

De warmtetransitie komt eraan!

Doet u ook mee?

Beste inwoner van de gemeente Buren,

U heeft er vast over gehoord: we moeten in Nederland 'van het gas af'. Koken en stoken zonder gas is een van de manieren om de klimaatverandering tegen te gaan. We noemen dit de warmtetransitie. Alle gemeenten in Nederland moeten duurzame energie opwekken met zon en wind. Dat geldt dus ook voor de gemeente Buren. En dat gaan we samen met u als inwoner doen. **Doet u mee? Vul dan de vragenlijst in. Hieronder leest u meer.**

Klimaatverandering

Het doel is om ervoor te zorgen dat in 2050 de energievoorziening in Nederland helemaal duurzaam is. Het opwekken van duurzame energie is één, maar op gas blijven koken en de gaskachel nog eens opdraaien is een ander verhaal. Met andere woorden, ook dat is aan verandering toe.

Warmtevisie

De gemeente Buren zal eind 2021 een warmtevisie en een warmteplan vaststellen. Dat is dan de start van de warmtetransitie om anders te gaan koken en stoken. Dit is een enorme opgave en alleen samen met u krijgen we dat voor elkaar! Het komende jaar gaan we met u in gesprek om hier vorm aan te geven.

Wat vindt u ervan?

We willen onze inwoners hier graag bij betrekken en zijn heel benieuwd naar uw mening. Wat vindt u belangrijk in de warmtetransitie? Naar welke alternatieven voor gas gaat uw voorkeur uit? Hoe wilt u door de gemeente betrokken worden bij de warmtetransitie? Heeft u ideeën, of wilt u meedenken? Om daar een eerste inzicht in te krijgen hebben we een vragenlijst opgesteld.



Ga voor het invullen van de vragenlijst naar nl.surveymonkey.com/r/BurenWarmtetransitie of scan de QR-code.

Invullen vragenlijst

U kunt de vragenlijst tot 7 april 2021 invullen. Het invullen van deze vragenlijst duurt ongeveer 10 minuten. Er zijn geen goede of foute antwoorden en de uitkomsten worden anoniem verwerkt. De resultaten van deze vragenlijst presenteren we op de website van de gemeente Buren.

Van de wethouder

Denkt u met ons mee?

Wonen zonder aardgas? Het gaat er een keer van komen. Dat moet goed voorbereid worden. De gemeente Buren gaat daarvoor een warmtevisie en een warmteplan maken. En dat doen we graag samen met onze inwoners!

Stap voor stap

Stap één daarbij is deze enquête die wij houden om een goede indruk te krijgen van waar we nu als inwoners en gemeente staan. Het zou bijzonder mooi zijn als u als inwoner de vragenlijst invult. Dan kunnen we samen verder.

Alvast bedankt daarvoor!

Pieter Neven

Wethouder duurzaamheid
gemeente Buren





Wat is de energietransitie?

De energietransitie is de omschakeling van fossiele brandstoffen (olie, aardgas en steenkolen) naar duurzame energie (bijvoorbeeld zon, wind en aardwarmte). We gaan onze energie op een andere manier opwekken. Het gaat hierbij vooral om de energie die nodig is voor verlichting, apparatuur, het opladen van onze mobiel of het koel houden van onze koelkast. Die energie wordt nu voor een belangrijk deel opgewerkt door energiecentrales die werken op fossiele brandstoffen. Deze energie is belastend voor ons milieu, dus daar willen we van af. We gaan op zoek naar andere vormen van energie, zoals zonne- en windenergie. Een apart onderdeel van de energietransitie gaat over de energie die nodig is voor koken en verwarming in huis. Dit noemen we de warmtetransitie.

