullen met isolatiemateriaal, waarbij soms de muur aan de binnenkant ook nog eens voorzien wordt van een extra isolatielaag. Sommige stukken buitenmuur zijn opgevoerd, zodat er meer isolatie toegepast kan worden. Het dak van de nieuwe aanbouw en van de zolder zijn voorzien van een dikke isolatielaag. De ramen op de beganevloer zijn allemaal voorzien van HR++ glas. De betonvloer ook voorzien aan de onderkant van een dikke EPS-isolatielaag. En, omdat de kruipruimte soms vochtig zijn zijn er in de kruipruimte ventilatietoestellen aangebracht. Daarnaast



„Je hebt er levenslang profijt als je je huis klaar maakt voor de toekomst.“

heeft dhr. Van der Wind er voor gezorgd dat het huis middelen en mechanische ventilatie voldoende frisse lucht binnen komt en het huis een gezond binnenklimaat krijgt. Voor de verwarming heeft hij op de beganevloer gebruik gemaakt van vloerverwarming, dat geeft een hoog comfort.

Er is een hybride verwarmingssysteem aangebracht. Dit systeem bestaat uit een warmtepomp, zijn warmte haalt uit de vuile ventilatiehucht die vanuit de ruimtes in het huis via kanalen naar de warmtepomp wordt gezogen. Nadat deze lucht gefilterd is en de warmte er

van onttrokken is, wordt deze naar buiten afgevoerd. Mocht de warmtepomp bij een strengere winter onvoldoende capaciteit hebben, dan springt de cv-ketel bij om het binnen toch lekker warm en comfortabel te houden.

Op de website van Stichting Duurzaam Woudenberg (duurzaamwoudenberg.nl) en op de website van Energie in Woudenberg (energie-in-woudenberg.nl) staat een filmpje waar dhr. Van der Wind uitlegt wat hij bij gedaan heeft. Naast andere filmpjes met tips over eenvoudig zelf uit te voeren maatregelen, de vaak niets kosten.

Daarnaast is een bezoek aan het digitale energicafé de moeite waard. Dit vindt elke derde vrijdagmiddag van de maand van 14.00-15.30 plaats.

Vrijdag 21 mei stond in het teken van isoleren. Experts waren te gast en vertelden van alles over isolatie en gaven antwoord op vragen. Opgeven voor het digitale energicafé kan door een mail te sturen naar info@energie-in-woudenberg.nl. U ontvangt dan een link waar u op kunt klikken en deelnemer wordt van het energicafé. Telefonisch contact kan via 0643109182.

Agenda

- Repair Café Woudenberg, Cultuurhuis Woudenberg; iedere derde vrijdag van de maand, 14.00 tot 16.00 uur, zodra de coronamaatregelen dit toestaan.
- Energiecafé Woudenberg, iedere derde vrijdag van de maand om 14.00 is er een online energicafé. Deelnemers kunnen alle vragen stellen op het gebied van energiebesparing en zich direct aanmelden voor een gratis warmteaanbod. Deelnemers ontvangen achteraf een duurzame goede bag. Aanmelden kan door te mailen naar info@energie-in-woudenberg.nl. U krijgt een link toegezonden om mee te doen.
- Internationale dag van de biodiversiteit, op 22 mei is het de internationale dag van de biodiversiteit op de pagina van de Verenigde Naties is meer informatie te vinden: un.org/en/observance/biological-diversity-day/

Acties en informatie

Voucher energiebesparende maatregelen

Tot en met 31 maart 2021 kunt u tot €5.000 aan energiebesparende maatregelen gratis bestellen of het bedrag retour krijgen door het inleveren van uw bonnetje. Dit loopt via subsidie van de gemeenten. Meer informatie is te vinden via: energie-in-woudenberg.nl/energiecoaches/idea/

Energiecoaches

De energiecoaches van Stichting Duurzaam Woudenberg helpen u graag op weg om uw huis te verduurzamen. De energiecoaches zijn opgeleid om u tips te geven om meer comfort in uw huis te krijgen en een lagere energierekening. Op duurzaamwoudenberg.nl/energiecoaches/energiebesparen/ vindt u besparingstips. Mail naar info@energie-in-woudenberg.nl voor meer informatie over: Kleine energiebespaarders (Gevel, Vloer, bodem, dak, gas en kozijnen) Zonnepanelen. Integraal energienplan van voor de woning

Regionale Energie Strategie (RES)

