View this email in your browser

NIEUWSBRIEF

Met deze nieuwsbrief brengen we je op de hoogte van de laatste ontwikkelingen rond het bewonersinitiatief Stichting *Vogelwijk Energiezuinig*

Tweede jaargang
nummer 9
december 2020

Eindredactie: Cees Meijer
Samenstelling: Joke Ouwehand
Met bijdragen van de leden van de Kerngroep
Reacties energiezuinig@vogelwijk.nl

We gebruiken je persoonsgegevens uitsluitend voor deze nieuwsbrief en voor het uitwisselen van andere informatie over het bewoners-initiatief *Vogelwijk Energiezuinig.*
Je kunt content voor de nieuwsbrief aanleveren, maar beslissingen over het plaatsen daarvan zijn voorbehouden aan de redactie.

Deze nieuwsbrief is mogelijk gemaakt met subsidie van de provincie Zuid-Holland

Voorwoord Els de Hullu

beste Vogelwijkers,

Misschien herken je dat ook: december 2020 heeft weinig om naar uit te kijken. Gezelligheid en leuke etentjes met familie en vrienden zitten er niet in en dat vind ik erg saai. Ik mis 'live' gesprekken en daarin ben ik niet de enige, we hebben er bij *Vogelwijk Energiezuinig* allemaal last van.

Intussen hoop ik dit jaar op een witte kerst. Niet vanwege de bekende Sinatra song (*I'm dreaming of a white Christmas),* maar om van de sneeuw te genieten en te kijken hoe goed onze daken geïsoleerd zijn. Hoe langer de sneeuw op mijn dak blijft liggen hoe beter, want daaraan zie je wat onze nieuwe dakisolatie doet. Binnen is het al goed te voelen: op onze zolder was het in de hete augustusmaand koeler en in oktober woei het niet meer. En - ook prettig - onze gasrekening is verder omlaag gegaan. Ons oudbouw-huis had energielabel F, maar nu vast niet meer. Tot 1 januari kun je overigens nog goedkoop een nieuw label aanvragen, daarna wordt dat (veel) duurder. Dus dat ga ik doen. Hoe dat gaat, lees je verderop in de nieuwsbrief.

Een grondige ingreep of verbouwing van je huis gebeurt vaak op het moment dat je leven ingrijpend verandert, zoals bij een geboorte, als de kinderen de deur uitgaan, of bij aankoop. Maar waarom wachten? Je kunt nu al je verwarming op 70° C of lager zetten, of één van de andere suggesties hieronder proberen. Tip: gebruik hiervoor de voucher van de gemeente en krijg € 70 terug!
Van besparen en isoleren krijg je nooit spijt, of die pijp met restwarmte uit Rotterdam straks onze kant op komt of niet.

We zijn vast met velen in de wijk, die graag energiezuiniger willen leven en een lagere energierekening willen hebben. Maar tegelijkertijd merken we ook dat het moeilijk is om wijkgenoten te betrekken en te activeren. Hoe komen we beter met elkaar in contact? Als je een goed idee hebt of wilt meedenken:

graag! We hopen komend jaar wat meer armslag te krijgen om ‘live’ met wijkgenoten in gesprek te gaan. Ik hoop natuurlijk vooral dat we elkaar komend jaar in de speeltuin weer kunnen ontmoeten op een gezellige bijeenkomst.

Namens *Vogelwijk Energiezuinig* wens ik je een heel goed, duurzaam en gezond 2021!
Els de Hullu, voorzitter.

Onderzoek warmteopties Vogelwijk

Zoals bekend heeft Greenvis van *Vogelwijk Energiezuinig* de opdracht gekregen om onderzoek te doen naar de meest geschikte warmteopties voor de Vogelwijk.
Voor het verduurzamen van de warmtevoorziening in de Vogelwijk zijn verschillende opties in kaart gebracht. Denk aan collectieve, semicollectieve of individuele oplossingen. Omdat de warmtevraag per woningtype verschilt, is de wijk grofweg in drieën gedeeld: nieuwbouw, oudbouw en het Van Eijsingapark.
We hadden gehoopt het rapport nog eind dit jaar te kunnen presenteren aan alle wijkbewoners. Helaas is dat - ondanks al onze inspanningen - (nog) niet gelukt.

