

ECoHeemskerk

Heemskerkse coöperatieve vereniging voor duurzame energie

I: www.ecoheemskerk.nl --- E: info@ecoheemskerk.nl

Beste leden van ECoHeemskerk,

Hiermee ontvangt u weer een nieuwsbrief van ECoHeemskerk. Sinds het verschijnen de vorige nieuwsbrief is er veel gebeurd. Het belangrijkste is dat er door de zonnepanelenactie veel leden zijn bijgekomen. We heten hen van harte welkom! In deze nieuwsbrief o.a. aandacht voor hoe je je zonnepanelen schoonmaakt, de Regionale Energie-Strategie (RES) en de Regeling Reductie Energiegebruik (RRE) met de gratis video-advisering rond energiebesparing. Alle reacties zijn welkom via hans@ecoheemskerk.nl.

De redactie



Van onze voorzitter, Ario van der Zande...

Voor veel mensen, ook Heemskerkers, ziet het dagelijks leven er heel anders uit dan een paar maanden geleden. Voor sommigen is er onzekerheid over hun baan of eigen zaak, dat is ernstig.

We leven natuurlijk met hen mee en wensen ze alle sterkte. Anderen hebben vooral in praktische zin te maken met de beperkende maatregelen: thuis werken, minder 'live' sociale contacten en drukke plekken vermijden. Ook wij als ECoHeemskerk hebben gevolgen ondervonden van de beperkende maatregelen. Bijeenkomsten en presentaties die gepland stonden, zijn niet doorgegaan en ook de huisbezoeken konden niet worden uitgevoerd. Nu de maatregelen versoepeld worden, gaan ook wij kijken hoe we, met in achtneming van veiligheidsvoorschriften, weer 'live' met de Heemskerkers in gesprek kunnen gaan.

Maar we hebben ook niet stilgezeten in de afgelopen maanden. Er zijn ongeveer 60 videoscans uitgevoerd. Heel Nederland, en ook wij, hebben een snelle digitale ontwikkeling doorgemaakt. We 'Zoomen' inmiddels wat af. We hebben ontdekt dat er ook voordelen zitten aan de digitale woningscans en daarom hebben we besloten om deze werkvorm in te blijven zetten voor de woningscans.



Belangrijke data...

14-6-2020

Indienen eerste inspraakreactie op concept-RES-NHZ door onze werkgroep Beleid

13-6-2020

Misschien weer een Energiecafé duurzame energie in de Heemskerkse Bibliotheek

30-6-2020

Laatste dag aanmelden voor zonnepanelenactie gemeente Heemskerk

Vrijwilligers gezocht!

Je bent lid van ECoHeemskerk, maar je kunt ook actief lid (vrijwilliger) worden. We kennen nu 4 werkgroepen van actieve vrijwilligers. Dit zijn: 1) Energie-coaches, 2) Zonnepanelen, 3) Beleid Duurzame Energie, 4) Communicatie & PR. We kunnen als vereniging niet zonder vrijwilligers! Lees meer over wat de werkgroepen doen via de button "Vrijwilliger worden" op onze website en geef je op! We zoeken nu vooral vrijwilligers voor de werkgroepen 3) Beleid en 4) Communicatie & PR...

Vanuit het bestuur zijn we vooral bezig geweest met de Regionale Energie Strategie (RES). Aan welke alternatieven wordt gedacht om ons gasverbruik te verminderen? Wat betekenen warmtewetten, waterstofgebruik en warmtepompen voor ons Heemskerkers? Welke effecten heeft dit op ons woongenot en op onze portemonnee? Welke voor- en nadelen zitten aan de verschillende alternatieven? Onze werkgroep Beleid Duurzame Energie bereidt een visie voor ter advisering aan het college van B&W waarin de stem van de Heemskerkse burgers doorklinkt. Hiervoor gaan we ook een enquête houden onder alle leden van EcoHeemskerk. Op onze website vindt u meer informatie over de RES; zo kunt u zich alvast zelf een beeld vormen. Verder vindt u interessante links naar nieuwe inzichten en tips op onze Facebook-pagina en onze website, bijv. over de handige gratis Energiebespaarbox die u kunt aanvragen.

Tot slot, als u enthousiast bent over EcoHeemskerk, deel dit dan met familie, vrienden en kennissen in Heemskerk. Zo kan EcoHeemskerk groeien als collectief van betrokken Heemskerkers die zich willen inspannen om ons dorp te verduurzamen.

Meer nieuws...

Gratis advies om je huis te verduurzamen, met bespaarbox!

