

Nieuws over energie in jouw buurt en verduurzaming van je huis en onze stad



De gemeente doet een goede stap voor het energielandschap – nu wij weer

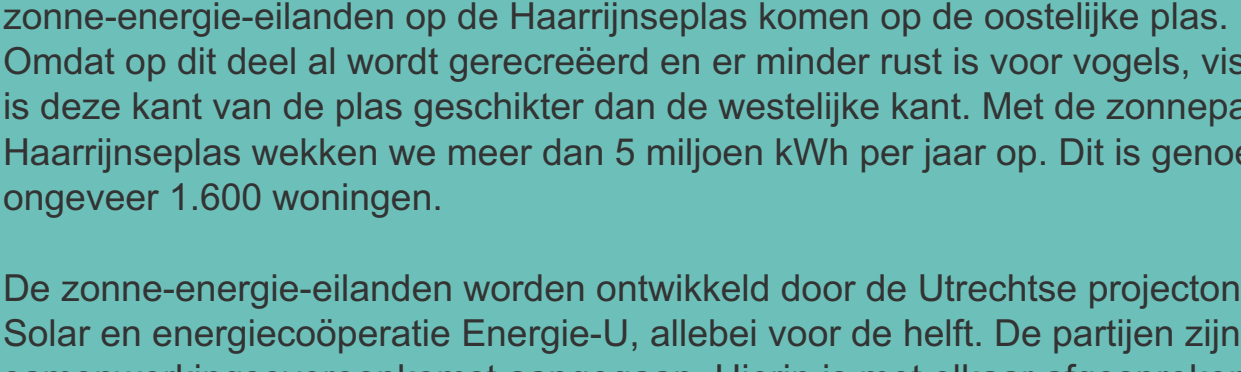
Het college van B&W van de gemeente Utrecht heeft besloten om de vergunning te verlenen voor vier windmolens in Rijnenburg en Reijerscop. De vergunning is nog niet definitief: de gemeenteraad besluit er na de zomer over. Iedereen die dat wil kan een zienswijze indienen. Positieve zienswijzen zijn ook belangrijk. Pak dus je pen of typemachine!

Naast het verlenen van een omgevingsvergunning wordt ook het bestemmingsplan gewijzigd zodat er ruimte en regels komen voor de bouw van vier windmolens. De windmolens worden gebouwd met 50% lokaal eigendom. Dat betekent dat inwoners uit Utrecht en omgeving kunnen investeren en dat de directe omgeving profiteert. De windmolens wekken stroom op voor 30.000 huishoudens, dat is ruim genoeg stroom voor de wijken Leidsche Rijn en de Meern.

Weer een hele mooie stap voor Rijnne Energie en haar partners De Windvogel, BHM Solar en Eneco. Bij Rijnne Energie is ook informatie te krijgen, bijvoorbeeld via een informatiebijeenkomst. De fysieke bijeenkomst vond afgelopen week plaats. Op dinsdagavond 12 juni is er een online bijeenkomst. Aanmelden kan via deze website: [College start vergunningverlening voor vier windmolens - Rijnne Energie \(rijne-energie.nl\)](#)

Daar vind je ook alle documenten: de ontwerpvergunning, het ontwerp bestemmingsplan, de natuuronthoofing en alle onderzoeken voor de onderbouwing. Rijnne heeft ook een uitgebreide vraag-/antwoordpagina.

Guido van Loenen, voorzitter van Rijnne Energie: "De huidige krappe 5% duurzame energie die de gemeente Utrecht nu opwekt, kan naar minstens 20% groeien doordat er nu zonnevelden en windmolens bij haaien komen. Ons doel blijft om in Rijnburg stroom op te wekken voor ten minste 60.000 huishoudens voor de omliggende wijken. Daarvoor zijn meer windmolens en zonnevelden nodig dus daar blijven we ons hard voor maken."



