

Wat kun je doen om zonder aardgas te wonen?

In de toekomst gebruiken we geen aardgas meer om onze huizen te verwarmen en om te koken. We stappen over op duurzame en schonere energie. Maar wat kun jij nu al zelf doen?

Begin met isoleren

Een goed geïsoleerd huis is warm in de winter en koel in de zomer. Je kunt je spouwmuur, dak of vloer isoleren of dubbel glas laten plaatsen. Dit bespaart energie én geld.

Kleine stappen helpen ook!

Iedereen met een woonhuis of huurhuis kan iets doen. Plak tochtstrips op deuren en ramen, zet de verwarming een graadje lager en zet de cv-ketel op 60 graden. Je ziet meteen verschil op je energierekening.

Grotere stappen

Wil je meer doen of investeren? Denk dan aan een warmtepomp, zonneboiler of zonnepanelen. Hierdoor verbruik je minder gas. Soms kun je je huis ook aansluiten op een warmtenet in jouw buurt. Woon je in een huurhuis? Overleg dan met je verhuurder of woningcorporatie wat er mogelijk is. Vaak hebben zij zelf ook plannen om alle huizen aardgasvrij te maken.

Hoe begin je?

De gemeente helpt alle bewoners met advies via het energieloket Duurzaam Drechtsteden. Samen met jou kijken ze naar jouw situatie en checken ze of je recht hebt op subsidie.

Meer weten of gratis advies?

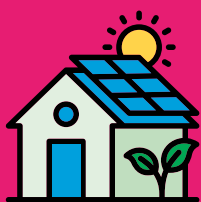
Elke stap telt. Ook kleine veranderingen maken verschil. Zo werken we samen aan een duurzame toekomst.

Wil je meer weten of gratis advies? Kijk op www.duurzaam-drechtsteden.nl/alblasserdam of www.duurzaam-drechtsteden.nl/papendrecht

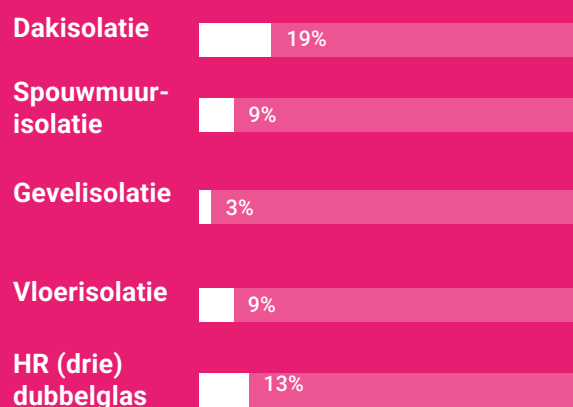


Welke stap(pen) heb jij al gezet richting een aardgasvrije woning?

POLL



Uitslag vorige poll:
Welke isolatie heeft jouw huis?



Waarom stoppen we met aardgas?

In de Drechtsteden gaan we stap voor stap over naar leven zonder aardgas. Maar waarom doen we dat?

Zelf voor schone energie zorgen

De naam zegt het al: aardgas komt uit de aarde. Daarom noemen we het ook wel een fossiele brandstof. Bij het verbranden van aardgas komt CO₂ vrij. Hierdoor verandert het klimaat. We krijgen vaker te maken met erge hitte, droogte of juist zware regen. Dat willen we voorkomen.

Ook komt ons aardgas vaak uit andere landen en het kan een keer opraken. We moeten eigenlijk zelf voor onze energie zorgen. Daarom wil Nederland in de toekomst geen aardgas meer gebruiken.

Iedereen zonder aardgas

De overheid heeft afgesproken dat alle huizen vóór 2050 aardgasvrij zijn. In

de Drechtsteden bereiden we ons daar nu al op voor. We helpen inwoners met het isoleren van hun woning. En we bekijken per wijk wat de beste, aardgasvrije oplossing is. Zoals een warmtenet of een elektrische warmtepomp.

Informatie en advies

Onze regio loopt hierin voor op andere delen van Nederland. Dat willen we zo houden. Meer geld van de Rijksoverheid helpt ons daarbij en helpt om het betaalbaar te houden voor inwoners. Maar ook de gemeente en andere organisaties spelen een rol. Met informatie, advies en acties. Zo kunnen inwoners en bedrijven de juiste keuzes maken. En komt aardgasvrij steeds dichterbij!