De energietransitie is in het algemeen complexe materie. Vooral het kostenverhaal blijkt keer op keer zeer ingewikkeld, zelfs voor de experts op dit gebied. De wereld om ons heen is voortdurend in beweging en daarmee veranderen ook de uitgangspunten bij het maken van berekeningen voor alternatieve warmtevoorzieningen. De geprognosticeerde kosten voor de verschillende warmteopties zijn op dit moment nog onvoldragen. Dat betekent dat de resultaten van het onderzoek door Greenvis niet inzichtelijk genoeg zijn om te presenteren aan de wijkbewoners. In overleg met Greenvis beraden we ons op de verdere gang van zaken en houden jullie hiervan uiteraard op de hoogte.

Wat weten we inmiddels?

- Mede op basis van praktijkervaringen weten we zeker dat het niet loont om de geplande rioolvernieuwing in 2021 te combineren met de aanleg van een warmtenet. Bovendien ís er de komende jaren geen warmte beschikbaar vanuit de energiecentrale aan de Langegracht om meer huizen aan te sluiten op een warmtenet. De aanleg van een warmteleiding naar Leiden met industriële restwarmte uit de Rotterdamse haven is onzeker en daarmee is het gebruik van de restwarmte uit de Rotterdamse haven vóór 2026 geen realistische optie. Dus: voorlopig geen warmtenet in de Vogelwijk

Wat kunnen we nu zelf doen?

- Isoleren, isoleren, isoleren! Besparen, besparen, besparen! Denk bijvoorbeeld aan LED-lampen, het beter afstellen van je CV, en energie opwekken door eigen zonnepanelen te plaatsen. Door al deze maatregelen kun je het energielabel van je huis opwaarderen. En zijn nog véél meer mogelijkheden om te besparen. Je kunt hiervoor de voucher van de gemeente Leiden gebruiken en € 70 retour ontvangen.
  Kijk voor meer informatie over dit onderwerp op onze eigen website www.energiezuinig.vogelwijk.nl of op de site van GaGoed of op www.duurzaambouwloket.nl . Bij Natuur en Milieu kun je een gratis E-book ontvangen: 'Slim besparen in 22 stappen'.

- Totdat er een duurzame warmteoptie in beeld is, is een hybride warmtepomp mogelijk een zinvolle tussenoplossing, dit wordt nog nader onderzocht door de betreffende werkgroep.
- Overstappen op maximaal groen gas (check dit bij de energieleverancier)..

Samen aan de slag!

Er zijn - na onze oproep - twee themagroepjes met veel enthousiasme aan de slag gegaan. Wil je meer weten over de voortgang: kijk verderop in deze nieuwsbrief.
Maar, wat is ook alweer het idee achter het thema ***'samen aan de slag'?***
Samen met je buren of andere wijkgenoten werk je in kleine groepjes (van maximaal 6) aan een onderwerp dat jullie belangstelling heeft en waar je meer over wil weten. Deze groepjes komen tot een gezamenlijke aanpak voor het treffen van energiebesparende maatregelen of onderzoeken de gezamenlijke aanschaf van duurzame materialen of apparatuur. Het resultaat moet overdraagbaar en toepasbaar zijn voor (een deel van de huizen in) de wijk. *Vogelwijk Energiezuinig* wil deze werkgroepjes desgewenst en zo mogelijk faciliteren met een inhoudelijk deskundige en een gespreksleider die een en ander kan plannen en organiseren.

We horen graag wat jij voor jouw huis zou willen uitzoeken! Je kunt je hiervoor opgeven via onze website of door middel van een email naar: energiezuinig@vogelwijk.nl**.**

Samen aan de slag - hybride warmtepomp

In één van de twee themagroepen hebben vier bewoners uit de Vogelwijk de handen ineengeslagen om serieus na te denken over de aanschaf van een hybride warmtepomp. Voordeel van zo'n hybride oplossing is, dat de CV-ketel gewoon blijft hangen. Die kan warm water maken en bij erg koud weer bijspringen; je komt dus zeker niet in de kou te zitten. De warmtepomp verzorgt de verwarming in de rest van het jaar. Dat betekent dat gas wordt bespaard, terwijl je meer elektriciteit gaat gebruiken.
Wij hebben voor de komende weken een aantal afspraken gepland bij mensen die de stap al gemaakt hebben. Daar willen we gaan kijken (hoeveel ruimte neemt de warmtepomp in bijvoorbeeld), luisteren (hoeveel geluid maakt zo'n warmtepomp) en vragen (wat zijn de effecten op gas- en elektriciteitsverbruik). De volgende stap is het opvragen van offertes.
Mocht je zelf ook zo'n stap overwegen: een goede test is de aanvoertemperatuur van je CV te verlagen tot bijvoorbeeld 60 graden. Als je het dan het grootste deel van de winter warm krijgt en je verbruikt meer dan 1250 m3 gas per jaar, dan zou het goed kunnen dat je met de hybride warmtepomp niet alleen gas, maar ook geld bespaart.

