

Onderzoek van FEBHEL: 4 op de 5 Belgen maken zich zorgen over hogere energieprijzen

Ruim 1 op de 3 Belgen verwarmt zijn woning (bij) met hout of pellets

Brussel, 22 maart 2026 - Vier op de vijf Belgen (81%) maken zich zorgen over de hoge energieprijzen en vrezen dat deze fors zullen stijgen. Tegelijk zien velen een mogelijke uitweg: zes op de tien Belgen (61%) beschouwen (bij)verwarming op hout of pellets als een goede oplossing om zich te wapenen tegen de onzekerheid op de energiemarkt. Dat blijkt uit een nieuw onderzoek van [FEBHEL](#), de Belgische HoutEnergie Federatie, bij 1.500 Belgen.

Ruim een derde van de Belgen (36%) verwarmt zijn of haar woning vandaag al (bij) met hout of pellets. Ze doen dit voornamelijk voor de warmte, maar ook voor de gezelligheid. Daarnaast speelt ook de financiële factor mee: 34% wil besparen op de energierekening en 21% wil meer controle over de eigen energie-uitgaven.

“We zien duidelijk dat hout- en pelletverwarming niet alleen stevig verankerd is in ons land, maar ook aan populariteit wint,” zegt Wim Vanlede van FEBHEL. “Het is onze belangrijkste hernieuwbare energiebron én een manier voor gezinnen om meer controle te krijgen over hun energiekosten. In een context van onzekere energietijden zoeken mensen naar betaalbare en voorspelbare oplossingen.”

Fossiele brandstoffen zoals gas en stookolie zijn vandaag nog dominant als verwarmingsbron. Volgens het FEBHEL-onderzoek heeft ruim de helft van de Belgische woningen (56%) een gasketel en vind je bij bijna een vijfde (18%) nog een mazoutketel. De gas- en olieprijsen op de energiemarkt zijn echter volatiel en schieten door de oorlog in het Midden-Oosten opnieuw de hoogte in. De houtenergie-sector verwacht dat de vraag naar verwarming op hout en pellets nog fors zal stijgen.

“Maar liefst zes op de tien Belgen (61%) beschouwen (bij)verwarming op hout of pellets als een goede manier om zich te beschermen tegen stijgende energieprijzen. Een kwart van de Belgen die vandaag geen hout- of pelletkachel of inbouwhaard hebben, overweegt er in de toekomst één aan te kopen,” zegt Wim Vanlede. “Velen doen dit voor de voorspelbaarheid en om meer grip te hebben op hun energiefactuur. In tegenstelling tot de prijs van fossiele brandstoffen blijft de prijs voor hout en pellets namelijk vrij stabiel. Bovendien is het een lokale en hernieuwbare energiebron én helpt houtverwarming het elektriciteitsnet te ontlasten tijdens koude periodes.”

Hout- en pelletverwarming als perfecte aanvulling op de warmtepomp

Van de gezinnen die een hout- of pellettoestel in huis hebben, gebruikt een vijfde dit als hoofdverwarming. De overige 80% installeerde een kachel of inbouwhaard als bijverwarming voor specifieke ruimtes. Hoewel de warmtepomp aan een opmars bezig is (bijna 8% van de woningen is er mee uitgerust, in gelijke mate in nieuwbouwwoningen als in gerenoveerde woningen), geeft 44% van de warmtepomp-eigenaars aan dat hun woning niet volledig

aangenaam warm wordt met een warmtepomp alleen. Ruim vier op de tien van deze woningen (43%) beschikt daarom ook over een hout- of pelletkachel of inbouwhaard.

Een verouderd kachelpark, maar er is beterschap in het vooruitzicht dankzij de meest geavanceerde verbrandingstechnologieën

Het Belgische kachelpark is relatief verouderd: ruim één op de vijf toestellen (22%) heeft meer dan 25 jaar op de teller. Een groot deel van de toestellen voldoet bijgevolg niet aan de huidige EcoDesign 2022-normen, die een uitstekende efficiëntie en schone verbranding eisen. Er is echter ruimte om hun vervanging een versnelling hoger te schakelen: maar liefst zeven op de tien eigenaars van oudere toestellen (71%) overweegt een vervanging door een nieuw en efficiënt model als daar financiële ondersteuning of premies tegenover staan.

“Naast de premies voor de installatie van een warmtepomp moeten de overheden ook de vernieuwing van het houtkachelpark stimuleren. Door de oudste toestellen te vervangen door nieuwe hightech modellen met het EcoDesignlabel, kan de fijnstofuitstoot aanzienlijk verminderd worden. Onze sector is alvast klaar; er is een groot gamma aan toestellen met de meest geavanceerde verbrandingstechnologieën op de markt aanwezig,” zegt Wim Vanlede.

Weinig kennis over de komst van de Europese koolstoftaks (ETS2)

Uit het onderzoek blijkt dat Belgen weinig weten over toekomstige energiemaatregelen, zoals de Europese koolstoftaks (ETS2) die vanaf 2028 wordt ingevoerd. Slechts 31% heeft er al van gehoord. Zo’n vijfde (19%) weet dat deze taks, voor gezinnen die verwarmen met fossiele brandstoffen, kan oplopen tot 400 euro per jaar. Hout- en pelletverwarming valt buiten deze taks, omdat het als brandstof hernieuwbaar én CO2-neutraal is.

Uitstap uit fossiele brandstoffen: verwarming op hout als alternatief

Vandaag verwarmen nog ruim 500.000 Belgische gezinnen hun woning met stookolie. In het kader van een geleidelijke uitstap uit stookolie overweegt een meerderheid de installatie van een warmtepomp. Verwarming op hout (pelletketel of een centrale verwarming op hout) wordt door 29% in overweging genomen. Opmerkelijk: terwijl het de bedoeling is om uit fossiele brandstoffen te stappen, blijven veel Belgen gasverwarming als alternatief zien voor hun stookolieketel.

Beter geïnformeerd, betere keuzes

“De Belg maakt zich duidelijk zorgen over zijn toekomstige energiefactuur en zoekt naar duurzame oplossingen,” besluit Wim Vanlede. *“Heldere informatie door de overheden over toekomstige energiekosten en ondersteuning bij de vernieuwing van verouderde toestellen kunnen gezinnen helpen om doordachte en duurzame keuzes te maken in de toekomst.”*

Methodologie van het onderzoek

Het online onderzoek werd uitgevoerd door onderzoeksbureau iVOX in opdracht van FEBHEL, de Belgische Interprofessionele Federatie van Hout-energie, tussen 5 en 14 januari 2026. Het onderzoek werd uitgevoerd bij 1.500 Belgen representatief op geslacht, taal, leeftijd en diploma. De maximale foutenmarge bij 1.500 Belgen bedraagt 2,5%.

Voor meer informatie (niet voor publicatie, enkel voor de pers):

Wavemakers PR – Emanuel Sys, emanuel@wavemakers.eu, 0486 17 52 65