Samen naar een aardgasvrije toekomst

In 2050 moeten alle gebouwen in ons land op een duurzame manier worden verwarmd. Zo stoten we minder CO₂ uit. Ook in de Drechtsteden gaan gemeenten, woningcorporaties, energiebedrijven én bewoners stap voor stap over naar een aardgasvrije toekomst. Hoe? Dat wordt vastgelegd in een Warmteprogramma. Wat is dit precies? En wat betekent het voor bewoners? Jannelies en Mesdita van gemeente Alblasserdam en Anita en Casper van gemeente Papendrecht vertellen er graag meer over.

Het Warmteprogramma

In een Warmteprogramma staat in welke buurten of wijken de gemeente de komende tien jaar wil beginnen met het verduurzamen van de warmte. Dat kan zijn met een warmtenet of met een warmtepomp. In elke buurt of wijk wordt daarvoor een plan op maat gemaakt, samen met inwoners en andere partners.

Flexibel blijven

Het warmteprogramma wordt

elke vijf jaar vernieuwd. "In Papendrecht bekijken we nu vooral de mogelijkheden voor een warmtenet. Dat lijkt op dit moment namelijk de meest haalbare en betaalbare oplossing. Maar techniek en beleid veranderen snel. Daarom proberen we flexibel te blijven. Als bewoners bijvoorbeeld met goede ideeën komen of als een nieuwe techniek goedkoper wordt, passen we de plannen aan. Uiteindelijk moet de overstap naar duurzame warmte voor iedereen te

doen zijn", vertelt Anita.

Elkaar versterken

De gemeenten in de Drechtsteden trekken samen op. Dat heeft veel voordelen. "Zonder deze samenwerking zouden we in Alblasserdam minder kunnen doen én duurde het proces langer", zegt Mesdita. "Je hebt mensen nodig die met je meedenken. Als elke gemeente het apart zou doen, kost dat ten eerste veel meer tijd en geld. Maar je mist ook het delen van

kennis. Nu kunnen we elkaar echt versterken en gaat het uitvoeren van de plannen sneller en beter."

Het goede voorbeeld

Dat is fijn, want in Alblasserdam staan ze nog aan het begin van het proces. Mesdita: "We hebben nog geen warmtenet in ons dorp. Want het is niet zeker of de bron en het startpunt voor een warmtenet goed en groot genoeg zijn.

"Uiteindelijk moet de overstap naar duurzame warmte voor iedereen te doen zijn."

Daarom onderzoeken we nu eerst of een warmtenet in Alblasserdam een goed idee kan zijn. De voorbeelden uit andere gemeenten helpen daar enorm bij."

Papendrecht is er daar één van. Anita: "Dankzij woningcorporatie Woonkracht10 hebben we samen met HVC de eerste buurten aangesloten op het warmtenet. Andere geschikte buurten volgen."

Veranderingen

Wat er verandert als je huis wordt aangesloten op het warmtenet? "Eigenlijk niet heel veel", zegt Jannelies. "Voor inwoners betekent het meestal alleen dat de cv-ketel vervangen moet worden en dat ze elektrisch gaan koken."





Jannelies (links) en Mesdita: "Door samenwerking kunnen we elkaar echt versterken en gaat het uitvoeren van de plannen sneller en beter."

Mesdita: "In Alblasserdam gaan we eerst onderzoeken of een warmtenet wel haalbaar is. We kijken ook naar andere oplossingen, waarmee je kunt verwarmen zonder aardgas. Maar op korte termijn verandert er nog niets voor de mensen hier."

overstap voor iedereen betaalbaar blijft. "We willen alle inwoners een goed aanbod doen. Alleen zijn we daarbij afhankelijk van het geld dat we krijgen van de Rijksoverheid. Maar we blijven positief. Elke stap is er één in de goede richting: een aardgasvrije

toekomst voor Papendrecht en Alblasserdam en alle Drechtstedengemeenten", zegt Casper.

Begin met isoleren

De vier hebben nog een tip voor iedereen: begin met isoleren. Jannelies: "Van warmtenet tot warmtepomp,

"We betrekken inwoners altijd bij het maken van een plan op maat voor een buurt."

Hoe je je huis ook verwarmt, het is belangrijk dat je huis goed geïsoleerd is. Dat noemen we een 'spijtvrije' maatregel, want je hebt er altijd iets aan. Je huis is warmer in de winter en koeler in de zomer. En daardoor is je energierekening waarschijnlijk ook lager".

Speciale acties

Casper tot slot: "Via de Meerjarige Collectieve Ontzorging helpen gemeenten bewoners nu al om hun huis duurzamer te maken. Heb je bijvoorbeeld een slecht geïsoleerd koophuis en een lagere WOZ-waarde? Dan kun je misschien meedoen aan de isolatieactie. Waarbij je subsidie krijgt en hulp bij het regelwerk.

