

# Aardgasvrij Westerbouwlonden

Nieuwsbrief november 2024

## Het wijkuitvoeringsplan

De gemeente is begonnen met het schrijven van het wijkuitvoeringsplan voor Westerbouwlonden. We schrijven een plan voor de buurt zodat jij en jouw burens weten waar jullie aan toe zijn. Door samen op te schrijven wat we weten, over hoe we de gebouwen in de buurt kunnen verduurzamen en wat het kost, leren we met elkaar. We geven elkaar duidelijkheid over de aardgasvrije technieken die we in Westerbouwlonden kansrijk vinden, en we spreken af per wanneer we de overstap naar aardgasvrij kunnen maken. Dat gaat niet van vandaag op morgen. Want ons werk stopt niet bij het schrijven van een plan.

In de buurtbijeenkomst op 21 januari vertellen we u graag welke inzichten we tot nu toe hebben opgedaan en op welke manier we dit opnemen in de plannen.

## Verwarmen op lage temperatuur. Hoe werkt dat?

In de buurt Westerbouwlonden is het goed vertoeven. De buurt is mooi aangelegd, de woningen zijn relatief nieuw en goed geïsoleerd. Dat biedt kansen! Je kunt deze woningen heel mooi op een lagere temperatuur verwarmen. Maar hoe werkt dat? En waarom zou je dat willen? We zetten het voor je op een rijtje.



**CV-KETEL? ZET 'MOP60**

*Temperatuur verlagen = energie en geld besparen!*

**ZET JE CV-KETEL OP 60° & BESPAAR VELE TIJNTJES PER JAAR!**

een initiatief van **urgenda**  
SAMEN SNELLER DUURZAAM

### Zet 'm op 60!

Onze cv-ketel werkt op aardgas. Een moderne cv-ketel kan daarmee temperaturen tot 80 graden Celsius maken. Oudere cv-ketels kunnen zelfs temperaturen tot 90 graden maken. Maar de temperatuur zo hoog opstoken vraagt veel gas. Dat zorgt voor een hoge energierekening en meer CO<sub>2</sub> uitstoot. Kan het ook anders?

Veel cv-ketels staan nog afgesteld op fabrieksinstellingen van 80 graden Celsius. Toch werken ze veel efficiënter op een lagere temperatuur van 60 graden. Moderne cv-ketels, zogenaamd hoog rendementketels, kunnen namelijk energie terugwinnen (uit de waterdamp in rookgassen) voordat de warmte vanuit de cv-ketel de woning verlaat. Daarbij geldt: hoe lager de temperatuur staat, hoe efficiënter de cv-ketel werkt.

Zet vandaag nog je cv-ketel op 60 graden met de simpele gratis instructievideo's op [www.zetmop60.nl](http://www.zetmop60.nl). Dat is binnen 60 seconden gepiept en het scheelt al snel vele tientjes per jaar! Van bijna alle cv-ketels zijn filmpjes beschikbaar die u stap voor stap kunt volgen.

### Hoe werkt het?

Wanneer je de cv-ketel efficiënter hebt ingesteld, is de temperatuur die door je radiatoren, convectorput of vloerverwarming stroomt lager. Daardoor duurt het langer voordat je huis warm is. Ook voel je minder stralingswarmte: oftewel het warme gevoel dat je krijgt wanneer je langs een 'roodgloeiende' radiator loopt. Heb je de cv-ketel op 50 graden gezet en de woning wordt niet meer

warm? Schakel de temperatuur dan in stapjes van 2 graden Celsius terug omhoog. Of trek voor deze paar koude dagen een extra trui aan en bespaar extra op je energierekening.



### Waarom zou je dit willen?

Voor de buurt Westerbouwlanden onderzoeken we hoe de woningen zonder aardgas verwarmd kunnen worden. Als je de woning op lage temperatuur kunt verwarmen, dan ben je eigenlijk onafhankelijk. Het maakt niet uit of de buurt overstapt op elektriciteit, op een warmtenet of op een duurzaam gas zoals waterstof of groengas. Jij kan ermee uit de voeten! Ook weet je wat je verlaagde gasverbruik is wanneer je op lage temperatuur verwarmt. Je kan een reële inschatting maken van je energieverbruik bij overstap naar bijvoorbeeld een warmtepomp of laag temperatuur warmtenet. Naast de energie, het geld en de CO<sub>2</sub>-uitstoot die je bespaart, is het fijn om te weten dat je woning er goed voor staat.

