

OPROEP AAN DE POLITIEK VOOR EEN LANDELIJK EN LOKAAL VERBOD OP HOUTSTOOK

Het einde van de houtkachel!

Het wordt de hoogste tijd dat de houtkachel uit het straatbeeld verdwijnt. Houtkachels, onterecht gesubsidieerde pelletkachels, vuurkorven en andere toestellen die hout of houtpellets als brandstof hebben zorgen voor veel overlast, vervuilen het milieu en zijn er een van de oorzaken van dat de klimaatdoelstellingen niet zullen worden gehaald. Bij het verbranden van hout en houtpellets komen verschillende voor de gezondheid gevaarlijke stoffen vrij, waaronder het kankerverwekkende fijnstof PM2.5 en benzeen, alsmede Dioxines, PAK's en meer. Vergelijkbaar met roken kunnen naast kanker ook hart- en vaatziekten ontstaan, luchtweginfecties en kan men astma ontwikkelen. Personen die al problemen met hun luchtwegen hebben zoals mensen met astma en COPD zien hun ziekten verergeren.

Vooruitgang en gevaren

Er zijn al veel resultaten geboekt om de lucht in Nederland te verschonen. De industrie voldoet aan strenge normen, innovaties in de auto-industrie zijn baanbrekend, vieze scooters mogen straks niet meer worden verkocht. En ook als het om andere stoffen die een gevaar voor onze gezondheid gaat is er veel gebeurd. Slechts een paar voorbeelden: Asbest is bijna uit ons leven verdwenen, verf is nu op waterbasis beschikbaar, producten die op de markt komen moeten aan steeds strengere eisen voldoen, de voedselkwaliteit is vele malen beter geworden en roken is in de buurt van anderen niet meer toegestaan en wordt door afschrikkende afbeeldingen en teksten op de verpakking, de accijnzen en ziekte- en sterfgevallen in de omgeving steeds meer afgeremd.

Er is echter nog één tikkende tijdbom: Het sterk stijgende aantal houtkachels, pelletkachels, vuurkorven e.d. die ook nog eens door de toenemende energiebelasting op schone energie, steeds intensiever worden gebruikt.

De verkopers van kachels:

De een zijn dood is de ander zijn brood. Deze verkopers van houtkachels, ten onrechte gesubsidieerde pelletkachels en aanverwante producten hebben slechts één belang. Dat is hun eigen belang en lobbyen op alle mogelijke manieren om hun producten als gezellig, sfeervol, duurzaam en milieuvriendelijk aan de man te brengen. Het moet gezegd, zij doen dat goed. Inclusief cursussen om "goed" te stoken, dat de consument het gevoel moet geven, dat hij geen vlieg kwaad doet. Een lid van het SVG, het Sfeerverwarmingsgilde, staat voor vakmanschap, verantwoordelijkheid en veiligheid aldus hun website.

Men verkoopt deze toestellen als duurzaam en milieuvriendelijk en hebben er geen probleem mee om de klant te vertellen dat de kachel een schone verbranding heeft. **Geen woord over de gevaren voor de gezondheid.** Dat doet overigens een scooterverkoper ook niet.

Om het vertrouwen bij de consument in de beslissing om over te gaan op hout stoken makkelijker te maken spreekt men maar al te graag over hun DE-certificering door de overheid. Dus dan zit het wel goed. "DE" staat voor Duurzame energie. Er is echter niets duurzaam aan.

De overheid:

Door de overheid wordt er al vele jaren via allerlei websites tegen beter weten in voorlichting gegeven hoe men zou moeten stoken om overlast te voorkomen. Dat is een zinloze weg. Enerzijds weet men uit de praktijk dat voorlichting niet werkt. Ervaring genoeg met 40 jaar voorlichting omtrent de gevaren van roken.

Anderzijds is minder giftige rook nog altijd giftige rook die in de woonomgeving in ongewenste hoeveelheden bij nietsvermoedende burens ongewenst naar binnen dringt. Men kan het niet ontwijken. Gevaarlijk voor jong en oud, ziek of niet ziek. Je kan er ziek van worden. Luchtvervuiling, waar fijnstof die vrijkomt bij houtrook een belangrijk onderdeel van is, zorgt er voor dat wij gemiddeld 9 maanden korter leven en die laatste jaren ook in een mindere conditie door het leven moeten gaan. Na vallen is fijnstof de tweede groep met het grootste overlijdensrisico.

Het stoken gaat onverminderd voort, ook bij mist en windstil weer en het stoken neemt alleen maar toe. Immers als iemand een kachel koopt voor 5000,00 Euro wil men die gewoon elke dag kunnen gebruiken, net als de auto die voor de deur staat.

Ook vier jaar overleg met vermoedelijk de verkeerde milieuorganisaties, GGD's, een belangenvereniging en de club van kachelverkopers heeft tot niets geleid. En dat zal ook niet gebeuren, zo lang de "slager" in het overleg mee doet.