Goed voorbereid op de toekomst met isolatie

Wil je weten of jouw huis in aanmerking komt voor subsidie en hulp bij isolatie? Kijk dan op:



www.duurzaam-drechtsteden.nl/alblasserdam/isolatie



www.duurzaam-drechtsteden.nl/papendrecht/isolatie

Samen met inwoners

Maar inwoners spelen wel een belangrijke rol in de plannen. Anita: "Uit een vragenlijst bleek dat veel mensen vooral willen weten wat er in hún wijk gaat gebeuren. Daarom betrekken we bewoners en andere betrokkenen altijd bij het maken van de plannen. Zo zorgen we dat de overstap naar duurzame warmte gebeurt op een manier die past bij de buurt."

Stap voor stap

De grootste zorg is dat de



Casper bij het Tijdelijk warmte station (TWS) aan de Constantijn Huygenslaan in Papendrecht.

Wat is een warmtenet?

Een warmtenet start op één centrale plek waar warm water wordt gemaakt of opgehaald. Bijvoorbeeld uit de bodem van de aarde, uit een fabriek of van water. Dat water stroomt via leidingen onder de grond naar huizen en gebouwen. Zo worden ze verwarmd, zonder aardgas. Het werkt eigenlijk net als de centrale verwarming in huis, maar dan voor een hele wijk tegelijk.



Ook kleine acties maken al een groot verschil

Als gemeente bereiden we ons stap voor stap voor op een toekomst zonder aardgas. Een goed geïsoleerd huis is daarbij essentieel.

Het goede nieuws? Ook kleine acties maken al een groot verschil. Met de winter in aantocht is dit een goed moment om naar je cv-ketel te kijken. Veel ketels staan te hoog ingesteld, bijvoorbeeld op 80 graden, terwijl 60 graden vaak al voldoende is – zeker als je woning goed is geïsoleerd.

Door de cv-temperatuur te verlagen:

- Bespaar je direct op je energierekening
- En test je meteen of je huis goed genoeg geïsoleerd is.

Een kleine aanpassing, een groot effect. Doe je mee?

Met vriendelijke groet,

Menno van Rosmalen
Programmamanager
Duurzaamheid gemeente
Papendrecht



Duurzaamheidsmarkt

Op woensdag 12 november van 16.00 tot 20.00 uur organiseert de gemeente een Duurzaamheidsmarkt. Het is in de Raadzaal en het thema is: aardgasvrij wonen. Laat je informeren over wat de mogelijkheden zijn in jouw buurt, ontdek slimme energietips en proef lekkere hapjes, vers gekookt op inductie.

Het hele programma lees je eind oktober op www.papendrecht.nl en in de Klaroen!



Samen verduurzamen: kleine stappen, veel verschil

In Papendrecht zijn we samen hard op weg naar een duurzame toekomst. Niet alleen met plannen voor later, maar juist ook met duidelijke hulp voor nu.

De Energiehulp
Sinds 2023 geeft de Energiehulp gratis advies en hulp aan huis over energie-besparen. Tot nu toe zijn er al 455 huizen bezocht. In veel daarvan zijn ledlampen, radiatorfolie en water-besparende douchekoppen

geplaatst. Simpel, nuttig én je merkt het meteen aan de energierekening.

Duurzaam Energieloket
Daarnaast is er voor woningeigenaren ook het Duurzaam Energieloket Papendrecht. En van Winst

uit je Woning kun je advies krijgen over isolatie-maatregelen en subsidies. Al 258 inwoners deden mee aan de isolatieactie en 79 huishoudens hebben de maatregelen al laten uitvoeren. Kijk op www.duurzaam-drechtsteden.nl/papendrecht.

“Met een warmtenet ben je klaar voor de toekomst”

Theo Wolters en zijn vrouw wonen sinds februari 2024 met veel plezier aan de Constantijn Huygenslaan in Papendrecht. Theo is een vertrouwd gezicht in de gemeente: al 20 jaar zet hij zich in als raadslid en duo-raadslid, en daarnaast is hij actief in onder meer het cliëntenoverleg van Rivas, De Markt en de CombiRaad van Woonkracht10.

