

Inleiding: door de voorzitter



Beste mensen,

Allereerst wens ik iedereen natuurlijk een prima 2018. Dat het nog een beter jaar mag worden dan vorig jaar. 2017 is een goed jaar geweest waarin we veel nieuwe vrijwilligers hebben mogen ontvangen, en hebben we inmiddels meer dan 120 leden, en daar zijn we bijzonder trots en dankbaar voor.

Ook wil ik al onze vrijwilligers bedanken die het afgelopen jaar klaar hebben gestaan om bij mensen thuis op bezoek te gaan, en ze te helpen bij het maken van soms best wel lastige beslissingen over het isoleren van hun woning, problemen met de CV installatie, het aanschaffen van zonnepanelen of een warmtepomp.

Op papier ziet het er allemaal simpel uit, maar de praktijk is vaak lastig omdat elke woning toch anders is, en elke gezin andere wensen heeft t.a.v. comfort en duurzaamheid. We zijn dan ook best content met het nieuwe winterprogramma waarmee we zijn gestart: "Reduceren van gasverbruik". Ook maken we een energie profiel van een woning, waarmee je beter kunt beoordelen wat het meest zinvol is voor uw situatie. Verderop in de nieuwsbrief meer hierover.

Tja en dan het avontuur "Zonnepark Welschap". Als jonge vereniging is dit een project waar we eigenlijk nog niet klaar voor zijn, maar ook een project wat je niet mag laten liggen. Het lot heeft ons hierbij een beetje geholpen, want dankzij twee nieuwe vrijwilligers, Aad Zwinkels en Marieke van Wijnen, die zich volledig op dit project hebben gestort, hebben we voor Veldhoven een prima vertegenwoordiging in de Coöperatie Zonnepark Welschap. Ook hierover verderop meer in de nieuwsbrief.

Voor 2018 hebben we weer diverse plannen, naast onze reguliere huisbezoeken gaan we weer de wijk in, en we beginnen met ons zomerprogramma op 8 maart in "De Tweespan" met een presentatie over zonnepanelen in het algemeen, en Zonnepark Welschap in het bijzonder. Ook staan er weer diverse techniekavonden in de planning, waarin we trachten oplossingen te bedenken voor problemen bij bewoners, onze nieuwe leden in te leren, en te zorgen dat we up-to-date zijn met de laatste ontwikkelingen.

Tot slot wil ik graag alle bewoners waar we op bezoek zijn geweest bedanken voor de hartelijke ontvangst, en de positieve reacties.

Met vriendelijke groeten,

Ton Knaapen

Energie profiel: Door Ton Knaapen

Ons winterprogramma stond dit jaar in het teken van **het reduceren van het gasverbruik**. Een lastige klus, zeker als het gaat om oudere woningen. Om dit te kunnen doen gaan we uit van een z.g. Energieprofiel, een best wel lange vragenlijst met alles in uw woning wat te maken heeft met energie, zowel verbruik, verlies, als opwekking.

We zijn voorzichtig begonnen omdat dit best bewerkelijk is, en het is onmogelijk, om als relatief kleine vereniging, alle bewoners van Veldhoven persoonlijk te begeleiden in het proces om van het gas af te komen.

Uiteindelijk hopen we dat bewoners zelf in staat zijn de lijst in te vullen eventueel hier en daar geholpen door onze vrijwilligers, dit kan bij u thuis, maar ook via de mail.

Zover zijn we nog niet, en de komende tijd zullen we er aan werken om het profiel en de bijbehorende lijst zo gebruiksvriendelijk mogelijk te maken, en blijven we gewoon bij u langskomen om samen de lijst in te vullen en de bijbehorende adviezen te verzorgen.

Inmiddels hebben we 20 bezoeken afgelegd, en zijn de bewoners erg positief over de aanpak. Ook hebben we inmiddels 5 vrijwilligers opgeleid, die u kunnen ondersteunen bij het maken van een energieprofiel.