12 juni

Informatiebijeenkomst over zonnepanelen op de Haarrijnseplas

De gemeente Utrecht wil op de Haarrijnseplas duurzame energie opwekken met zonnepanelen. Op de oostelijke plas is ruimte voor drie zonne-energie-eilanden. Om bewoners, ondernemers, recreanten en overige geïnteresseerden uit de omgeving van de Haarrijnseplas goed te informeren over de plannen, organiseert Energie-U een informatiebijeenkomst.

Energie-U organiseert dit samen met de Utrechtse projectontwikkelaar BHM Solar en de gemeente Utrecht. De informatiebijeenkomst vindt plaats op maandag 12 juni, van 19.00 – 21.00 uur in buurtcentrum de Schakel (Schoolstraat 11 in Vleuten).

Tijdens de bijeenkomst worden de plannen en het proces voor de zonne-energie-eilanden toegelicht, waaronder de aanvraag voor de omgevingsvergunning die onlangs is ingediend. Geïnteresseerden krijgen de gelegenheid één op één hun vragen te stellen aan een inhoudelijk expert. Ook krijgen ze informatie over hoe ze zelf kunnen deelnemen in het project.

In het ontwerp van de zonne-energie-eilanden is veel aandacht gegeven aan natuur. Om de zonne-energie-eilanden heen komt een drievleed groene omzoming waardoor de zonnepanelen vanaf de oevers nauwelijks te zien zullen zijn. Het voordeel van de eilanden is dat je er gewoon tussendoor kan varen en ook de overkant van de plas kan blijven zien. De zonne-energie-eilanden op de Haarrijnseplas komen op de oostelijke plas.

Omdat op dit deel al wordt gecreëerd en er minder rust is voor vogels, vissen en vleermuizen, is deze kant van de plas geschikter dan de westelijke kant. Met de zonnepanelen op de Haarrijnseplas wekken we meer dan 5 miljoen kWh per jaar op. Dit is genoeg stroom voor ongeveer 1.600 woningen.

De zonne-energie-eilanden worden ontwikkeld door de Utrechtse projectontwikkelaar BHM Solar en energiecoöperatie Energie-U, allebei voor de helft. De partijen zijn daarvoor een samenwerkingsovereenkomst aangegaan. Hierin is met elkaar afgesproken het project samen te ontwikkelen en de omgeving zoveel mogelijk te betrekken en te laten meeprofiteren van de opbrengsten.

Op 26 april 2023 hebben BHM Solar en Energie-U een omgevingsvergunning aangevraagd voor de zonne-energie-eilanden.

Tot 21 juni kunnen belanghebbenden een reactie op de vergunningsaanvraag indienen via: bekendmakingen@utrecht.nl.

Meer info over de aanvraag en hoe u kunt reageren kunt u vinden op: <https://zoek.officielebekendmakingen.nl/gmb-2023-190463.html>



Amersfoort de Bron

Buurtstroom had de verwachting om in het voorjaar een informatieavond te organiseren over de voortgang van zonnestroomcentrale De Bron. De informatieavond is helaas uitgesteld. Dit heeft te maken met een lekkage die is geconstateerd bij een lichtstraat. Deze lekkage moet eerst worden verholpen voor Buurtstroom verder kan met de voorbereidingen van de centrale. De reparatie staat gepland in de maand augustus. Wij verwachten in het najaar een nieuwe bijeenkomst te organiseren. Wij houden jullie middels deze nieuwsbrief en op de site op de hoogte over de juiste datum van deze bijeenkomst.

Ondertussen gaat Buurtstroom onvermoeid door met de voorbereidingen. Mochten er vragen zijn of behoefte om meer informatie dan kan je ons mailen naar info@energie-u.nl

Energiekennis delen met studenten

Na 2 succesvolle "energie-sessies" in Utrecht Noordoost en Oost voor bewoners (nieuwe zitten in de planning) deelt energieambassadeur Sander Ekstijn zijn kennis ook bij derdejaarsstudenten van **ROC Midden Nederland – Tech Campus** in Nieuwegein.

