



## Vragen en antwoorden livestream WUP Beuningen

Tijdens de [online informatieavond over de WUP in Beuningen](#) op 9 december 2020 is er gelegenheid geweest om vragen te stellen. Een aantal van die vragen zijn in de uitzending beantwoord. In dit overzicht vindt u alle vragen die zijn gesteld, voorzien van een antwoord.

Heeft u naar aanleiding hiervan, of na het zien van de uitzending, nog een vraag, stel deze gerust door een mail te sturen naar [info@energievannoordoosttwente.nl](mailto:info@energievannoordoosttwente.nl)

### Moeten we niet eerst op zoek naar een alternatieve schone methode en prioriteit leggen bij slecht geïsoleerde huizen?

Een stapsgewijze benadering is in het verduurzamen en aardgasvrij maken van bestaande gebieden erg belangrijk. We onderstrepen dan ook het punt dat isoleren de meest belangrijke eerste stap is. Hiermee is nog veel CO<sub>2</sub>-winst te behalen. Het tempo waarin dat gebeurt is veelal aan bewoners zelf. Het is de taak van de gemeente om bewoners daar zoveel mogelijk bij te helpen.

Met isoleren alleen gaan we de doelstellingen echter niet halen en behalen we dus niet de gewenste reductie van CO<sub>2</sub>-uitstoot. Het is daarom in een wijkuitvoeringsplan ook erg belangrijk om te kijken wat er nog meer mogelijk is. Bijvoorbeeld door te kijken naar voor welk (type)woning het wel een logische stap is om extra maatregelen te nemen. Dit kan op de schaal van een dorp, zoals Beuningen, maar ook op buurt- en woningniveau. Samen werken aan oplossingen werkt vaak beter, dan wanneer iedereen alles zelf moet doen.

Het meest geschikte moment om te verduurzamen en op termijn van het aardgas af te gaan verschilt per woning.

## Gaan we ook alle leidingen uit de grond halen? Wat als er biogas of waterstof komt?

Het is erg onwaarschijnlijk dat er grootschalig leidingen worden verwijderd. Dit is een erg intensieve opgave en in veel gevallen niet nodig om te doen. Ook niet als de vraag naar aardgas minder wordt.

Daarnaast is het goed mogelijk dat het bestaande netwerk, doormiddel van enkele aanpassingen, geschikt is of geschikt gemaakt kan worden voor de distributie van waterstof en/of groengas als dit in de toekomst grootschalig gebruikt gaat worden. Het is dus niet logisch om dit nu op grote schaal te gaan verwijderen. Als gemeente zijn we hierover in nauw overleg met netwerkbeheerders, zoals Coteq en Enexis.

## Beuningen moet in 2030 aardgasvrij zijn. Moet ik meedoen of mag ik ook wachten?

We streven naar 2030 voor Beuningen, maar de aardgaskraan gaat dan nog niet dicht. In 2050 is dat wel het geval, dan stoppen we in Nederland helemaal met aardgas. De gemeente gaat inwoners niet verplichten. Kijk vooral naar

## Waar moet ik nu beginnen in mijn eigen woning?

We werken in het uitvoeringsplan een aantal woningtypes uit, zodat je kunt zien wat ongeveer voor jouw woning nodig zal zijn. Ook de wooncoaches staan voor je klaar om je een advies op maat te geven voor jouw specifieke woning.

## Er wordt veel geadverteerd voor warmtepompen. Hoe weet ik nou wat ik moet hebben?

Wees er kritisch op, er zijn veel commerciële partijen die producten verkopen. Dit is geen maatwerk, voor elke soort woning kan een andere oplossing de beste zijn. Ga in gesprek met een wooncoach over wat het beste is voor jouw woning en laat je adviseren door een onafhankelijke partij.

## Geeft een warmtepomp geen geluidsoverlast?

Stel dat er in het wijkuitvoeringsplan (WUP) blijkt dat uw wijk het meest geschikt is voor een warmtepomp dan valt dit mee, het geluid blijft namelijk binnen de geldende geluidsnormen. Vanaf begin 2021 zijn de nieuwe aangescherpte normen op het gebied van geluidsoverlast van warmtepompen, deze worden meegenomen in het nieuwe bouwbesluit.