Voor meer info zie ook onze website: www.veldhovenduurzaam.nl onder de kop: "winterprogramma".

Ton Knaapen

Uitnodiging voorlichtingsavond 8 maart 2018: Door Ad van Rooij

Op donderdag 8 maart 2018 organiseert Veldhoven Duurzaam in samenwerking met wijkvereniging Zonderwijk een voorlichtingsavond voor alle bewoners van Veldhoven in het wijkgebouw de Tweespan aan de Mira met het onderwerp **Zonnepanelen**.

In het eerste gedeelte van de avond wordt aandacht besteedt aan de werking, aanschaf, opbrengst, kosten en andere raakvlakken van zonnepanelen **in eigen beheer**.

Het tweede gedeelte van de avond zal in het licht staan van het nieuwe op te starten project **Zonnepark Welschap**. Hier wordt U geïnformeerd over de laatste voorhanden zijnde ontwikkelingen.

Tijdens beide gedeeltes van deze avond zal uitgebreid de gelegenheid worden geboden tot het stellen van vragen.

Wij verwachten, gezien de vooraanmeldingen op de site van Veldhoven Duurzaam, een grote opkomst en adviseren op tijd aanwezig te zijn. De avond begint om **19.00 u.**

Het adres van wijkgebouw Tweespan is : Mira 2, 5505 AT Veldhoven.

Indeling van de avond:

19.00 u.:	Opening
19.10 u.:	Presentatie zonnepanelen in eigen beheer.
20.00 u.:	Pauze!
20.15 u.:	Project Zonnepark Welschap
21.30 u.:	Sluiting.

Ter voorbereiding van deze avond kunt U onze site bezoeken: www.veldhovenduurzaam.nl

Ook is het altijd mogelijk na afloop van deze avond een afspraak met een van onze vrijwilligers te maken die dan met U op een nader tijdstip uw persoonlijke vragen en wensen doorneemt.

Ad van Rooij

Te leen, te huur of te koop: *Door Josefiën Tegelaers*

Veldhoven Duurzaam geeft ongeveer 3x per jaar een presentatie. Soms over zonnepanelen, soms over het verminderen van het gasverbruik. Hiervoor hebben we apparatuur nodig.

Omdat we een vrijwilligersvereniging zijn met maar een beperkt budget doen we een beroep op onze leden. We hebben de volgende apparatuur nodig:

- Een beamer
- Een projectiescherm
- Een versterker met 2 microfoons

Heeft iemand een van deze zaken te leen, te huur of te koop?

Neem dan contact op met Ad van Rooij (email: aajmvanrooij@gmail.com)

Zonnescan Brabant: *Door Ton Knaapen*

Zonnescanbrabant.nl is een digitaal hulpmiddel van de Provincie Noord-Brabant. U berekent hiermee eenvoudig, gratis en snel of zonne-energie voor u rendabel kan zijn.

Hoe werkt zonnescanbrabant?

Voer uw adresgegevens in op www.zonnescanbrabant.nl. U ziet dan een luchtfoto van uw pand, waarbij is aangegeven welke dakdelen geschikt zijn voor zonne-energie. Ook ziet u:

- ◆ de maximale opbrengst;
- ◆ welke installatie geadviseerd wordt;
- ◆ wat de benodigde investering is;
- ◆ hoe snel u deze investering heeft terugverdiend;
- ◆ de vermindering van CO₂-uitstoot.

U kunt de gegevens als PDF opslaan.

De Zonnescan Brabant wordt regelmatig geactualiseerd op nieuwe ontwikkelingen en marktprijzen. Het is dus zinvol om regelmatig te checken of uw dak mogelijk wel rendabel is. Aan de informatie op Zonnescanbrabant.nl kunt u geen rechten ontleen.

Heeft u gebruik gemaakt van de zonnescan, dan willen we graag weten wat u ervan vond. Vooral ook of het heeft geholpen bij het maken van een beslissing tot de aanschaf van zonnepanelen.