De studenten werken voor een periode van zes weken aan opdrachten om gebouwen te verduurzamen. Een aantal groepen werkt aan een scoutinggebouw bij **fort Vreeswijk** voor de gemeente Nieuwegein en een paar groepen aan een nieuw Huis van de toekomst (wat mogelijk ook echt op het terrein gaat komen). Ze krijgen vanuit de praktijk een aantal gastlessen en Energie U verzorgt er daar drie van en geeft tevens ondersteuning bij feedback momenten en bij de beoordeling.

Als speciale aanvulling was er nog een leuke fietstocht van 2 uur met 10 stopplekken door Overvecht langs energietransitie-projecten samen met studenten van HU. Erg leuk om te mogen doen! En je weet het - De Jeugd heeft de (duurzame) toekomst en het ROC draagt daar met wat hulp van Energie-U mooi aan bij!

Hieronder vind je een aantal links voor meer informatie over de projecten.

<https://wikwijzernoordoost.nl/message/74987/een-energieke-lunchbijeenkomst>

<https://oostvoorelkaar.nl/message/75076/energie-k---geld-besparen>

<https://forten.nl/forten/fort-vreeswijk/>

<https://www.rocmn.nl/tech-campus-nieuwegein>

Tips

Gebruik en onderhoud van je koel- en vrieskasten

Iedereen heeft er wel een. Het maakt niet uit of je een grote of kleine koelkast of koelvriescombinatie hebt. Of dat je nog een extra vriezer hebt staan. Het is altijd nuttig om wat efficiënter om te gaan met onze koelkast en/of vriezer. Zo laten we vaak de deur van de koelkast openstaan wanneer we twijfelen wat we zullen eten of drinken. Of tijdens het inschenken van een glas drinken. De kou vliegt zo weg en de koelkast moet weer harder gaan werken om op temperatuur te blijven. Zonde van de energie!

Achterkant schoonmaken

Weleens aan de achterkant van je koelkast en/of vriezer gekeken? Grote kans dat er een flinke stoflaag op de condensor ligt. Maak 'm zo snel mogelijk schoon. Door al het stof op de condensor werkt de koelkast niet optimaal en verbruikt je dus meer stroom dan nodig is.

Zijn de rubbers nog goed?

Check regelmatig of de rubbers op de deuren nog goed zijn. Als de rubbers versleten zijn, kan er lucht lekken en moet de koelkast extra hard werken om koel te blijven. Vervang daarom de rubbers wanneer dit nodig is, daarmee bespaar je energie.

De juiste temperatuur!

Stel de juiste temperatuur in voor je koelkast en vriezer. Voor de koelkast is dat ongeveer 4 graden en voor de vriezer -18 graden. Eten en drinken blijft dan goed bewaard. Kouder zetten dan de genoemde temperaturen is niet nodig.

Op tijd ontdooien.

Wist je dat een laagje ijs van nog geen centimeter al voor extra energieverbruik van je vriezer zorgt? Ontdooi daarom op tijd je vriezer om te voorkomen dat dat laagje ijs groter wordt. Door met vaste regelmaat je vriezer te ontdooien, bespaar je geld en energie. Een goed moment om dit te doen is wanneer je op vakantie gaat. Haal de koelkast en vriezer even warm af aan de achterkant. Daarom moet er voldoende ruimte zijn om de warme lucht af te voeren. Als de warme lucht blijft hangen, moeten de koelkast en vriezer extra hard werken om de ingestelde temperatuur vast te houden. Dat is verspilde energie en je hebt kans dat zich extra snel een laag ijs ontwikkelt in je vriezer.

In de juiste stand.

Controleer ten slotte ook of de koelkast en/of vriezer waterpas staat. En of het apparaat voldoende afstand (zeker 10 cm) heeft tot de muur. Een koelkast en vriezer geven hun warmte af aan de achterkant. Daarom moet er voldoende ruimte zijn om de warme lucht af te voeren. Als de warme lucht blijft hangen, moeten de koelkast en vriezer extra hard werken om de ingestelde temperatuur vast te houden. Dat is verspilde energie en je hebt kans dat zich extra snel een laag ijs ontwikkelt in je vriezer.

