

# Daken gezocht

De Energie Coöperatie Lek en IJssel Stroom is op zoek naar geschikte daken voor nieuwe “Zon op dak” projecten. Als we een dak beschikbaar krijgen, gaan we na of we er een energieproject op kunnen realiseren. Tenzij een dak niet geschikt blijkt, of te afgelegen ligt.

### Wat voor daken komen voor ons in aanmerking?

- Gemeentelijke daken: overheidsgebouwen, brandweer, sporthallen
- Scholen: basisscholen, middelbare scholen, gymzalen
- Instellingen: zorginstellingen met grote daken en hoog energieverbruik
- Bedrijven: met grote daken en hoog energieverbruik
- Winkels: supermarkten, bouwmarkten, winkelcentra met grote daken en hoog energieverbruik
- Agrariërs: boeren en tuinders met grote stallen en meer dakoppervlak dan zij zelf nodig hebben
- Vastgoedeigenaren: met grote gebouwen, een huurder met hoog energieverbruik en meer dakoppervlak dan zij zelf nodig hebben voor energieopwekking

Heb je een mooi dak voor zonne-energie? Doe je er zelf niets mee? Wil je dat dak beschikbaar stellen? Laat het ons weten middels ons [contactformulier](#). Wij nemen dan contact op om te zien of het dak geschikt is en te bespreken onder welke voorwaarden we er gebruik van kunnen maken.

# Eneco en Lek en IJssel Stroom werken aan de verduurzaming van de Lopikerwaard

Energie Coöperatie Lek en IJssel Stroom en Eneco hebben op woensdag 3 maart jl. een samenwerkingsovereenkomst getekend om de Lopikerwaard verder te verduurzamen. De eerste stap in de samenwerking is een onderzoek naar de mogelijkheden om het bestaande windpark van de drie windmolens in Lopik te vervangen door een nieuw en efficiënter windpark. De drie bestaande windmolens werden in 2007 in gebruik genomen en produceren jaarlijks zo'n 13 GWh duurzame stroom.

De samenwerking tussen Eneco en Lek en IJssel Stroom vormt een stevige basis voor dit proces. Eneco brengt de jarenlange ervaring en expertise op het gebied van windenergie mee, Lek en IJssel Stroom weet welke lokale belangen er zijn, welke ideeën er leven en faciliteert het lokale mede-eigendom van 50%. Met lokaal eigendom wordt het draagvlak in de omgeving versterkt en kan de energietransitie verder worden versneld. Bovendien komen de baten van de molens dan ook grotendeels te goede van het gebied.

De gemeente Lopik stelt binnenkort haar bod voor de lokale RES vast. Anticiperend dat repowering van de bestaande drie molens aan De Copen daar een onderdeel van uitmaakt zijn wij zeer verheugd dat deze samenwerkingsovereenkomst met Eneco en de Coöperatie de mogelijkheid biedt om aan de lokale component van dit project invulling te geven.

Ook Arnold Spek, head of project development van Eneco, kijkt uit naar de samenwerking: “Ik ben blij dat we samen met de Energie Coöperatie Lek en IJssel Stroom de uitdaging aangaan om een concrete stap te zetten in de verdere verduurzaming van de energievoorziening in het algemeen en de Lopikerwaard in het bijzonder. Door deze initiatieven van onderop en samen

met de lokale gemeenschap kunnen we een grote verandering tot stand brengen. Wij zetten ons daar graag voor in.”

## Wat betekent een gebiedsfonds voor de omgeving?

Een belangrijk doel van energiecoöperaties die windprojecten ontwikkelen, is dat de baten ten goede komen aan de lokale gemeenschap. Coöperaties moedigen bewoners aan om lid te worden en op die manier mee te denken, te ontwikkelen en te investeren in alle fasen van een project. Daarnaast wordt een deel van de winst gereserveerd voor de bredere omgeving in een gebiedsfonds (ook wel omgevingsfonds, duurzaamheids- of leefbaarheidsfonds). Wat houdt zo'n fonds in?