De warmtetransitie in Buren

In Nederland verwarmen we de meeste huizen met aardgas. Ook verwarmen we ons water met aardgas en gebruiken we gas om te koken. En wat is dan nu die warmtetransitie? Dat is de overgang van aardgas naar duurzame alternatieven. In het Klimaatakkoord is afgesproken dat Nederland in 2050 aardgasvrij moet zijn. We gaan de mogelijke alternatieven voor aardgas voor onze gemeente in kaart brengen. Samen met inwoners, ondernemers en andere belanghebbenden stellen we een plan op hoe we in de komende jaren per kern/wijk van het aardgas af kunnen. Dit plan noemen we de warmtevisie en het warmteplan Buren.

In gesprek

Het plan moet in 2021 klaar zijn, maar ook daarna zullen er nog veel vragen zijn. Met het opstellen van de visie wordt duidelijk met welke kernen/wijken we zouden kunnen beginnen en hoe we het daarna verder aan kunnen pakken om in 2050 aardgasvrij te zijn.

Deze overgang gaat stap voor stap. Als eerste stap willen we informatie en ideeën ophalen aan de hand van deze vragenlijst en online gesprekken. Na de zomer gaan we in gesprek met inwoners voor het opstellen van het warmteplan. Vervolgens bespreken we de resultaten verder met de verschillende kernen/wijken.

In 2030 moeten de eerste kernen/wijken in onze gemeente begonnen of klaar zijn met het aardgasvrij maken. Daarna volgen tot 2050 stap voor stap de verdere kernen en wijken. Voor de eerste kernen/wijken stellen we vanaf 2022 samen met de inwoners een uitvoeringsplan op. Hierin omschrijven we in detail wat er gaat gebeuren, wanneer, wat dit gaat kosten en hoe dit gefinancierd wordt.

**Warmtetransitie
is de overgang
van aardgas
naar duurzame
alternatieven.
Samen met u stellen
we een plan op hoe
we in de komende
jaren per kern/wijk
van het aardgas af
kunnen.**



Alternatieven voor aardgas

Waar halen we straks onze warmte vandaan? In onze zoektocht naar andere mogelijkheden voor aardgas maken we onderscheid tussen collectieve en individuele oplossingen.

Collectieve warmte

Bij collectieve oplossingen zijn meerdere woningen op dezelfde warmtebron aangesloten. Daarbij wordt gebruik gemaakt van bijvoorbeeld warmte uit de aarde (geothermie), uit water (aquathermie), restwarmte van industrie of van brandstoffen als groen gas. Deze bronnen leveren warmte van voldoende temperatuur om de woningen direct via een warmte- of gasnet te verwarmen. Deze collectieve oplossingen zijn vaak pas de moeite waard als er heel veel woningen dicht bij elkaar staan. Voorwaarde is vaak wel dat de woning goed geïsoleerd is.

Individuele warmte

Bij individuele oplossingen kijken we per woning naar het beste alternatief voor aardgas. Dat kan een warmtepomp zijn, waarbij warmte bijvoorbeeld uit de lucht, de grond of oppervlaktewater wordt gehaald. Een goed

geïsoleerde woning is daarbij van groot belang. Is (nog) beter isoleren uit financieel of technisch oogpunt geen optie? Dan is een hybride warmtepomp als tussenstap het overwegen waard. Bij deze oplossing helpt (duurzaam) gas het systeem om op de piekmomenten voldoende warmte te leveren.

Goede keuzes

Om tot de goede keuzes te komen, zijn er nog veel vragen te beantwoorden. Hoe goed zijn onze woningen geïsoleerd? Kunnen we gebruik maken van warmte uit de aarde ofwel geothermie? Is er voldoende groen gas? Daarom willen we de komende tijd nog meer te weten komen over de woningen en alternatieve warmtebronnen in onze gemeente. Dit om goede keuzes te maken voor vooral de collectieve oplossingen. Er zijn woningen waarvoor een collectieve oplossing niet aan de orde is, omdat ze bijvoorbeeld in het buitengebied staan. De eigenaren van deze woningen kunnen zelf het moment bepalen om helemaal van het gas af te gaan. Zij hoeven niet te wachten op een collectieve oplossing.