Energiecoach Energie-U.

Nog een bonustip! Als je er toch nog niet uitkomt of niet weet waar je moet beginnen met energie besparen, dan kun je wellicht een energiecoach inschakelen. Deze coaches komen bij je thuis en kijken wat de beste energiebesparende oplossingen zijn in jouw situatie. Dit advies is gratis. Mail ons naar info@energie-u.nl



UPDATE STADSAKKOORD

Woensdag 29 maart was er weer een bijeenkomst van het Stadsakkoord Utrecht aardgasvrij. Met dank aan de gastvrijheid en inspiratie van de Hogeschool Utrecht! Want het was een mooie bijeenkomst met veel positieve energie. Gedurende de middag werd duidelijk dat de leden van het Stadsakkoord het tijd vinden om in de actiestand te komen en met elkaar aan de slag te gaan.

Inspirerende presentaties

Van presentaties van Nadia Verderyen en Wilko Planje over hoe de Hogeschool zijn steentje bijdraagt aan de energietransitie, vertelden Paul Das en Puck Kenemans van Inside Out het indrukwekkende verhaal van de energieleverende hoogbouwflat. Ze gaven een inspirerende presentatie over hun bedrijf, de start en het succes ervan. Maar vertelden ook waar ze tegenaan lopen en wat ze nodig hebben om verder te ontwikkelen. Dit leverde goede gesprekken op, ook in het daarop volgende paneelgesprek met Wilko Planje (lector Nieuwe Energie van de Stad), Rogier Bos (eigenaar van Bos Installatiewerken) en Michiel van Haren Noman (programmamanager Toekomstbestendige arbeidsmarkt van de gemeente Utrecht). De rondleiding door het energielab was een fijne break. Je kon zien o.a. in de klimaatkamer hoe ideeën voor oplossingen in de Energietransitie ontstaan en getest worden. Daarna gingen kleine groepjes met elkaar in gesprek, met een scherpe blik op de deals. Hoe kunnen we de energietransitie opschalen met het Stadsakkoord?

Terugkoppeling gesprekken

Treintjes van aannemers, nieuwe partnerships, interne opleidingstrajecten en PPS bedrijfsscholen werden genoemd als inspirerende voorbeelden van nieuwe manieren van werken om tot opschaling van de energietransitie te komen. 'Zichtbare plekken', 'geld' en 'leef' werd gezien als nodig voor de opschaling. Juist de oude manieren van werken vormen een drempel voor de benodigde opschaling. Denk daarbij aan het traditioneel aanbesteden. Het Stadsakkoord zou de plek moeten zijn waar partijen samenkomen, de verbinding vinden en samen lef tonen. Uit de terugkoppeling werd duidelijk dat de deals een belangrijk onderdeel van het Stadsakkoord zijn. Er kwamen suggesties om deals samen te voegen of meer de slag naar de praktische uitvoering te maken. Te veel deals blijken maar niet concreet te worden. En juist die concreetheid is nodig.

Gezocht

Wij zijn op zoek naar enthousiaste stadsgenoten die de energietransitie een warm hart toedragen.

Wil je graag je handen uit de mouwen steken dan kan je als energieklusser al je energie kwijt.

Organiseer jij liever en vind je het contact met mensen leuk? Versterk dan ons promotieteam in de stad of ontwikkel je eigen campagne.