Uit een recent onderzoek van Vereniging Eigen Huis bleek dat nogal wat huiseigenaren de coronacrisis willen afwachten voor ze hun huis gaan verduurzamen. Volgens EcoHeemskerk is er echter geen reden om af te wachten. Natuurlijk is het een bijzondere tijd; we werken vanuit huis en ook in het weekend zoeken we vermaak in en om het huis. Maar veel leden van EcoHeemskerk hebben natuurlijk onlangs zonnepanelen aangeschaft, en er is nu een mooie gelegenheid om eens goed na te denken over volgende stappen hoe uw totale energieverbruik te verlagen, dus geld te besparen en comfortabeler te wonen! De gemeente Heemskerk biedt namelijk alle huiseigenaren kosteloos een digitaal energiebespaar-advies aan via EcoHeemskerk. Via www.ecoheemskerk.nl/videospeedscan kunt u zich aanmelden. U krijgt dan een uitnodiging en 'wandelt' via videobellen met een energiecoach door uw huis. Zo komt u in ongeveer een halfuur te weten hoe en waar u energie kunt besparen. Ook ontvangt u nu tijdelijk gratis de Bespaarbox, met zaken als LED-lampen; zie foto op volgende bladzijde.

Recent nam wethouder Aad Schoorl als eerste deel aan zo'n video-gesprek. In 25 vragen werden zaken doorgenomen als z'n huidige energiegebruik, welke energiebesparende maatregelen



Wethouder Aad Schoorl bij zijn video-energiebespaargesprek

En verder...

Thema's gezocht voor leden-bijeenkomst!

Na de zomer is er ook een leden-bijeenkomst. Als je wensen hebt voor bespeekpunten, mail die dan s.v.p. naar: info@ecoheemskerk.nl. Bijv. als coöperatie een windmolen exploiteren? of elektrische deelauto's gaan leasen? of een collectieve isolatie-actie organiseren?

Zonnepanelen als collectief?

Als je huurder bent, of in een appartement woont met een VVE, kun je ook gezamenlijk zonnepanelen aanleggen, als je een 'vrij dak' hebt, via de zgn. postcoderoosregeling. EcoHeemskerk wil zo'n project stimuleren. Weet je hiervoor een kans, mail dan naar: frits@ecoheemskerk.nl.

Volg ons op Facebook!

Sinds een tijdje zit EcoHeemskerk ook op Facebook. U kunt alle nieuwtjes over onze coöperatie en over duurzame energie in het algemeen volgen via [@EcoHeemskerk](https://www.facebook.com/EcoHeemskerk).



hij al had genomen in zijn huis en wat z'n verbouwplannen zijn. Het eindadvies was duidelijk voor zijn huis: vooral vloer- en gevelisolatie gaan aanbrengen. Dat zou zijn gasgebruik welhaast kunnen halveren! Na afloop zei de wethouder dat hij het een prettig en waardevol gesprek had gevonden. Hij noemde deze vorm van energie-advies via videobellen dan ook een prima initiatief, dat volgens hem mensen gemakkelijk een stap naar verduurzaming van het eigen huis laat zetten.

LAATSTE NIEUWS: De subsidie voor isolatiemaatregelen is vanaf 1 juni tot 31 december tijdelijk verhoogd van ongeveer 20 naar ongeveer 30 procent!! Het kabinet wil

huiseigenaren in deze onzekere tijden extra helpen bij het verduurzamen van hun woning.

Zonnepanelen schoonmaken...

Omdat veel nieuwe leden van EcoHeemskerk net zonnepanelen hebben aangeschaft, hier wat tips over het schoonmaken ervan...

Eigenlijk hoef je je zonnepanelen niet schoon te maken, omdat ze door de regen vanzelf worden schoongespoeld. Toch is het belangrijk om 3 á 4 keer per jaar je zonnepanelen te checken, om te kijken of ze vuil zijn. Check met name of er geen grote vogelpoepvlekken aanwezig zijn. En mei is hét moment om je zonnepanelen de jaarlijkse reinigingsbeurt te geven. De zonnige maanden staan immers voor de deur, die zorgen voor circa driekwart van je jaarlijkse opbrengst. En door vuil en vogelpoep vangen zonnepanelen minder licht op, waardoor ze minder goed presteren en de opbrengst omlaag gaat. Je rendement stijgt met circa 2 tot 3% na een schoonmaakbeurt. Een paar handige tips voor het schoonmaken van zonnepanelen zijn:

1. Doe het veilig! Heb je een plat dak en is jouw dak veilig om te betreden zonder valgevaar? Dan kan je in de meeste gevallen veilig aan de slag. Zet ook de omvormer uit en kom niet aan de bekabeling. Panelen zijn gemaakt om tegen water te kunnen, maar dit is voor alle zekerheid. Heb je een schuin dak dat te risicovol is om te betreden? Gebruik dan een tuinslang om de zonnepanelen op afstand schoon te spuiten. Dit is niet de beste manier om de panelen schoon te maken, maar het zorgt er in ieder geval voor dat het belangrijkste vuil verwijderd wordt.