Ton Knaapen

Coöperatie Zonnepark Welschap: door Marieke van Wijnen

2018 wordt voor Zonnepark Welschap een heel belangrijk jaar: het jaar waarin het zonnepark daadwerkelijk gerealiseerd gaat worden. Dan wordt er ongeveer 3.000.000 kWh per jaar opgewekt door 12.000 zonnepanelen. Inmiddels hebben zich al ruim 1500 mensen aangemeld als geïnteresseerden. De plaatselijke energie organisaties zijn volop bezig nog veel meer mensen enthousiast te maken voor Zonnepark Welschap. Want om het zonnepark gerealiseerd te krijgen is een stevige basis nodig. Zonnepark Welschap is voor iedereen die duurzame energie een warm hart toedraagt, maar misschien geen zonnepanelen op het eigen dak kan leggen. Bijvoorbeeld bewoners van een appartement of huurwoning. Of huiseigenaren die te maken hebben met een ongunstig gelegen dak, een monumentstatus of een beschermd stadsgezicht. Mensen die zonnepanelen op hun dak lelijk vinden. Of mensen die al wel zonnepanelen hebben maar een duurzame aanvullende energiebron willen. Door deelname aan de coöperatie kunt u zonne-energie opwekken en draagt u bij aan een duurzame samenleving. Daarbij krijgt u 15 jaar vrijstelling van de energiebelasting voor de zelf opgewekte stroom.

Wie gaat het worden?

Achter de schermen werkt het bestuur van het Zonnepark Welschap hard aan de volgende stappen. Na uitgebreid overleg met een aantal aanbieders komen we dichterbij de keuze van de partij die het park gaat ontwikkelen, exploiteren en beheren. Het streven is dat er in maart een definitief voorstel ligt, waarbij voor iedereen duidelijk wordt wat de kosten en opbrengsten zijn. Ook de mogelijkheid van het leasen van zonnepanelen wordt dan nader toegelicht.

Voorrang bij inschrijving

Degenen die zich hebben aangemeld als belangstellenden worden als eerste over het definitieve voorstel geïnformeerd. Hierdoor kunnen zij zich met voorrang inschrijven bij Zonnepark Welschap.

Geïnteresseerden

Heeft u interesse in het zonnepark en woont u binnen de 'postcoderoos'? Op de website van Veldhoven Duurzaam, www.veldhovenduurzaam.nl, vindt u alle informatie op de pagina Zonnepark Welschap. Daar kunt u zich ook opgeven als geïnteresseerde.

De postcodes die binnen Veldhoven mee kunnen doen aan de coöperatie zijn:

5501 5502 5503 5505 5506 5507 5508 5509



© Getty Images

Whattchers in de uitleen: Door Cas Kemper



Sinds kort hebben we een aantal Whattchers die we aan leden uitleen. Op de elektriciteitsmeter (draaischijf en digitaal) plak je tijdelijk een sensor die het aantal omwentelingen of pulsen (via ledje op meter) telt. Het aantal pulsen per kilowattuur stel je in op de zender die met de sensor verbonden is. Deze zendt nu deze info naar een display (rechtse foto) die je op een willekeurige plaats in je huis in een stopcontact stopt.

Dit display laat zien hoeveel vermogen het hele huis op dat moment verbruikt.

Het is een hulpmiddel om bewust te worden van de hoeveelheid energie die je gebruikt.

Bij dit apparaat zit een duidelijke handleiding die je stap voor stap helpt bij het instellen van dit apparaat.

Als uitbreiding hierop zijn er nog dataloggers (in onze uitleensets niet aanwezig), deze vangen ook de informatie van de zender op en sturen dit door naar internet. Hierdoor is het mogelijk om de gemeten data op te slaan en er naderhand iets mee te doen. B.v. grafieken maken van het verbruik.

Voor meer info:

<https://www.wattcher.nl/nl/footer-menu/support/datalogger/>



Lay-out: Hans Relouw

Eindredactie: Josefien Tegelaers