Nederland moet energie besparen. We moeten van het gas af en in plaats daarvan op een duurzame manier energie opwekken. Fossiele brandstoffen, zoals olie en gas, waarmee we nu energie opwekken zijn slecht voor het milieu en onze gezondheid. Bovendien raken deze brandstoffen langzaam maar zeker op. Daarom wordt het steeds belangrijker om een duurzame manier te vinden om op te wekken. Hoe dit er voor Woudenberg uitziet leest u op: woudenberg.nl/res en resregioaarn.nl

Fairtrade

Onze gemeente is een fairtrade gemeente. Wil je deelnemen aan een Fairtrade Fairtrade Gemeente Woudenberg? Laet het dan weten aan José van Baack via info@woudenberg.nl

Onderwerpen

Heeft u een goed idee voor deze pagina? Kent u een ondernemer die bezig is met duurzaamheid in Woudenberg? Heeft u een duurzaam buurtinitiatief? Mail via info@duurzaamwoudenberg.nl.

Verduurzamen of toch uitbreiden?

Wat geeft je meer prioriteit?

WOUDENBERG Onlangs zullen Woudenbergers mogelijk gedacht hebben: „Gefelukkig. De gemeenteraad zal zich gedegen bezinnen om besluiten te nemen over de vraag, hoe we de elektriciteit in de toekomst ook in Woudenberg duurzaam gaan opwekken.“

En dat op voorstel van enkele lokale partijen. Na de Regionale Energie Strategie (RES 1.0) zijn er naar verwachting nog (vele) lokale verfiningen aan te brengen. Stap voor stap, de goede kant op, zou mooi zijn.

DIGITAAL OVERLEG Dit speelde 6 april in Woudenberg. Invouwers konden digitaal het overleg meemaken. Agendapunt 10 in de commissievergadering met maar liefst veertien toesprekende documenten, waar de raadsleden zich door de stukken, zijn of haar weg hebben moeten vinden. Wat er besproken is die avond, zijn de besluiten van de gemeente in een verslag van half februari 5 uur durende raadsvergadering te zien. Zeker niet saai, nog eens in, het is echt aan te raden voor degene geïnteresseerd in zon- en windenergie.

Een positief effect van corona is



Raadcommissie 6 april 2021 gemeente Woudenberg

■ Invouwers konden digitaal het overleg meemaken.

het feit dat een belangrijk deel van beradingslagen, het overleg en de stukken van onze gemeenteraad op het internet tegenwoordig te volgen en te vinden zijn, zelfs ook op een later moment.

In de vergadering van 6 april 5 avonds waren twee moties over verduurzamen aan de orde. Het ging over het toelaten van windmolens in onze gemeente en een nader ontwikkelkader voor het toepassen van grootschalig opwek van energie uit zon en wind, met bovendien vier

goed ingevoerde insprekers. Aan het begin van deze commissievergadering kwam nog even een andere verduurzamingshoebel aan de orde. Bewoners in de wijk Hoewelvar; de eerste wijk zonder gasaansluitingen in het dorp, hebben van doen gekregen met hogere vasten kosten vanwege de verwaarde elektriciteit aansluitingen. Niet drie keer 25, maar drie keer 35 Ampère aansluitingen op het net. Netbeheerder Stedin geeft aan, aldus de verantwoordelijke wethouder, dat

dit nodig is om het stroomverbruik bij piekbelasting op te kunnen vangen. Jaarlijks stijgen hierdoor wel de vaste kosten met zo'n 700 euro. Dat terwijl een aantal woningen standaard nog slechts voorzien is van twee zonnepanelen. Overgaan op duurzame stroomopwekking wordt hierdoor niet aantrekkelijk gemaakt. Een eenvoudige oplossing kan hier zijn, de zekeringen voorlopig naar 25 ampère te verlagen, maar die oplossing kwam niet aan de orde. Daarna kunnen er nog een verbetering veel meer zonnepanelen bij gelegd worden zonder hogere vaste kosten.

De eerste twee uren van deze commissievergadering zijn besteed aan het voorbereiden van een budget voor het aanstellen van adviseur ter voorbereiding van nieuwbouw aan de zuidoost kant van Woudenberg, met wel of niet een daarvoor nodige randweg. De afgelopen weken is juist over dit onderwerp veel nieuws in lokale kranten verschenen. De laatste uren van de vergadering gingen echter over zon en wind ontwikkelingen. Hierover is een goede aanpak met participatie en draagvlak nodig, waarbij voldoende invouwers op deze zijde de trein springen.