Toen zij hun woning betrokken, was net de aanleg van het warmtenet bezig. In de slaapkamer waar vroeger de cv-ketel hing, staat nu een warmteverdeler. “Die neemt minder ruimte in beslag en heeft bijna geen onderhoud

nodig,” vertelt Theo. In totaal hadden monteurs vier dagen toegang tot hun woning nodig, vooral omdat er ook nieuwe aanvoerleidingen moesten worden doorgetrokken. Theo is tevreden over het

warmtenet. “Je verbruikt minder energie, omdat je met een lagere temperatuur stookt. Wel is goede isolatie belangrijk. Ons huis heeft inmiddels label A, met dubbel glas en spouwmuurisolatie.” Ook voor de toekomst ziet



hij voordelen: “Het elektriciteitsnet kan het niet aan als iedereen een warmtepomp neemt. Een warmtenet is dan een betere oplossing.” Op dit moment is er nog een tijdelijke warmtebron in de buurt, maar in de toekomst

wordt de wijk aangesloten op een hoofdleiding vanuit Sliedrecht waarmee duurzame warmte naar andere Drechtsteden wordt getransporteerd. Theo heeft alvast een paar tips voor andere bewoners: “Zet de thermostaat ‘s nachts niet meer dan 1,5 tot 2 graden lager, want opwarmen duurt wat langer. En vergeet niet te ventileren, dat is belangrijk in een goed geïsoleerd huis.” Elektrisch koken was voor Theo zelf geen grote omschakeling, maar hij kan zich voorstellen dat het even wennen is. Een kookworkshop helpt dan zeker.



Inwoners aan het woord

Als gemeente bereiden we ons voor op een toekomst zonder aardgas. Maar wat betekent dat voor jouw huis, portemonnee en dagelijks leven? We gingen de straat op en vroegen aan inwoners: Wat doe jij om duurzamer te leven, energie te besparen en minder aardgas te verbruiken?

Roos, 24 jaar

"Ik vind duurzaamheid een ingewikkeld onderwerp. Ik hou me er niet zo mee bezig. Wél koop ik graag tweedehands kleding. En van mijn ouders moet ik altijd de lichten uitdoen en de deur dicht."

Mevrouw Van Katwijk, 78 jaar

"Zuinig leven heb ik altijd geleerd. Dat is voor mijn

generatie heel gewoon.

Verder ben ik helemaal niet bezig met duurzaamheid. Ze hadden veel eerder moeten beginnen om de aarde te redden. Afval scheiden vind ik erg lastig. Ik woon op één hoog en moet er een stuk voor lopen. Het zou makkelijker zijn als alle soorten afvalbakken op één plek staan en dicht bij huis."

De heer De Ruijter, 56 jaar

"Mijn huis is helemaal aardgasvrij en geïsoleerd. Ik kook elektrisch, heb een warmtepomp en zonnepanelen. Ik heb hiermee al veel kosten bespaard. Verder gebruik ik bijna overal de fiets voor in plaats van de auto."



Isoleren is de eerste stap

Wil je ervoor zorgen dat je huis ook goed warm wordt als we geen aardgas meer gebruiken? Dan is het belangrijk om te isoleren. Isolatie zorgt ervoor dat je huis sneller warm wordt en warm blijft. Je hoeft dan minder te stoken, waardoor je energie en geld bespaart.



De isolatieactie

Heb jij een koophuis dat slecht geïsoleerd is? Dan kun je meedoen met onze isolatieactie. Wij regelen alles voor je. We hebben betrouwbare vakmensen gekozen en goede prijzen afgesproken. Je krijgt landelijke subsidie én misschien nog extra geld van de gemeente.

Wil je meer weten? Scan de QR-code of bel met Winst uit je woning: 023 – 5836936.



**Scan de
QR-code**
en ontdek wat
er mogelijk is in
jouw situatie

De Klimaatweek: activiteiten voor iedereen

Meer dan 70% van de Nederlanders maakt zich zorgen over klimaatverandering. Daarom is er de Klimaatweek van 10 tot en met 16 november. Ook in Alblasserdam. Hier laten we zien dat kleine acties een groot verschil kunnen maken.

Wist je bijvoorbeeld dat steeds nieuwe spullen kopen heel slecht is voor het klimaat? Bij het maken en vervoeren komt veel CO₂

vrij. Daarom kun je in de Klimaatweek oude kleding opknappen, samen met een ervaren naaister. Ook organiseren we een natuur-

speurtocht en draaien we in Landvast de film *Biesbosch, natuur in beweging*.



Programma Klimaatweek 10 tot en met 16 november 2025

Het hele programma vind je op de gemeentenieuwspagina in Het Kontakt en op www.duurzaam-drechtsteden.nl/alblasserdam. We hopen dat je erbij bent!

✓ Deze Energiekrant Duurzaam Drechtsteden is een uitgave van Smart Delta Drechtsteden in samenwerking met zes Drechtstedengemeenten. Heb je vragen over deze Energiekrant van Duurzaam Drechtsteden? Mail dan naar energie@drechtsteden.nl

✓ Opmaak: Devaca - Creative Support
✓ Teksten: Smart Delta Drechtsteden en gemeenten Alblasserdam en Papendrecht
✓ Smart Delta Drechtsteden, oktober 2025

