



Motie is ingetrokken; toezegging college.

Motie 5g Ontmoediging gebruik houtkachels

De raad van de gemeente Aalten, in openbare vergadering bijeen op dinsdag 2 november 2021;

behandelend het voorstel tot vaststelling van de Programmabegroting 2022, de Meerjarenraming 2023-2025 en het Investeringsprogramma 2022;

constaterende,

- dat het stoken van hout voor omwonenden overlast oplevert in de vorm van geurhinder, gezondheidsklachten en roetneerslag;
- dat houtrook veel stoffen bevat (o.a. fijn stof en PAK) met gezondheidseffecten op korte en lange termijn;
- dat mensen met bestaande luchtwegaandoeningen, hart- en vaatziekten, ouderen en kinderen tot de gevoeligste groepen behoren. Zij kunnen meer en eerder klachten ontwikkelen door blootstelling aan houtrook, ook bij kleine hoeveelheden;

overwegende,

- dat de gemeente een zorgplicht heeft voor de gezondheid van haar inwoners;
- dat onze gemeente het Schone Lucht Akkoord heeft ondertekend;
- dat houtstook ook voor het klimaat negatief uitpakt;
- dat derhalve zowel het nieuw aanschaffen als het gebruiken van bestaande houtkachels ontmoedigd moet worden;
- dat mensen door de stijgende gasprijzen hun toevlucht zoeken in alternatieven voor de gasgestookte cv-ketel en dat het aantal houtkachels hierdoor dreigt toe te nemen met ernstige gevolgen voor de volksgezondheid;
- dat moderne alternatieven zoals de (hybride) warmtepomp voor zowel bewoner, omwonenden als klimaat veel beter zijn dan de houtkachel;

roept het college op,

- een campagne te starten om aanschaf en gebruik van houtkachels in de bebouwde kom ernstig te ontraden en schone alternatieven te promoten;
- te onderzoeken welke andere mogelijkheden er zijn om het gebruik van houtkachels terug te dringen en hierover de raad voor de zomer te informeren.

En gaat over tot de orde van de dag.

Fractie Progressieve Partij.

Bert Weevers

Toelichting

Een voorbeeld van nader beleid: De gemeente Nijmegen heeft een inruilpremie ingesteld : “1000 euro voor wie zijn kachel sloopt: Nijmegen gaat houtstook verder aan banden leggen” <https://www.gelderlander.nl/nijmegen/1000-euro-voor-wie-zijn-kachel-sloopt-nijmegen-gaat-houtstook-verder-aan-banden-leggen~adb55c8e/>. Maar er zijn vast ook ook andere mogelijkheden om het gebruik van de houtkachel, naast het geven van informatie, terug te dringen.

Gemeenten hebben een wettelijke taak op het gebied van volksgezondheid. De gemeenteraad kan invulling geven aan deze taak door duidelijk regels te stellen. Een voorbeeld hiervan is het verbod op roken in of rond openbare gebieden in de Algemene Plaatselijke Verordening (APV). Ook de regio probeert via preventie gezondheid te bevorderen. Het ‘Sportakkoord’ zet in op rookvrije sportvelden. Houtrook is minstens zo schadelijk dan sigaretterook (<http://www.familiesforcleanair.org/health/health4/>) ; hoog tijd dus dat ook hiertegen wordt opgetreden. Aalten heeft niet voor niets het Schone Lucht Akkoord ondertekend.

‘Schoon stoken’ is een mythe. Nieuwe houtkachels, pelletketels en ‘goed’ stoken zijn weliswaar veel beter dan oude kachels en nat of vervuild hout, maar er blijven rookgassen uit de schoorsteen komen. De gemeente dient dan ook te stoppen met tips in die richting omdat ze daarmee impliciet houtstook legitimeert.