De meeste windcoöperaties en dorpsmolenstichtingen doen het al jaren: een deel van de winst is bestemd voor duurzame en sociale projecten in de eigen gemeenschap. Vaak is dit in een aparte stichting ondergebracht. Op deze manier zijn in de afgelopen jaren verschillende dorpshuizen, scholen en sportinstellingen gesubsidieerd. Ook onze energie coöperatie conformeert zich er vanzelfsprekend aan om een gebiedsfonds in te richten. Voor vrijwel alle nieuwe windparken – coöperatief en niet-coöperatief – wordt een gedeelte van de winst vrijgehouden voor een gebiedsfonds, waarbij een richtbedrag van 0,40 tot 0,50 euro per opgewekte MWh wordt aangehouden (conform NWEA-gedragscode Acceptatie en Participatie Wind op Land, 2020.) [Lees hier](#).

Dit betekent dat er gedurende 15 jaren geldstromen beschikbaar komen voor de gemeenschappen. Om een idee te geven de volgende indicatieve berekening. In de concept RES U16 wordt in de samenvatting aangegeven dat met circa 70 grote windmolens (5,6MW en 240 meter hoog) 1 terwattuur (TWh) per jaar kan worden geproduceerd. Dat komt neer op een productie van 14.300 megawattuur (MWh) per molen per jaar. Voor een gebiedsfonds zou dat indicatief betekenen:

<i>Aantal grote molens in windpark</i>	<i>Verwachte jaarlijkse productie windpark (MWh)</i>	<i>Indicatieve omvang jaarlijks gebiedsfonds (Eur)</i>
4	57.200	22.800,- / 28.600,-
6	85.800	34.320,- / 42.900,-
8	114.400	45.600,- / 57.200,-

*Als referentie: de 3 huidige windmolens bij Lopik hebben een capaciteit van 2 MW elk en produceren samen gemiddeld 13.000 MWh per jaar.*

## Even voorstellen: Drees Brunt, bestuurslid Lek en IJssel Stroom



Na een werkzaam leven van 40 jaar in de internationale bouw en energiesector ben ik in 2017 gestopt met regulier werken. Sinds die tijd ben ik onder andere actief als niet commercieel filmer en voorzitter van de Film en Videoclub Toverlint in Gouda. Ik zie de energietransitie als de grootste uitdaging van deze tijd. Het is niet mogelijk om deze uitsluitend op grote afstand te realiseren, ook lokaal wordt een substantiële inspanning vereist. Daarom stel ik graag mijn kennis en ervaring beschikbaar aan Lek en IJssel Stroom om zo de lokale component mede vorm te geven.

# Van het bestuur

## Aankondiging Algemene Ledenvergadering 12 april 2021

Zoals in de vorige nieuwsbrief al is aangekondigd hebben we op maandag 12 april 2021 onze eerste ledenvergadering! Wij kijken er naar uit om onze leden te ontmoeten. Reserveer deze datum vast een officiële uitnodiging (alleen de leden) volgt later. Vanwege de maatregelen zal de eerste ALV een vergadering via ZOOM zijn

## Vacatures

Wij zijn op zoek naar mensen die tijd en zin hebben ons te ondersteunen in ons initiatief. Wij kunnen je hulp goed gebruiken! Wij zijn op zoek naar:

- vrijwilliger(s) die ons wil gaan helpen met het project “zon op het dak”
- vrijwilliger(s) die ons wil helpen met de start van een postcoderoos project
- vrijwilliger(s) die goed is in het schrijven van teksten en ons hiermee wil helpen.

Belangstelling? Meld je aan bij onze voorzitter [Dick Nederend](#): tel: 06-51498300

## Tweede lid kascommissie gezocht

Na de oproep in de vorige nieuwsbrief hebben wij het eerste lid van de kascommissie welkom mogen heten. Dus nog één te gaan! Wie is er nog meer bereid een kleine bijdrage aan onze coöperatie te leveren? Het is gezien de nog beperkte omvang van de activiteiten niet moeilijk, ingewikkeld of gecompliceerd! Kandidaten kunnen zich per mail opgeven bij [Walter Schalkwijk](#).

## Ledenaantal groeit verder

Het aantal leden groeit langzaam door. In de eerste twee maanden van 2021 hebben zich weer 7 nieuwe leden aangemeld. Dat brengt het totaal op 141 leden. Hiervan wonen er 8 in IJsselstein, 117 in Lopik, 8 in Montfoort en 8 in Oudewater.