2. Gebruik de juiste materialen! Maak gebruik van een zachte doek, een spons en water. Let goed op dat je geen harde of schadelijke materialen gebruikt, zoals een schuurspons, een harde borstel, schoonmaakmiddelen of een hogedrukspuit. Dit tast namelijk de zonnecellen aan.

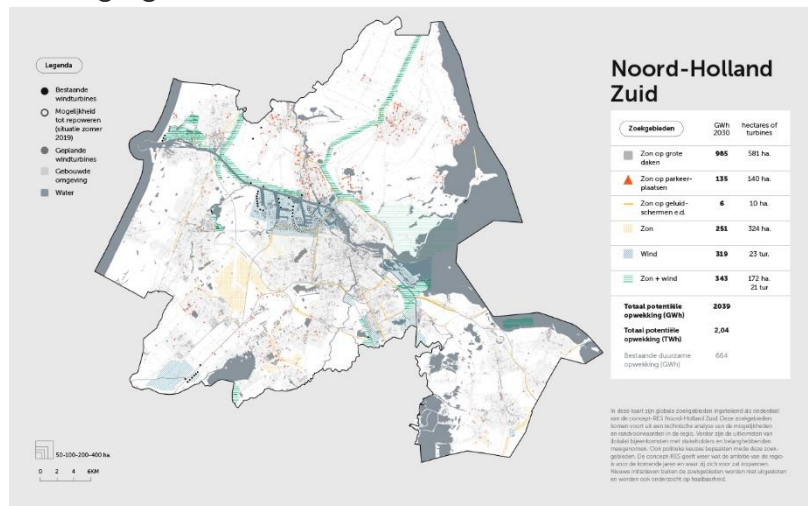
3. Verwijder eerst de droge resten zonder water! Als de zonnepanelen droog zijn, probeer de droge resten eerst zonder water te verwijderen, maar zonder te krassen!

4. Doe het wanneer de zonnestraling minimaal is en gebruik gedemineraliseerd water! Reinig de zonnepanelen in de ochtend of avond. Zodoende droogt het water niet te snel op en blijven er minder resten achter. Gebruik gedemineraliseerd of osmo water; dit is water waar alle zouten (mineralen) uit verwijderd zijn, zodat je geen kalkvorming op de zonnepanelen kan krijgen.

Succes!!

EcoHeemskerk gaat inspreken over Regionale Energie Strategie

Vanwege het klimaatprobleem moeten we in heel Nederland meer duurzame energie via zonnepanelen (weides) en windmolens gaan opwekken. De vraag is natuurlijk waar en hoe. Dit zijn keuzes die we samen moeten maken, ook in Heemskerk en omstreken. Dit wordt gedaan met de zgn. Regionale Energie Strategie voor Noord-Holland-Zuid (RES-NHZ). Eerder hebben vrijwilligers van EcoHeemskerk al meegedacht over de invulling van deze RES-NHZ. Eind april is de concept-RES voor onze regio verschenen; het is een document van maar liefst 300 pagina's. U kunt de concept-RES-NHZ downloaden via <https://energieregionhz.nl/>. Mooi is dat onze vereniging EcoHeemskerk hierin met naam en toenaam wordt genoemd (op pag. 186)!



Een paar opvallende zaken die erin staan voor Heemskerk, zijn:

– ...Geothermie is de meest kansrijke warmtebron in de regio, eventueel later aangevuld met restwarmte van Tata Steel. Een warmtenet in het dichtbebouwde IJmond lijkt daarvoor een serieuze optie...

– ...Bij Heemskerk is het gebied achter de duinen tuinbouwconcentratiegebied; zonne-energie is daar moeilijk inpasbaar.

– ...Door in te zetten op duurzame energie, een circulaire economie, een groen Heemskerk en schone mobiliteit, kan Heemskerk duurzaam ontwikkelen en toch haar eigen kracht en waarden behouden. Werken aan een duurzaam Heemskerk is een taak die Heemskerk samen met de inwoners, het bedrijfsleven en andere betrokkenen oppakt. De gemeente wil hierin een verbindende en richtinggevende rol spelen.

– ...De Heemskerkse deelnemers in het lokaal atelier hebben voorkeur voor zon op grote daken, op parkeerterreinen en geluidsschermen. En voor zon en wind op en rond industrieterreinen. De meeste deelnemers waren tegen zon en wind in natuurgebieden en op cultureel erfgoed, zoals de Stelling van Amsterdam en de Oer IJ-dijken.

