

Nieuwsbrief uitgave 11, juli 2017

In dit nummer

- 1 Ondertekening intentieovereenkomst
- 1 Snel glasvezel in Kop van Overijssel
- 1 IJsbeer Energie en RENDO tekenen huurovereenkomst
- 2 Fietsen ohne Grenzen
- 2 Energie 2040: Wetgeving, kansen en bedreigingen
- 2 Nieuwe type regelaar voorkomt spanningsproblemen met PV panelen



Geachte relatie van RENDO,

U ontvangt de vierde nieuwsbrief van dit jaar van RENDO. Ik wens u veel leesplezier. Opmerkingen en/of suggesties zijn van harte welkom op directie@rendo.nl

Eddy Veenstra, Algemeen directeur N.V. RENDO Holding

Redactie: Afdeling AZ/CPR

Website: rendo.nl

Twitter: [@rendo.nl](https://twitter.com/rendo.nl)

Intentieovereenkomst getekend door Stercore BV en N.V. RENDO

Vrijdag 2 juni is er een intentieovereenkomst getekend tussen Stercore BV en N.V. RENDO. Stercore is voornemens om op het Industrierterrein van Havelte een groengasproductielocatie te bouwen. Daarbij zal uit (droge) mest door middel van een innovatief verwerkingsproces grote hoeveelheden groengas geproduceerd worden. Om dit te kunnen realiseren heeft Stercore bij de Provincie Drenthe een "Green Deal" aanvraag ingediend voor het uitvoeren van een uitgebreide haalbaarheidsstudie.



RENDO wil haar expertise op het gebied van het transporteren van groengas graag inzetten om dit project mogelijk te maken. Hierbij zal tevens afstemming plaatsvinden met de Gasunie omdat op termijn tussen het 8 bar gasnet en het 40 bar net een gasbooster nodig zal zijn om in de zomerperiode het groengas naar andere regio's te transporteren. Indien dit project doorgang vindt zal daardoor het aandeel groengas in het gasnet van RENDO fors toenemen en daarmee een belangrijke rol vervullen in de energietransitie in haar voorzieningsgebied.

Snel glasvezel in zicht voor Kop van Overijssel

RENDO en het Communication Infrastructure Fund CIF hebben overeenstemming bereikt over de aanleg van een glasvezelnetwerk in Noordwest-Overijssel.



Daarmee komt snel internet nu ook in zicht voor de kop van de provincie. In alle andere delen van de provincie Overijssel is al glasvezel aangelegd, of wordt daarmee een begin gemaakt. RENDO wil 6.000 adressen in het buitengebied van glasvezel voorzien. RENDO en CIF willen na de zomer beginnen met een inventarisatie in de Kop van Overijssel.

Wanneer meer dan de helft van de huishoudens een glasvezel abonnement afsluit, kan er worden gestart met de aanleg ervan.

IJsbeer Energie en RENDO tekenen huurovereenkomst inzake centrale in Steenwijk

Vorig jaar heeft RENDO de elektriciteitscentrale verkocht aan IJsbeer Energie Steenwijk B.V. Nu worden contracten gesloten voor de verhuur van bijbehorende installaties. De centrale is alweer geruime tijd in gebruik en levert elektriciteit aan het RENDO-net. De huurovereenkomsten hebben een looptijd van 20 jaar, RENDO verzorgt het onderhoud aan de installaties.



Fietsen ohne Grenzen

In het HemelvaartswEEKEND van 25 mei t/m 27 mei 2017 heeft voor de 12e keer de fietsdriedaagse 'Fietsen ohne Grenzen' plaatsgevonden.



Evenals voorgaande jaren zorgde de organisatie ook deze keer weer voor veel plezier en vertier tijdens de route. Het thema van dit jaar was 'Energie'. Deelnemers fietsten iedere dag door het grenslandschap van de regio Coevorden/Emlichheim. Dit jaar heeft RENDO het evenement ondersteund door middel van sponsoring. RENDO was bij de opstapplaats op de Markt in Coevorden én bij het eindpunt in Emlichheim zichtbaar. We kunnen samen met de stichting Fietsen ohne Grenzen terugkijken op een succesvol weekend met een opkomst die lag tussen de 600 tot 700 deelnemers per dag.

Nieuwe type regelaar voorkomt spanningsproblemen met PV panelen

Binnen het buitengebied van RENDO en in de buurt van Hoogeveen, heeft een aantal klanten aangegeven dat, met name op het midden van de dag, de inverter van haar pv-panelen afschakelt als gevolg van een te hoge spanning (hoger dan 253 Volt). Hierdoor leveren ze op dat moment niet terug.



RENDO moet echter net als alle andere netbeheerders voldoen aan de Netcode, regels voor de spanningshuishouding, zoals de minimale en maximale toegestane laagspanning van 207 Volt tot 253 Volt.

De traditionele netuitbreiding, dat wil zeggen middenspannings- en laagspanningskabels leggen en het plaatsen van een transformatorstation, zou in deze situatie ruim € 200.000 gaan kosten. Een investering die niet in verhouding staat tot de opbrengsten van de klant. We hebben nu een alternatief gevonden, de LS-LS regelaar, waarvan de investering op ca € 30.000 ligt.

In Nieuwlande hebben we inmiddels klanten hiermee kunnen helpen. RENDO heeft daar als eerste netbeheerder in Nederland een laagspanningsregelaar LVRSys van A-Eberle geplaatst, welke de spanning in het net onafhankelijk per fase omhoog en omlaag kan regelen. Dit is afhankelijk van het afnemen of het terug leveren van energie op het laagspanningsnet.

Energie 2040: Wetgeving, kansen en bedreigingen



Op 1 november 2017 organiseert RENDO samen met de gemeente en ICC-Parkmanagement Meppel een conferentie over energiebesparing en duurzaamheid voor ondernemers in de gemeente Meppel.

Hoe ziet de energievoorziening eruit in 2040!!!!!!
Uitgebreide informatie volgt de komende maanden.

De volgende uitgave zal in september verschijnen.

Namens RENDO wensen wij onze lezers alvast een prettig vakantie toe!