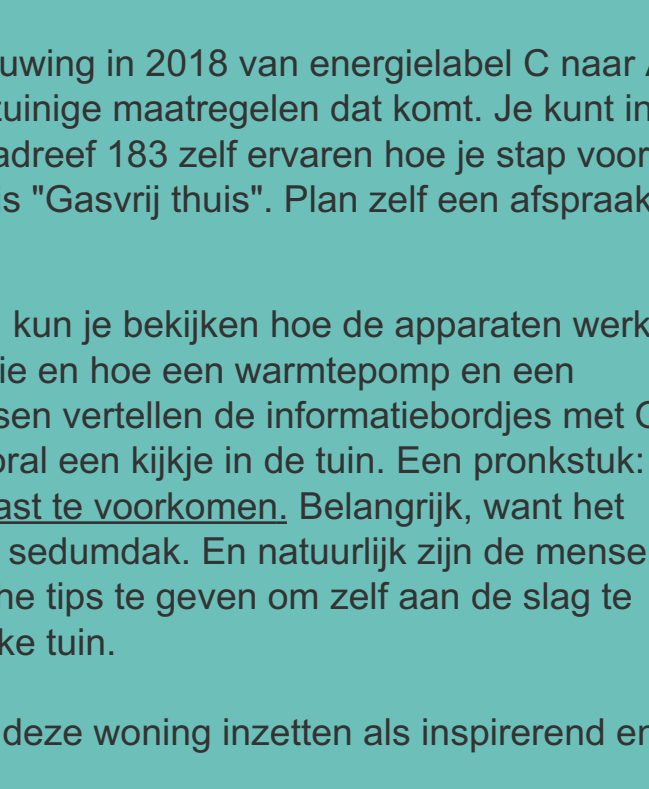
Uiteraard zijn de meeste functies onbetaald en vrijwillig. Maar de indirecte beloning is het meer dan waard.

Je kan uiteraard altijd langskomen voor een kopje koffie en een goed gesprek. Mail ons naar: info@energie-u.nl

Gebouw UCo

2e Daalsedijk 6a
3551 EJ Utrecht

Cartoon



JOUWHUISSLIMMER-HUIS

Een hoehuiss in Overvecht uit 1969 is na een verbouwing in 2018 van energielabel C naar A gegaan. In en bij het huis zie je door welke energiezuinigheid maatregelen dat komt. Je kunt in het duurzame Jouwhuisslimmer-Huis aan de Costa Ricadreef 183 zelf ervaren hoe je stap voor stap aardgasvrij kan wonen. [Voorheen heeft dit huis "Gasvrij thuis". Plan zelf een afspraak in.](#) Het huis is bereikbaar via huis-huis@utrecht.nl.

In een rondleiding ga je zelf op pad door het huis en kun je bekijken hoe de apparaten werken. Je ziet voorbeelden van verschillende soorten isolatie en hoe een warmtepomp en een aansluiting op stadsverwarming eruitzien. Ondertussen vertellen de informatieborden met QR-codes je meer over dit duurzame huis. En neem vooral een kijkje in de tuin. Een pronkstuk: helemaal vriendelijke ontworpen om wateroverlast te voorkomen. Belangrijk, want het regent vaker en harder. Ook heeft het schuurtje een sedumdak. En natuurlijk zijn de mensen van JHS er om vragen te beantwoorden en praktische tips te geven om zelf aan de slag te gaan met duurzaam wonen en een klimaatvriendelijke tuin.

Energie-U gaat meer samenwerken met JHS en wil deze woning inzetten als inspirerend en verhelderend voorbeeld.

Klik op onderstaande link voor een korte impressie

<https://youtu.be/mo-wyaOsYk8>



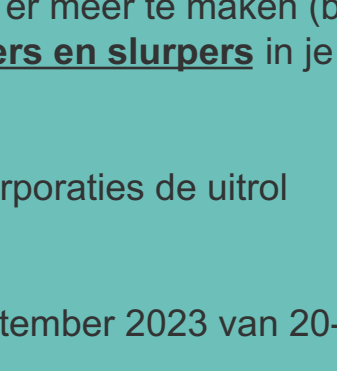
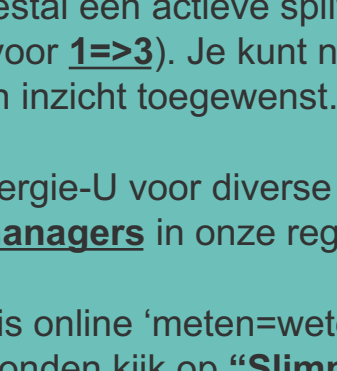
Afscheid van een ware Pionier: Ad de Regt

Maandagmiddag 15 mei een uur, het is koud en grijs buiten. Marjon Boers en Rianne Bakker fietsen de Croeselaan af richting Hoograven. Ik ben benieuwd naar dat mooie huis van de presentatie van 28 oktober, vertelt Marjon. Rianne is het afgelopen jaar bijna wekelijks langs het prachtige witte huis aan de Vaartsche Rijn gelopen en is ook zeer benieuwd, en ook een beetje verdrietig.

