

Zonnepanelen op De Studio?

Beste bewoners van De Studio,

Jacob de Vries, Moesstraat 9R heeft jullie op de hoogte gehouden van voortgang van zonne-energie op het dak van De Studio. In september 2022 heeft hij de helpdesk van Lefier gebeld met de vraag naar het beleid van Lefier en de mogelijkheid om als Studio zelf energie op te wekken. Voordat Jacob contact met Lefier gezocht heeft, zijn er zeker drie andere bewoners in de flat geweest die al jaren eerder zonne-energie aangekaart hebben.

Zonnepanelen op het dak van De Studio zorgen ervoor dat gasverbruik minder tot helemaal niet meer nodig en dat de energierekeningen van bewoners omlaag kunnen gaan.

Zoals Jacob in eerdere nieuwsbrieven heeft laten weten, is het niet vanzelfsprekend dat zonnepanelen kunnen:

1. Het dak moet sterk genoeg zijn, voor het gewicht van de panelen, ook als er sneeuw op ligt en er veel wind is.
2. De meterkast van iedere woning moet van het dak af bereikbaar zijn voor aansluiting op het elektriciteitsnet. Dat dit niet onmogelijk is, liet Nijestee zien bij het plaatsen van zonnepanelen bij een flat in de Multatulistraat (Wijert) en bij portiekwoningen in de Siersteenlaan (Vinkhuizen).
3. De netwerkbeheerder Enexis moet ruimte hebben in het net om op dagen dat er meer stroom wordt opgewekt dan gebruikt, de elektriciteit op te nemen
4. Er is voor de bewoners van de penthouses mogelijk een visueel nadeel. Zij kijken uit het raam tegen de panelen aan die, afhankelijk van de hoek van plaatsing en het formaat, ± 20 tot 60 cm omhoogsteken.

Eind 2022 is er namens 40 bewoners een brief naar Lefier verstuurd met het verzoek om een haalbaarheidsonderzoek uit te voeren. In januari 2023 kwam een antwoord: Lefier gaat geen zonnepanelen plaatsen omdat door de renovatie alle woningen naar energielabel A gaan. Jacob liet weten: "Ik antwoordde: Proficiat Lefier, maar energie besparen is wat anders dan energie opwekken. Via een gemeenteraadslid kwam ik in contact met Pieter Witzenburg, één van de drie directeuren van Lefier. In maart 2023 spraken we met elkaar, waarbij op mijn verzoek, ook de voorzitter van de coöperatie Groenste Buurt, Harry van Ommen, en medebewoonster Maricée Ten Bosch aanwezig waren."

De Groenste Buurt onderneemt alles wat toegestaan is om de Noorderplantsoenbuurt te verduurzamen. Harry van Ommens professionele werk is om de energietransitie naar fossielvrij waar te maken. Pieter Witzenburg legde uit dat de zonnepanelen die Lefier wel plaatst op woningen staan met een slecht energielabel en waar energie besparen niet gemakkelijk is. Hij stelde voor om de vraag naar zonne-energie bij De Studio mee te nemen met de voorgenomen renovatie van de begane grond van de Studio (waar kunstencentrum Vrijdag en andere bedrijven zitten). Die verbouwing is uitgesteld, maar in een gesprek met Pieter Witzenburg van 14 december 2022 bood hij aan om een haalbaarheidsonderzoek naar zonne-energie bij De Studio en de laagbouw te doen mits ook de gemeente een deel van de onderzoekskosten financiert. Vorige week kwam er groen licht van de gemeente en een bevestiging van Lefier.

Het onderzoek naar de haalbaarheid van zonne-energie, waarvoor de aanvraag bij een adviesbureau door de Groenste Buurt wordt gedaan, richt zich op drie deelgebieden:

1. Wat is technisch mogelijk? Hoe sterk zijn de daken? Is de waterafvoer gegarandeerd? Hoeveel energie verbruiken de huurders? Hoeveel kan er opgewekt worden? Kunnen panelen gecombineerd worden met een groen dak? Kan er zonne-energie opgeslagen worden?
2. Welke organisatievorm heeft onze voorkeur? Wordt iedere huurder aangesloten? Of maken we een energie-coöperatie die de energie teruglevert aan het net tegen de markt conforme vergoeding en waarbij een huurder vrijwillig lid kan worden en dan deelt in de winst?
3. Welke investeringen, (onderhouds)kosten en opbrengsten zijn er te verwachten bij de verschillende alternatieven? Welk plan is rendabel genoeg?

Dit is een samenvatting van de afgelopen 5 nieuwsbrieven, geschreven door Jacob de Vries. Bewoners blijven op de hoogte door nieuwsbrieven van Jacob in samenwerking met het projectteam Zon op De Studio bestaande uit coöperatie Groenste Buurt en Grunniger Power.

Met vriendelijke groet,

Namens het projectteam Zon op De Studio, Martine Haveman