Samen aan de slag - groene daken in de Vogelwijk?

Een andere themagroep is met veel enthousiasme aan de slag gegaan met groene daken.
Aan het woord is Dick de Vos van de Bosuilstraat. Nu hebben wij al best een groene wijk, maar het kan altijd nog groener. Wij (familie De Vos in de Bosuilstraat) hebben al jaren een groen dak op ons schuurtje. Het oude hout en andere zaken die we nooit gebruiken hebben we er afgehaald en via met subsidie van de gemeente Leiden een sedumdak laten aanleggen. Het lokt insecten en vogels en ziet er nu een stuk gezelliger uit. We overwegen om nu ook een groen dak op een deel van ons huis te leggen (het platte stuk dak tussen de huizen aan de Bosuilstraat in). Dat zal het koeler maken in de zomer en warmer in de winter. Maar ook op schuine daken kun je een sedumdak aanleggen.
In de zomer houdt een groen dak 90% van de warmte tegen. Een begroeid dak wordt niet warmer dan 25°C, terwijl op een bitumen dak de temperatuur kan oplopen tot meer dan 80°C.
Een groen dak heeft nog meer voordelen. Meeuwen broeden graag op grinddaken, maar een groen dak is te nat voor ze. Verder draagt een bij aan schonere lucht en vangt het regenwater op. Daardoor wordt het riool niet overbelast. Alle voor- en nadelen en ervaringen zijn we met een klein werkgroepje allemaal aan het uitzoeken en uitwisselen. We hebben alle vier totaal verschillende huizen en dus daken en met elkaar onderzoeken we de beste opties. In januari komen we erop terug. Dan komt er ook waarschijnlijk weer subsidie voor het aanleggen van een groen dak. Eind december beslist de gemeenteraad erover. (Spoiler alert: het zal wel doorgaan met vermoedelijk 15 euro subsidie per vierkante meter). Meer info op https://www.groenedakenleiden.nl

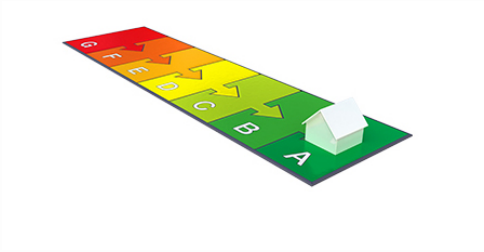
Nog een leuk weetje van de redactie: op de luifels boven de ingang van de portieken aan de IJsvogelhof

ligt sinds een paar jaar ook een sedum dakbedekking (met subsidie van de gemeente Leiden). Er waren meerdere redenen voor de aanleg: een groen dak kan meer regenwater opvangen. Extreme neerslag door het veranderend klimaat zorgde er soms voor, dat de luifels overliepen. De tweede reden was een besparing op de onderhoudskosten. En niet onbelangrijk: het ziet er veel aantrekkelijker uit; we hebben er drie minituintjes bijgekregen.

Hoe kom ik aan een (beter) energielabel?

Een energielabel laat zien hoe energiezuinig je huis is. Veel huizen hebben nu nog een voorlopig energielabel of een energielabel dat niet meer actueel is. Je kunt je energielabel opzoeken via Zoek je energielabel. Het energielabel is na de datum van afgifte maximaal 10 jaar geldig. Heb je je huis in de loop van de tijd energiezuiniger gemaakt, door bijvoorbeeld plaatsing van zonnepanelen, een nieuwe CV-ketel, door betere isolatie of dubbel glas? Dan is het tijd om een nieuw (definitief) energielabel aan te vragen. Je kunt in 2020 vrij eenvoudig en tegen beperkte administratiekosten (circa € 10) een definitief energielabel aanvragen bij de rijksoverheid www.energielabelvoorwoningen.nl. Vanaf 1 januari 2021 gaat dit veranderen en moet je hiervoor een afspraak maken met een energieadviseur, die bij je thuis langskomt voor een inspectie. Kosten gemiddeld € 150 en hoger.