### Vervolgstappen

Wordt je woning niet snel genoeg warm? Je kunt overwegen de woning extra te isoleren. Toch is het vaak al voldoende om te kijken waar je precies de warmte verliest en dat slim op te lossen. Heb je last van tocht bij de voordeur? Verlies je warmte via de leidingen in de meterkast? Of heb je een kierend dak? Met een warmtecamera kun je goed zien waar in huis je warmte verliest. Een nieuwe laag kit, het vervangen van tochtstrips of een brievenbusborstel kan een groot verschil maken. Ook kunnen radiatorventilatoren helpen de temperatuur in huis snel te verhogen en de retour temperatuur naar je cv-ketel te verlagen. Een investering die je er snel uithaalt, als je daarmee de temperatuur van je cv-ketel lager kan zetten.

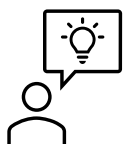
Wanneer je huis kierdicht is en je op lage temperatuur verwarmt dan is goed ventileren extra belangrijk. Meer informatie over ventileren, luchten en koelen kun je vinden in onze nieuwsbrief van augustus, zie [www.dalfsen.nl/nieuwsberichtenwesterbouwlanden](http://www.dalfsen.nl/nieuwsberichtenwesterbouwlanden).

#### Bronnen:

- [www.milieucentraal.nl/energie-besparen/verwarmen-op-gas-of-hout/cv-ketel-onderhoud-en-instelling/#temperatuur-cv-ketel-kan-vaak-lager](http://www.milieucentraal.nl/energie-besparen/verwarmen-op-gas-of-hout/cv-ketel-onderhoud-en-instelling/#temperatuur-cv-ketel-kan-vaak-lager)
- [www.eigenhuis.nl/verduurzamen/maatregelen/duurzaam-verwarmen/lage-temperatuur-verwarming](http://www.eigenhuis.nl/verduurzamen/maatregelen/duurzaam-verwarmen/lage-temperatuur-verwarming)
- [www.installatie.nl/blogs/warmtepomp-stagelopen/](http://www.installatie.nl/blogs/warmtepomp-stagelopen/)

## Buurtbijeenkomst 21 januari: de energieadviseur vertelt

Op dinsdagavond 21 januari is de volgende buurtbijeenkomst, waarbij we energieadviseur Gerwin te gast hebben. Hij heeft veel woningen in Westerbouwlanden in kaart gebracht en deelt wat hij tegenkomt. Ook neemt hij ons mee in de stappen die je zet om een woning te verduurzamen. Wat kom je allemaal tegen? Waar moet je op letten? En welke subsidies zijn er? Nieuwsgierig naar zijn verhaal? We zien je graag op 21 januari in De Spil!



### Vraag het de energieadviseur

Wil je zelf advies over het verduurzamen van jouw woning? Maak dan een afspraak met de energieadviseur van de gemeente Dalfsen. Gerwin komt gratis bij jou thuis langs voor een keukentafelgesprek. Plan je afspraak in via [www.energieloketten.nl/subsidie/dalfsen/energieadvies](http://www.energieloketten.nl/subsidie/dalfsen/energieadvies).

### Vragen & info

Vragen? Mail naar [westerbouwlanden@dalfsen.nl](mailto:westerbouwlanden@dalfsen.nl)

Signalen of vragen voor de klankbordgroep? Mail naar [klankbordwb@gmail.com](mailto:klankbordwb@gmail.com)

Meer informatie over aardgasvrij wonen en werken op [www.dalfsen.nl/aardgasvrij](http://www.dalfsen.nl/aardgasvrij)

Meer buurtinformatie op [www.dalfsen.nl/westerbouwlanden](http://www.dalfsen.nl/westerbouwlanden)