

‘GAS HEEFT EEN BELANGRIJKE ROL IN DE ENERGIETRANSITIE’

Op 29 november organiseerde gas.be in Brussel voor het eerst Talk About Gas (TAG), de opvolger van Gasday: een conferentie waarin er letterlijk gepraat werd over gas. TAG wierp een blik op de ambitieuze klimaatdoelstellingen, hoe die bereikt kunnen worden, en waar de toekomst van gas ligt. Conclusie: gas zal zeker tot 2050, en ook erna, nog een belangrijke rol te spelen hebben.

Tekst Filip Van der Elst | Beeld TAG

Een discussie is pas zinvol als je een beeld hebt van de verwachte evoluties. Daarom vroeg Gas.be aan het Britse onderzoeksbureau Delta Energy & Environment om de evolutie van de Belgische gasvraag tot 2050 in kaart te brengen. Stephen Harkin kwam op TAG de resultaten voor de residentiële Vlaamse markt voorstellen.

1,75 miljoen gastoestellen

Een opvallende conclusie is dat er voor 2050 wellicht weinig verandering te zien zal zijn in de energiemix. Niet-condenserende gasketels zullen op korte

termijn verdwijnen en nieuwe technologieën zullen aan belang winnen, maar gas blijft een belangrijke energiebron. “Een condenserende gasketel heeft een levensduur van ongeveer 20 jaar. Ketels die in de komende jaren geplaatst worden blijven dus nog zeker tot 2050 staan. Daarom zal het aandeel van gas in de jaren '30 pieken, om daarna lichtjes af te zwakken. Maar tegen 2050 verwachten we dat er nog altijd ongeveer 1,75 miljoen gastoestellen in Vlaanderen zullen staan, vooral condenserende gasboilers. Daarnaast verwachten we 1,4 miljoen elektrische verwarmingsopties, zoals een warmtepomp.”

Voor Bram Claeyns van de Organisatie voor Duurzame Energie (ODE) moeten er verschillende alarmbellen afgaan na het horen van de conclusies van dit onderzoek. “Wie denkt dat we het voldoende zal zijn om tegen 2050 30% minder gas te verbruiken, die ligt niet wakker van het Klimaatakkoord van Parijs. Met dit scenario gaan we nog altijd richting een temperatuurstijging van 3 à 4 graden.” Harkin is het daarmee eens: “Enkel een interventie van de overheid (zoals het verlagen van de prijs van elektriciteit) en een groeiend besef bij de consumenten kunnen voor een kentering zorgen.”

Bram Claeyns (ODE): “Met dit scenario gaan we nog altijd richting een temperatuurstijging van 3 à 4 graden.”



‘50% van de stemmers op TAG gelooft niet dat we tegen 2050 een hernieuwbaar energiemodel zullen hebben’

Een register voor groen gas

Met TAG probeerde sectorfederatie gas.be om sprekers met soms behoorlijk uiteenlopende standpunten een forum te geven, om zo een discussie op gang te brengen. Dat is alvast goed gelukt. Juan Vazquez van gas.be: “Eén simpel antwoord op het energievraagstuk is er niet. Experten samenbrengen en het debat aanzwengelen is belangrijk: zo wordt er al tenminste over gepraat.”

Gas.be werkt bovendien aan de ontwikkeling van een register voor groen gas. Dat moet toelaten om de herkomst van groen gas te registreren. “Met dat register kunnen we bijhouden hoeveel groen gas er in België wordt geproduceerd, en hoeveel er wordt afgenomen. Wie groen gas koopt zal hiermee kunnen aantonen dat het om Belgisch groen gas gaat”, aldus Vazquez. Gas.be is nog in overleg met de gewesten en de regulatoren, maar het is de bedoeling om dit register binnenkort te lanceren.

De gasector wil een actieve rol spelen in het debat. Juan Vazquez van sectorfederatie gas.be is er alvast van overtuigd dat gas ook in de toekomst een rol zal blijven. Ook binnen gas ligt er (duurzaam) potentieel, aldus Vazquez: “We zijn er al in geslaagd om de efficiëntie en duurzaamheid van gas te verhogen, dankzij de opkomst van condenserende gasketels. Misschien zal het aandeel fossiel gas na 2050 wel sterk afnemen, maar ook binnen gas zijn er innovatieve technologieën die aan belang winnen, zoals biogas. Dé oplossing bestaat vandaag



In Dockx Brussel vond de eerste editie van TAG plaats, de opvolger van Gasday.

nog niet. We moeten naar een combinatie van alle oplossingen die vandaag al bestaan én die morgen nog moeten worden uitgevonden.”

Competitiviteit

Ook Peter Claes van industriefederatie FEBELIEC (wiens leden goed zijn voor 30% van het Belgische elektriciteits- en aardgasverbruik) is sceptisch over de alternatieven die nu op tafel liggen. “Voor mij is het niet duidelijk of we met de bestaande technologie tegen 2050 succesvol en betaalbaar kunnen decarboniseren. Bovendien is er een dunne grens tussen het verlagen van de CO₂-uitstoot en het aantasten van onze competitiviteit. Kunnen we alles op alles zetten om de klimaatdoel-

stellingen te bereiken als we merken dat andere landen niet volgen?”

De onzekerheid over de energievoorziening van morgen bleek meer dan ooit uit de resultaten van een poll die werd georganiseerd: 50% van de stemmers op TAG gelooft niet dat we tegen 2050 een hernieuwbaar energiemodel zullen hebben. “De mogelijkheden zijn er nochtans, maar er zijn heel wat kosten aan verbonden. Kost voor de gebruiker blijft een grote barrière, en het wordt belangrijk om de beweegredenen van de consumenten voldoende te begrijpen”, zegt Harkin. “Er kan nog een beetje gepraat worden, maar niet te lang meer”, besluit Bram Claeyns. ■



Een boeiende discussie tijdens het panelgesprek over de toekomst van de energievoorziening.