Vanuit Den Haag komt de boodschap dat het een lokaal probleem zou zijn en in de gemeenten zit men op de handen, omdat men van mening is dat men zonder duidelijke regelgeving uit Den Haag nauwelijks of niets kan doen.

Verkeerde signalen van de overheid

Om klimaatdoelstellingen te kunnen halen zijn er door de overheid ernstige fouten gemaakt. Men heeft om deze zware doelstellingen te halen her en der een oogje dichtgeknepen en besloten om het bijstoken van Biomassa (houtpellets) in kolencentrales of in speciaal gebouwde biomassacentrales als CO₂ neutraal te bestempelen. De voordelen van hout verbranden, in plaats van kolen of gas, bestaan vooral op papier. Op korte termijn is hout juist slechter voor het klimaat dan steenkool en op de lange termijn komt de oplossing te laat. Na 40 jaar hergroei is het verbranden van de houtpellets nog altijd bijna 2x groter dan bij het verbranden van gas bij dezelfde energieopbrengst. En dan hebben we het nog niet over de eerder besproken kankerverwekkende stoffen die bij de verbranding vrijkomen. Onze overheid gaat zelfs zo ver, dat dit wordt gesubsidieerd met 9,3 miljard harde Euro's. In de slipstream van deze fatale "vergissing" heeft men besloten ook pelletkachels, die van dezelfde brandstof gebruik maken te subsidiëren, waardoor midden in de woonwijken steeds meer overlast ontstaat, zogenaamde hotspots met hoge concentraties aan schadelijke stoffen. Het gaat om apparaten die worden geïnstalleerd als hoofdverwarming en dus continu in bedrijf zijn. En de schatkist schiet er niets mee op bij verkoop. De haarden vallen ook nog eens onder het lage BTW tarief van 6% en geen accijnzen of energiebelasting op hout of houtpellets.

Schadelijk voor de gezondheid

Bij houtstook in biomassacentrales, houtkachels, pelletkachels, biomassaketels, open haarden, vuurkorven, barbecues en fakkels komen giftige stoffen vrij, zoals (ultra)fijnstof, roet: Elementair Carbon (EC) en Organisch Carbon (OC), PAK's, dioxine, koolmonoxide en aldehyden. Ook bij het stoken van droog en onbewerkt hout, gestookt op de juist mogelijke wijze. Volgens de WHO zitten er in houtrook 18 kankerverwekkende stoffen. Daarnaast ontstaat er klimaatschade door de uitstoot van CO₂, methaan en roetdeeltjes.

Een houtkachel stoot bijv. 20x meer kankerverwekkende PAK uit dan een dieselmotor. Houtrook is 12x maal schadelijker dan sigarettenrook. En volgens recent onderzoek (mei 2017) is fijnstof die vrijkomt bij de verbranding van hout, schadelijker dan fijnstof die vrijkomt uit diesel.

Het is een toenemend probleem: de houtstook emissie is inmiddels groter dan die van de 8 miljoen auto's die rondrijden in Nederland. Ter vergelijking: 2 uur de open haard of vier uur de houtkachel laten branden, zorgt voor evenveel fijnstof als een auto die van Brussel naar Wenen rijdt (ca. 1100 km). Inmiddels hebben naar schatting een kwart van de Nederlandse huishoudens een open haard of houtkachel en heeft meer dan 30% van de Nederlanders last van houtrook van de burens.

De uitstoot van houtkachels in de praktijk ligt 4 tot 6 maal hoger dan die onder ideale laboratoriumtesten. De nieuwe generatie houtkachels stoten minder fijnstof uit, maar nog steeds véél én ze stoten veel meer ultrafijnstof uit (fijnstof wordt kapot gebrand tot ultrafijnstof), dat nog veel gevaarlijker is voor de gezondheid. Hoe kleiner de deeltjes zijn, hoe schadelijker. Tel uit je winst: ultrafijnstof wordt niet gemeten en je fijnstof lijkt naar beneden te gaan, doch gaat omhoog en wordt gevaarlijker.

Conclusie:

Het lijkt niet alleen op een beerput, het is een beerput. Het is struisvogelpolitiek, nog erger dan bijvoorbeeld de Sjoemeldiesel, mede omdat het door onze eigen overheid wordt geregisseerd.

Nu de waarheid naar boven komt, kan het niet anders, dan dat op korte termijn maatregelen genomen moeten worden. Immers dat moest Volkswagen ook.

De enige mogelijkheid om dit probleem op te lossen is een spoedig verbod op het verbranden van hout en houtpellets of biomassa en/of op het gebruik van houtkachels, pelletkachels en aanverwante toestellen.

Dus weg met de subsidie op houtkachels, pelletkachels en zgn schonere vormen van houtstook. Het blijft allemaal vervuilend en schaadt onze gezondheid. Tijd voor actie dus.

Bron: <http://houtrook.nl/petitie-houtrook/>