Wonen zonder aardgas vraagt om maatwerk

De komende tijd gaan we een aantal zaken onderzoeken om te bepalen waar we kunnen beginnen. We gaan kijken naar de woningen in de verschillende kernen en wijken en de beschikbare warmtebronnen. Ook kijken we naar de mogelijkheid van onze inwoners.

Als dit in beeld is gebracht, bekijken we voor welke kernen of wijken de voorwaarden het gunstigst zijn om met de warmtetransitie te starten. Dat kunnen nieuwe wijken met goed geïsoleerde woningen zijn, maar ook oudere wijken die toch al voor renovatie in aanmerking kwamen. Ruim voordat een wijk aan de beurt is, betrekken we natuurlijk de inwoners bij de invulling van de warmtetransitie in hun wijk. We bekijken samen wat collectief en individueel de beste oplossingen zijn.



Zelf aan de slag

Er zijn nog veel vragen over de alternatieven voor aardgas en de bijbehorende technieken. Dit betekent niet dat u zelf nog niets kunt doen. Een betere isolatie van uw woning is altijd een goede keuze. Dat geldt ook voor het overstappen op elektrisch koken. Beide maatregelen staan los van de vraag hoe we onze woningen in de toekomst gaan verwarmen en leiden dus nooit tot hogere kosten achteraf. Sterker nog, ze leveren nu al een besparing op. Initiatieven van groepen inwoners in een kern/wijk juichen we natuurlijk toe en zullen we waar mogelijk ondersteunen!

Goed moment

Een goed moment voor de aanpak van een woning zijn de natuurlijke momenten die zich voordoen bij de koop van een woning of bij een grote verbouwing. Als bijvoorbeeld in het kader van een verbouwing het dak eraf moet, is het goedkoper om gelijk de isolatiewaarde op orde te brengen. Hetzelfde geldt uiteraard voor vloerverwarming.

En de kosten?

Natuurlijk vraagt dit van inwoners een bijdrage, maar door uw investering wordt uw maandelijkse energierekening lager. Het is de bedoeling dat de investering zich zo als het ware in de loop van de jaren terugbetaalt. Verder zijn er landelijke subsidies en mogelijkheden voor financiering via uw groene hypotheek. Ook kijken het rijk, de provincie en de gemeente Buren naar verdere stimuleringsmogelijkheden.

Energieloket helpt u op weg

We begrijpen dat het lastig is om aan de slag te gaan met deze energiebesparende maatregelen. Energieloket Buren helpt bij alle vragen over energiebesparing en -opwekking. Er zijn inwoners die die opgave zelf oppakken door nu al stap voor stap aan de slag te gaan met isoleren, elektrisch koken, zonnepanelen of zonneboilers. Dat vraagt wel een meerjarenplan. Energieloket Buren kan over de uitvoering ervan adviseren. Een onderdeel daarvan kan het maken van tussenstappen zijn. Zo kan een hybride warmtepomp goed passen bij een stapsgewijze overgang en toch zorgen voor een forse verlaging van het gasverbruik.

**Benieuwd
welke stappen u
nu al kunt zetten?**

Ontdek het op
energieloketburen.nl.

Tot slot

De warmtetransitie is een enorme opgave, die we samen met onze inwoners gaan aanpakken. We doen dat stap voor stap. Om te beginnen sturen we daarom deze vragenlijst rond. Verder komt er een uitgebreid participatie- en communicatietraject om deze opgave tot een succes te brengen. Doet u mee? Samen met u zetten we de schouders eronder om van het aardgas af te komen!



Vul nu de vragenlijst in



Ga voor het invullen van de vragenlijst naar nl.surveymonkey.com/r/BurenWarm-tetransitie of scan de QR-code.

Contact

Heeft u vragen over deze enquête, stuur dan een e-mail naar duurzaamheid@buren.nl of bel naar 140344.