Het is nog niet geheel duidelijk wanneer en hoe de inspraak op deze concept-RES-NHZ gaat plaatsvinden, maar EcoHeemskerk zal zeker een inspraakreactie verzorgen. Ook zullen we over de voorstellen contact opnemen met de Heemskerkse politiek. Onze werkgroep Beleid Duurzame Energie is hiermee aan de slag. Eventuele losse reacties op de concept-RES-NHZ zijn welkom via een e-mail naar: ario@ecoheemskerk.nl. Dan neemt de werkgroep die mee... Bent u geïnteresseerd om actief hierover mee te denken in onze werkgroep Beleid Duurzame Energie, geeft u zich dan op via de button "Vrijwilliger worden" op onze website.

Heemskerk bij de top-30 van alle gemeenten qua (duurzame) energiegebruik!

Sinds 2014 brengt Telos, het Brabants Centrum voor Duurzame Ontwikkeling gevestigd op de Universiteit van Tilburg, de "Nationale Monitor Duurzame Gemeenten" uit. Telos zegt daarover dat vanwege het principe "People, Planet, Profit" brede welvaart niet alleen betrekking heeft op materiële zaken, zoals economie en inkomen, maar ook op zaken als gezondheid, samenleven, opleiding, de kwaliteit van de leefomgeving en op zo iets als geluk. Telos meet dit

jaarlijks voor alle 355 gemeenten van Nederland met behulp van in totaal 132 indicatoren. Hun monitor is bedoeld als handvat voor lokale politici om prioriteiten te stellen in hun beleid.

In de laatste monitor (over 2019) scoort Heemskerk over-all qua 'staat van duurzaamheid' een 179e plek, dus in de middenmoot. EcoHeemskerk was natuurlijk benieuwd hoe Heemskerk scoort ten aanzien van het gebruik van (duurzame) energie. Dit is in het onderzoek van Telos een



element van het zgn. ecologische kapitaal (Planet), samen met bijv. water, bodem en natuur/landschap. Over-all scoort Heemskerk hiervoor plek 86 van de 355, dus relatief veel beter dan t.a.v. sociaal/cultureel (People) en economisch (Profit)! De score voor "Energie" wordt bepaald aan de hand van een aantal indicatoren over de gemeente, namelijk het gas- en elektriciteitsverbruik van huishoudens, het gas- en elektriciteitsverbruik van bedrijven, het aantal geïnstalleerde zonnepanelen, het gebruik van windenergie

en de energielabels van de woningen. Op basis hiervan neemt Heemskerk de (mooie!) 29e plek in op de ranglijst van de 355 Nederlandse gemeenten t.a.v. het gebruik van (duurzame) energie. Ook de trend is positief: in 2015 bekleedde Heemskerk nog plek 56, in 2016 plek 44, in 2017 plek 37 en in 2018 plek 33!

Uiteraard zijn we als Heemskerkse vereniging voor Duurzame Energie er trots op bij de top 30 van de Nederlandse gemeenten te behoren qua (duurzame) energiegebruik! Maar we kunnen en zullen niet op onze lauweren rusten. Volgens Telos behalen we nu namelijk pas ongeveer de helft qua duurzaamheidsscore m.b.t. energie van wat idealiter mogelijk is...

Voor leden: apparatuur te leen om thuis de CO2-concentratie te meten!

Nu veel mensen thuiswerken door de corona-maatregelen is het goed te waarschuwen dat de CO2-concentratie verbazingwekkend hoog kan oplopen in afgesloten ruimtes. CO2 is niet giftig, zoals koolmonoxide, maar toch neemt de hoeveelheid zuurstof in het bloed af. Naast concentratieverlies geeft dit ook een slaperig gevoel.

Als je je woning gaat isoleren, moet je altijd ook zorgen voor goede ventilatie, zodat er genoeg zuurstof de woning binnen komt. EcoHeemskerk beschikt daarom ook over diverse apparaten om dat te controleren. Mochten er leden van EcoHeemskerk zijn die twifelen of hun thuiswerkplek of bijv. hun slaapkamer wel genoeg geventileerd is, dan kunnen ze via ons algemene e-mailadres info@ecoheemskerk.nl een verzoek doen om gratis enkele dagen een CO2-meter te lenen. Uiteraard moeten we ons aan de corona-afspraken houden bij het uitlenen.

Tenslotte: nog in het kort...

De tweede **zonnepanelenactie** van onze gemeente, waar EcoHeemskerk aan meewerkt, is erg succesvol. Inmiddels hebben zo'n 750 huiseigenaren een offerte aangevraagd bij 1 van de drie installatiebedrijven en zijn bij zo'n 150 mensen de zonnepanelen ook al daadwerkelijk geïnstalleerd. Deze mensen zijn echte spekkopers, want zoveel blauwe lucht – en dus veel opgewekte stroom – als de laatste anderhalve maand hebben we nog zelden gezien! Tot 30 juni kun je je nog aanmelden voor deze actie; voor alle informatie, zie de website van EcoHeemskerk: <https://www.ecoheemskerk.nl/zonnepanelenactie/>.