Op maandagmiddag hebben Marjon en Rianne een afspraak met Ad de Regt. Ad gaat in mei 2023 verhuizen naar Eefde en dat kan natuurlijk niet zonder een afscheid en een grote knuffel. Want Ad, ja met Ad hebben we toch heel wat beleefd de afgelopen 11 jaar! Maar eerst lopen we een rondje door Ads prachtige woning.

Ad en zijn vrouw gaan in juni 2023 in Eefde wonen. Ad heeft inmiddels al een permacultuur cursus gedaan in zijn nieuwe woonplaats. Hij heeft nog geen idee wat hij verder gaat doen, er is in ieder geval een grote energiecoöperatie Lochem Energie die zich al heeft gemeld. En samen kijken we nog even terug op 11 jaar samenwerking. Ad is een echte pionier en is met Hoograven Duurzaam! een aantal mooie acties gestart. Eerst samen groene daken en meerdere zonnepanelenacties met Zonnig030 en daarna was het Ad die het eerste Buurtstroomdak organiseerde, bij De ARM. Na een avontuur met aardgasvrij Hoograven wat niet echt soepel liep is Ad een tijdje uit zicht geweest om in oktober 2022 de EnergieKlusers op te gaan leiden, samen met Luuk en Louis. Dertig EnergieKlusers zijn er in 2022 nog opgeleid.

Ad we vinden het heeeeeeel erg jammer dat je ons gaat verlaten, we willen je heel erg bedanken en wensen je vele mooi duurzame avonturen in Eefde!



Lekker aan de slag met je eigen energie

Gebruik jij al een gratis APP van je energieleverancier om je energieverbruik in de gaten te houden? Dan ben je al goed bezig! Wij je een stapje verder gaan om je energieverbruik en invloed van je gedrag daarop te analyseren overweeg dan eens een energiedisplay. Dan krijg je actueel je gebruikte stroom en gas in beeld (niet pas de dag erna). Dat kan op dit moment met een **GEO TRIO**, **EARN-E** of een **TOON** (mits je beschikt over een slimme meter van 2014 of nieuwer). Je sluit een zender aan op de "P1" poort van je slimme meter - en meten maar!

De GEO en TOON laten ook grafieken zien op de display naast de actuele verbruiken & kosten. Voor de EARN-E zijn die grafieken plezierig in te zien met een losse APP en de web-poort heeft nog meer mogelijkheden (alleen voor de echte liefhebber). Is die "P1" poort al bezet dan werkt meestal een actieve splitter goed om van 1 poort er meer te maken (bijvoorbeeld voor 1=>2 of voor 1=>3). Je kunt nu op zoek naar de **sluipers** en **slurpers** in je huis. Veel meetplezier en inzicht toegewenst.

Wist je dat Energie-U voor diverse gemeentes en woningcorporaties de uitrol van **energiemanagers** in onze regio al regelt?

Volgende gratis online 'meten=weten' **workshop** op 27 september 2023 van 20-21u. Voor meer achtergronden kijk op "[Slimmer met je Energie](#)".



Facebook

Instagram

LinkedIn

Website

Deze e-mail is verzonden aan {{email}}. • Als u geen nieuwsbrief meer wilt ontvangen, kunt u zich hier afmelden. • U kunt ook uw gegevens inzien en wijzigen. • Voor een goede ontvangst voegt u backoffice@energie-u.nl toe aan uw adresboek.

