

# Huiselijke houtstook moet in 2030 50% minder emissies uitstoten

“Houtstook wordt onterecht aan de schandpaal genageld”, zegt Benno de Groot, voorzitter van de Nederlandse Haarden- en Kachelbranche meerdere keren in het gesprek. Om hun goede wil te tonen, heeft de branche nu een convenant Groen Stoken gesloten met het doel om in 2030 de emissies van huiselijke houtstook met 50% te verminderen.

“Als branche staan wij voor kwalitatieve houtstook”, zegt De Groot tegen Energieia. Hij is voorzitter van de NHK, die zowel fabrikanten van haarden en kachels als verkopers vertegenwoordigt. Dat gaat om het verbranden van hout in kachels en haarden in woningen. Haarden zijn ingebouwd, kachels worden los geplaatst, legt hij desgevraagd uit. “Het gaat niet over buitenvuren, BBQ's of vuurkorven, echt om decentrale lokale verwarming met houtkachels. Die emissie willen we met 50% verminderen.” Houtstook staat ten onrechte in een kwaad daglicht, meent hij, door overlastsituaties en zorgwekkende berichten over de duurzaamheid van houtstook.

## Heeft een houtkachel nog wel een plek in een duurzame woning?

“Houtkachels in huis hebben twee doelen: gezelligheid en bijverwarming. Wij willen communiceren dat, in combinatie met andere duurzame methoden, haarden en houtkachels ideaal zijn als extra middel als je even snel de kamer warm moet krijgen, of in een koude winter voor depiekbelasting. Het is aangename, gezellige verwarming.”

## Wat staat er dan in het convenant?

“Het convenant bevat vier pijlers: We gaan aan onze haarden zelf werken, om de verbrandingstechniek te verbeteren. Ten tweede, gaan we kijken naar de manier waarop haarden worden geïnstalleerd. Een haard is een halffabrikaat. Alleen met de juiste afvoer en de juiste installatie heb je een goed apparaat waarmee je emissies kunt verminderen. Dan is er het gedrag van de stoker. Er is vaak weinig kennis hoe je goed stookt. En een goede manier van stoken vermindert emissies enorm. Dat gaat ook om wat voor hout je gebruikt, de soort, maar ook de dikte en de droogte. *Last but not least*, dat stookhout moet duurzaam zijn.”

“We hebben maatregelen voor elk van de pijlers die we de komende jaren gaan implementeren. Zodat we met droge ogen kunnen beweren dat houtstook een goede, en mooie bijdrage kan leveren in de energietransitie. We erkennen dat er overlastsituaties zijn, en we

willen met die mensen in gesprek om aan de hand van onze oplossingen tot werkbare oplossingen voor hen te komen.”

## Wordt de markt beïnvloed door de berichtgeving?

“Uit onderzoek blijkt dat mensen de meeste overlast ervaren doorbuitestook. Daar gaan wij niet over. Wij gaan alleen over houtrooksituaties. Het kan zijn dat die slecht is aangelegd, en de rook vol in de tuin bij de burens blaast. Vaak is het ook stookgedrag: veel te weinig hout in een te grote kachel, of te dikke blokken, of slecht hout. We willen een teruglopende verkoop voor zijn. Biomassa kan in de transitieperiode voordat we volledig overgaan op zon en wind een goede CO<sub>2</sub>-neutrale bijdrage leveren, mits je ervoor zorgt dat het hout duurzaam is. Als we het op duurzame wijze inrichten, kan houtstook een mooie bijdrage leveren.”

“Lopen verkopen terug? Nee. De markt stijgt ook niet. Waar het op neer komt: het aantal houthaarden daalt in Nederland. Dat komt met name omdat het aantal open haarden dat in de jaren zestig, zeventig en tachtig is gebouwd, massaal uit huizen wordt weggesaneerd. Wat stijgt is verkoop van pelletkachels. De laatste jaren worden die ook gesubsidieerd. Een open haard is een open stookplaats, een pelletkachel is voorzien van verbrandingstechnieken om de temperatuur, het stoken, de luchttoevoer optimaal te regelen. Vergelijk je zo'n oude open haard met een nieuwe pelletkachel danwel een eco-design houthaard, dan is de emissiefactor tien tot honderd minder.”