Wat zijn de voordelen van een energielabel?



- Het energielabel kan een gunstig effect hebben op de verkoopprijs van je woning.
- Een groener energielabel (bijvoorbeeld A, B of C) kan de verkoop van je huis versnellen.
- Het energielabel bevat tips over het energiezuiniger maken van je huis. Investeren in energiebesparende maatregelen levert meer wooncomfort en een lagere energierekening op.

Als je extra energiebesparende maatregelen hebt genomen, dan moeten er wel facturen o.i.d. worden meegezonden met de aanvraag. Mocht je deze niet meer hebben, dan bestaat de mogelijkheid om foto's van de energiebesparende ingrepen mee te sturen. Een erkend deskundige controleert vervolgens de gegevens op afstand. Na goedkeuring van de gegevens, ontvang je het definitieve energielabel per e-mail van de Rijksoverheid en vindt de registratie van het definitieve label automatisch plaats.
Klik hier voor meer informatie van de Rijksoverheid over energielabels. Op de website van Milieu Centraal staat ook veelgestelde vragen over het energielabel.

Energierekening omlaag? Vraag een energiebezoek aan!

De winter is in aantocht en dus een goede tijd om een Energiebezoek aan te vragen bij *Vogelwijk Energiezuinig.* Je krijgt bezoek van een iemand met kennis van zaken, die samen met jullie het stroom- en gasverbruik doorlicht en bespreekt welke mogelijkheden er zijn om te besparen op je energiekosten. Soms kun je met beperkte maatregelen al heel goede resultaten bereiken, terwijl tegelijkertijd het comfort in huis erop vooruit gaat!
Na een mailtje aan energiezuinig@vogelwijk.nl nemen wij contact op voor een afspraak.

De EnergieBox

Wil je weten hoeveel stroom bepaalde apparaten gebruiken, koude muren opsporen, of wil je het vocht meten op bepaalde plekken? Leen dan een keer de Energiebox en ga zelf aan de slag. De Energiebox zit boordevol handige meetapparatuur en isolatiematerialen, die je hiervoor kunt gebruiken (uiteraard met

duidelijke gebruiksaanwijzing). Dit geeft inzicht in de manier waarop je je huis het beste kunt isoleren en energie besparen. De bijgeleverde isolatiematerialen dienen ter inspiratie en als voorbeeld van wat je eventueel zelf kunt kopen.
Er is ook nog een overzicht opgenomen van apparaten en materialen die niet in de box zitten, maar die nuttig kunnen zijn. Ze verhogen het comfort in huis en/of bieden inzicht in het energieverbruik. Je kunt zelf beslissen of je een dergelijk apparaat al dan niet wilt aanschaffen.

Het wordt op prijs gesteld als je na het gebruik een korte evaluatie invult en/of een logboekje bijhoudt met je ervaringen: wat heb je gebruikt en denk je dat het wat oplevert, of niet. En misschien heb je voor andere wijkbewoners nog aanvullende opmerkingen en tips voor energiebesparende maatregelen. Hierdoor krijgen wij inzicht in de ervaringen en weten we of de materialen en apparatuur voldoen aan de verwachtingen.
Je kunt de Energiebox voor ongeveer 1 week lenen en afhalen bij Gosse Jensma, Vinkenstraat 8. Handig om van tevoren even een mailtje te sturen, om te voorkomen dat de box al is uitgeleend.

What's in a name?

In de Warmtevisie van de gemeente Leiden ('hoe wordt Leiden in een toekomst zonder aardgas verwarmd') wordt voor veel wijken een warmtenet voorzien. Het warmtenet in Leiden is eigendom van, en wordt geëxploiteerd door, Vattenfall. De warmte voor het Leidse warmtenet wordt op dit moment geleverd door de Uniper elektriciteitscentrale aan de Langegracht. Deze centrale zit aan zijn maximum: er kunnen in Leiden geen nieuwe wijken meer worden aangesloten.

De provincie Zuid-Holland en de gemeente Rotterdam hadden het plan om in 2020 het warmteoverschot in het Rotterdamse havengebied ook te gebruiken voor verwarming buiten Rotterdam, onder andere voor het Leidse warmtenet. Dit provinciale plan werd de "Warmterotonde" genoemd.
Ten behoeve van de Leidse aansluiting zou een aparte pijpleiding worden aangelegd tussen Rotterdam en Leiden. Deze verbinding werd aangeduid met de naam “Leiding over Oost”. Voor de aanleg van deze pijpleiding twas een dusdanig hoge investering nodig (meer dan € 200 miljoen), dat de aanleg in 2019 is afgeblazen.