(<https://houtrookvrij.nl/2021/10/09/stooktips-bieden-een-schijnveiligheid/>)

Houtrook bestaat uit een mengsel van zeer veel verschillende stoffen. Het gaat naast koolstofdioxide en water om een complexe mix van gassen en deeltjes. Een greep uit de verscheidenheid aan stoffen die vrij kunnen komen bij goede houtverbranding (RIVM):

- fijn stof (waaronder ultrafijn stof);
- anorganische gassen (zoals koolmonoxide, stikstofoxiden);
- vluchtige organische stoffen (onder meer benzeen, styreen, 1,3-butadieen, n-hexaan);
- polycyclische aromatische koolwaterstoffen (PAK's, waaronder benzo(a)pyreen, dioxines);
- aldehyden, fenolen, levoglucosan en quinonen (zoals respectievelijk formaldehyde, cresol en hydroquinone, guiacol en andere hydroxyfenolen);
- organische zuren (onder meer azijnzuur);
- methoxyfenolen (specifiek bij houtrook).

Veel van deze stoffen zijn kankerverwekkend. Bij ‘slecht stoken’ komen nog weer andere schadelijke stoffen vrij. Zie voor meer info over houtstook en gezondheid de links hieronder.

Ook is inmiddels breed geaccepteerd dat houtstook voor het klimaat ongunstig is. Houtstook zorgt voor meer CO₂-uitstoot per energie-eenheid dan steenkool. Hout is weliswaar een hernieuwbaar materiaal, met een veel kortere koolstofkringloop dan steenkool of olie, maar bij verbranding wordt die kringloop verstoord: de brandtijd is veel korter dan de groeitijd. De waardevolle CO₂-opslagfunctie van een boom wordt in enkele stookbeurten teniet gedaan. Ook voor ‘tophout’ en takken geldt dat verstoken niet handig is. Veel beter is het om dat resthout in het bos te laten liggen. De hierin opgeslagen koolstof wordt deels opgenomen door de bodem en komt voor de rest slechts heel langzaam weer vrij in de atmosfeer; de kringloop klopt. Daarbij is dat heel goed voor de biodiversiteit.

Voor meer info over houtstook zie oa :

Longfonds <https://www.longfonds.nl/gezond-leven/gezondelucht/houtrook>

Onderzoek: Houtkachels grootste bron van fijnstofuitstoot

<https://www.fondsen.org/onderzoek-houtkachels-grootste-bron-van-fijnstofuitstoot/>

Een kwart van alle fijnstof die in Nederland ontstaat, komt vrij bij houtstook volgens recent onderzoek van RIVM (<https://www.trouw.nl/opinie/stel-meer-eisen-aan-de-houtkachel~b3dcec5a/?referrer=https%3A%2F%2Fduckduckgo.com%2F>)

Stichting Houtrookvrij <https://houtrookvrij.nl/de-zwarte-kant-van-je-houtkachel-of-open-haard/>

Gemeente Amersfoort : Hout stoken is minder romantisch dan je denkt

<https://www.amersfoort.nl/bericht/hout-stoken-is-minder-romantisch-dan-je-denkt.htm>

“Stoppen met houtstook is gezondheidskundig ook de meest effectieve maatregel.” GGD GHOR

<https://ggdghor.nl/thema/houtrook/>

Hout stoken is niet CO2-neutraal. <https://houtrookvrij.nl/2018/09/12/hout-stoken-is-niet-co2-neutraal/>

Gezondheidsraad Nieuwsbericht 28-10-2021:

“Duidelijk is wel dat houtstook veel luchtverontreiniging geeft. “Het stoken van biobrandstoffen voor energieopwekking en ruimteverwarming is een inefficiënt en primitief proces waar je vanaf moet”, zegt Brunekreef. “Dit vraagt de komende jaren om een oplossing.””

<https://www.gezondheidsraad.nl/actueel/nieuws/2021/10/28/verminderen-ultrafijnstof-vergt-vooral-terugdringen-van-de-verbrandingsprocessen>