

Energietransitie in Mariahoeve

Bewoners aan het stuur

Den Haag wil in 2030 een klimaatneutrale stad zijn. Dat betekent dat we straks alleen nog maar schone energie gebruiken voor de verwarming, het warme water en het koken. Nu zijn we hiervoor bijna helemaal afhankelijk van aardgas.

Bij de verbranding van aardgas komt CO₂ vrij. Door te veel CO₂ warmt de aarde op en krijgen we een steeds wisselvalliger klimaat. Om de stad ook voor de volgende generaties leefbaar te houden, moeten we energie besparen en overgaan op schone energie uit aarde, water en zon. Deze energietransitie is een grote opgave waar iedereen mee te maken krijgt.

Lokale Actiegroep Mariahoeve

De gemeente wil bij de energietransitie bewoners betrekken. Er zijn ook in onze wijk tal van bewoners die bezig zijn met het opwekken van schonere energie en met energiebesparing.

Acht van die wijkbewoners zijn actief in de Lokale Actiegroep Mariahoeve (LAG).

De LAG krijgt geld van de Europese Unie om bewonersinitiatieven voor energietransitie te stimuleren en ondersteunen; in totaal is er 140.000 euro beschikbaar gesteld. De LAG krijgt steun van de stichting Duurzaam Den Haag en van de gemeente, maar kan zelf haar keuzes maken. De gemeente en Duurzaam Den Haag bemoeien zich dus niet met de besluiten van de LAG.

De LAG heeft op allerlei manieren bewoners opgeroepen voorstellen in te dienen. Zo was er in juni een energiefestival, waar enkele tientallen bewoners op af kwamen. Uiteindelijk zijn er elf voorstellen ingediend, die alle veelbelovend waren, maar de indieners vroegen in totaal veel meer geld aan dan er beschikbaar was. De LAG moest dus een selectie maken. Om dat te doen, gebruikten we een aantal criteria, zoals de haalbaarheid en het aantoonbare nut voor wijkbewoners.

..variërend van een busreis tot een scenarioschets voor een klimaatneutrale wijk. Het besluit van de LAG moet nog formeel goedgekeurd worden, maar het is vrijwel zeker dat dat gebeurt.

De zes projecten

1. *Busreis naar The Green Village*: In Delft, bij de Technische Universiteit, is er The Green Village, een laboratorium voor duurzame vernieuwingen in de stedelijke omgeving. Kennisinstellingen, overheden en burgers ontwikkelen en demonstreren hier hun duurzame innovaties. Door een busreis naar The Green Village kunnen wijkbewoners inspiratie opdoen voor duurzame vernieuwingen in hun eigen omgeving.
2. *Onderzoek naar alternatieve energievoorziening in de wijk*: Een ervaren ingenieursbureau zal dit onderzoek uitvoeren. Het doel ervan is de mogelijkheden na

te gaan voor onder andere zonnepanelen en warmteopslag, zodat de bewoners niet afhankelijk worden van een grote, commerciële energieleverancier. Dit onderzoek zal plaatsvinden bij enkele voor de wijk representatieve woningtypen. Daardoor zullen de resultaten ook voor andere appartementencomplexen bruikbaar zijn.

3. *Energiebesparen doen we samen*: Dit project is erop gericht arme huishoudens te helpen met besparingen op energie en daarmee ook op uitgaven. Ook in Mariahoeve zijn er, mede door de torenhoge energiekosten, steeds meer huishoudens die de energierekening niet meer kunnen betalen. Die huishoudens krijgen individueel advies en hulp om hun woningen beter te isoleren en minder stroom en gas te gebruiken, bijvoorbeeld door energiezuinige douchekoppen.
4. *Oprichting van een energie- en warmtecoöperatie*: Het doel van de coöperatie is dat bewoners in eigen beheer energie en warmte opwekken en opslaan, met gebruik van onder andere zonne-energie en aardwarmte. Zo een coöperatie zou ook woningcorporaties en verenigingen van eigenaren kunnen ontlasten. Hier zijn al enkele wijkbewoners mee bezig. Met dit project wordt beoogd voldoende steun, draagvlak en leden voor de coöperatie te krijgen.
5. *Datalab Mariahoeve*: Voor de energietransitie in de wijk is het noodzakelijk dat er voldoende gegevens ofwel data zijn, bijvoorbeeld over geplaatste zonnepanelen, energielabels van woningen en vervanging van gas- en elektriciteitsleidingen in de wijk. Het doel van het datalab is om die gegevens inzichtelijk te krijgen en beschikbaar te maken en daarbij ook actief de wijkbewoners te betrekken.
6. *Het alternatieve energiescenario*: Dit project houdt in dat er een integraal plan komt voor energie- en warmteontwikkeling in de wijk in eigen beheer van bewoners en met gebruik van plaatselijke energie- en warmtebronnen. Daardoor hoeven bewoners niet meer afhankelijk te zijn van grote commerciële partijen en hebben ze zeggenschap over de energievoorziening.

Aan de ene kant zijn de zes projecten divers, aan de andere kant is er ook een rode draad. Het gaat erom dat bewoners zelf het voortouw nemen in de energietransitie, zeggenschap hebben over de energie- en warmtevoorziening en gebruik maken van lokale bronnen.

Hoe nu verder?

Plannen schrijven is mooi, maar het komt natuurlijk aan op de uitvoering. Een voorwaarde van de Europese Unie voor de subsidie is dat de projecten aan het einde van 2023 afgerond zijn. De indieners moeten dus de komende tijd aan de bak, met steun van de LAG en Duurzaam Den Haag. We zullen u regelmatig informeren over de voortgang. Het uiteindelijke doel van dit hele project is dat de bewoners meer betrokken raken bij de energietransitie. Dus als het goed is, moet u in 2023 het nodige merken van de zes projecten in uitvoering!

Wie meer wil weten, kan contact opnemen met lagmariahoeve@gmail.com.