Een ander deel van de Warmterotonde, de "Leiding door het Midden” tussen Rotterdam en Den Haag, wordt naar verwachting wel aangelegd. Deze verbinding wordt aangeduid met de naam WarmtelinQ en heeft voldoende capaciteit om ongeveer 150.000 woningen van warmte te voorzien.
Het geplande tracé loopt van de Rotterdamse haven via Vlaardingen, Schiedam, Delft naar Rijswijk, waarna de leiding bij de Middachtenweg Den Haag binnenkomt.

Ook Leiden zou op deze leiding aangesloten kunnen worden. De gemeente Leiden is in overleg met o.a. Vattenfall om de warmte voor nieuwe aansluitingen te realiseren via een aftakking van de WarmtelinQ via Rijswijk-Voorschoten-Leiden (niet eerder dan 2026). Op dat moment wordt de warmtelevering van de huidige centrale overgenomen door deze aftakking en kunnen veel meer warmtenetten in Leiden worden voorzien van warmte. De realisatie van de aftakking is echter nog niet zeker, omdat dat afhangt van een gegarandeerde afname door meerdere gemeentes en niet alleen Leiden.
De Leidse warmtenetgebruikers hoeven niet bang te zijn dat ze in de kou komen te zitten, omdat het contract tussen Uniper en Vattenfall voor warmtelevering tot 2026 doorloopt. Het is nadrukkelijk ook de bedoeling van Vattenfall om duurzame warmtebronnen te koppelen aan dit huidige warmtenet, zoals geothermie.

Korte nieuwsflitsen

Verlenging looptijd subsidie provincie Zuid-Holland

Zoals bekend, hebben wij van de provincie een subsidie ontvangen van ruim € 50.000 voor de uitvoering van ons projectplan *Vogelwijk Energiezuinig.* Het gaat om een projectsubsidie van twee jaar voor de periode oktober 2019-oktober 2021, die is verleend in het kader van de subsidieregeling lokale initiatieven energietransitie.
In verband met allerlei beperkende maatregelen door het coronavirus is *Vogelwijk Energiezuinig* niet goed in staat (geweest) de activiteiten uit te voeren die wij voor ogen hadden. Het ziet er helaas naar uit dat dit zeker het komende half jaar ook niet mogelijk zal zijn. Daarom hebben verlenging van de looptijd aangevraagd tot 1 oktober 2022. We krijgen uiterlijk 12 februari 2021 te horen wat het besluit van de provincie is.

Verspreiding Nieuwsbrief

Om zoveel mogelijk bewoners te bereiken, verspreiden we de nieuwsbrief soms ook huis-aan-huis. Het is helaas niet altijd mogelijk om de nieuwsbrief iedere keer te laten drukken, om de eenvoudige reden dat dit best kostbaar is, maar bovendien niet milieuvriendelijk. Daarom zou het fijn zijn als iedereen zich opgeeft voor de digitale nieuwsbrief. Je wordt dan ongeveer tweemaandelijks via de mail op de hoogte gehouden van alle ontwikkelingen en wetenswaardigheden. Misschien willen jullie - onze trouwe lezers - dit onder de aandacht van je buren brengen. Zij kunnen zich opgeven door een mailtje te sturen naar energiezuinig@vogelwijk.nl

Vogelwijk Energiezuinig blijft actief! Meedoen?

We zitten niet stil, ondanks alle beperkingen. We doen verslag van alle activiteiten en ontwikkelingen in deze digitale nieuwsbrief. Heb jij nog aanvullingen of suggesties? Of misschien wil je zelf actief meedoen? We horen het graag; je bijdrage wordt zeer gewaardeerd!
Je kunt je aanmelden via: energiezuinig@vogelwijk.nl

Ons e-mail adres is:
energiezuinig@vogelwijk.nl

Want to change how you receive these emails?
You can update your preferences or unsubscribe from this list.

This email was sent to <<Email Address>>
why did I get this? unsubscribe from this list update subscription preferences
Wijkcomité Vogelwijk · IJsvogelhof · 13 · Leiden, 2333 VH · Netherlands

mailchimp