## Wordt de lokale partij Cogas ook betrokken bij het uitvoeringsplan?

In de gebieden waar Cogas het aardgasnetwerk beheert, wordt nauw samengewerkt. Bijvoorbeeld ook bij het maken van een wijkuitvoeringsplan.

Een van de uitgangspunten die we in de gehele energietransitie hanteren is zoveel mogelijk de lusten en lasten lokaal houden. Dit houdt in dat we streven naar een situatie waarbij de gebieden en/of mensen die de meeste nadelen ondervinden van de energietransitie ook moeten kunnen meeprofiteren van de voordelen die er zijn. Daarvoor zijn we in Noordoost Twente onder andere gestart met een onderzoek naar de mogelijkheden voor een gemeentelijk energiebedrijf. Dit kunt

u [hier](https://www.energievannoordoosttwente.nl/nieuws/gemeenten-in-noordoost-twente-onderzoeken-oprichting-duurzaam-en/) teruglezen: <https://www.energievannoordoosttwente.nl/nieuws/gemeenten-in-noordoost-twente-onderzoeken-oprichting-duurzaam-en/>.

## Waarom wordt er niet samen gewerkt met coöperatie IJskoud voor groen gas via het huidige gasnet?

Op dit moment wordt er nog niet genoeg groengas opgewekt om hiermee woningen te verwarmen. IJskoud levert nu vooral gas rechtstreeks aan grote afnemers. Van rechtstreeks groengas leveren aan woningen is nu geen sprake. Op dit moment wordt het in sommige gevallen bijvoorbeeld bij het huidige aardgasnet ingevoerd, waardoor er een combinatie ontstaat van aardgas en groengas.

We houden de ontwikkelingen hiervan wel goed in de gaten. Zo wordt er in Noordoost Twente onderzoek gedaan naar de mogelijkheden van groengas, voor bijvoorbeeld het verwarmen van woningen, als dit ook lokaal opgewekt kan worden. Hier is ook IJskoud bij betrokken.

Als de prijs van groengas hoger wordt dan die van aardgas is het in veel gevallen wel noodzakelijk om woningen goed te isoleren, om zo de vraag naar gas te verlagen. Wat hier voor nodig is en hoe we dat kunnen organiseren kunt u onder andere terugvinden in het WUP van Beuningen.

## Kun je alleen met vloerverwarming werken met een warmtepomp of kan het ook gewoon met radiatoren?

In algemene zin is vloerverwarming de meest effectieve manier om de warmte door de woning te verspreiden die een warmtepomp opwekt. Bij vloerverwarming is het namelijk eenvoudiger om door de ruimte heen dezelfde temperatuur te krijgen. Als er minder of te weinig verwarmingselementen aanwezig zijn is er erg veel stroom nodig om een aangename temperatuur te krijgen.

Het is echter wel goed mogelijk om een ruimte goed te verwarmen met behulp van een warmtepomp en radiatoren. In veel gevallen is het dan wel noodzakelijk om de huidige radiatoren te vervangen. Bijvoorbeeld voor grotere of efficiëntere radiatoren. Zo is het beter mogelijk om het energieverbruik lager te houden en toch de woning aangenaam te verwarmen.

Als u nadenkt over deze toepassing is het vooral goed om u te laten adviseren door een wooncoach via [www.duurzaamthuiswente.nl](http://www.duurzaamthuiswente.nl) of via een gecertificeerde installateur van warmtepompen.

## Ik heb een best oude woning, die is nog niet zo goed geïsoleerd. Heeft een warmtepomp dan wel zin?

Het is belangrijk eerst goed te isoleren, zodat je woning zuiniger wordt. Dat is een belangrijke eerste stap. Onderzoek daarom eerst of je woning geschikt is voor een warmtepomp. Dan weet je welke stappen je moet zetten.

## Meer informatie en zelf aan de slag?

U kunt nu al zelf aan de slag om uw woning te verduurzamen. Voor tips en advies kunt u terecht op ons energieloket: [www.duurzaambouwloket.nl/noordoosttwente](http://www.duurzaambouwloket.nl/noordoosttwente)

