



# Houtkachels en haarden

De omgevingsdienst Midden-Holland (ODMH) voert milieutaken en bouw- en woningtoezichttaken uit in opdracht van tien regiogemeenten en de provincie Zuid-Holland. Eén van die taken is inwoners te informeren over veilig gebruik van houtkachels en haarden.

## HOUTKACHELS EN HAARDEN

Een houtvuur is gezellig, maar een houtkachel of open haard verspreidt veel meer luchtverontreiniging dan een verwarming op aardgas. Dit kan schadelijke gevolgen hebben voor de gezondheid van uzelf en uw burens. Ook kan er overlast ontstaan door stank en rook.



## GEZONDHEIDSRISICO'S DOOR ROOK

Als u niet goed stookt, kan dat slecht zijn voor de gezondheid van uzelf en huisgenoten. Vooral kinderen kunnen last krijgen van luchtwegklachten zoals verkoudheid, astma of bronchitis. In huizen waar gestookt wordt, zijn hoge gehalten gemeten van fijnstof met daarin schadelijke rookdeeltjes zoals PAK's, óók wanneer het binnen niet rokerig was. PAK is de afkorting voor Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen. Dit is een groep van teerachtige stoffen die ontstaan bij een onvolledige verbranding. Sommige PAK's, zoals benzo(a)pyreen kunnen kanker veroorzaken.

Bij het stoken van verkeerd hout kunnen ook dioxines ontstaan, die net als sommige PAK's gevaarlijk zijn voor de gezondheid.

## DENK OOK AAN UW BUREN

Omwonenden hebben soms hinder van rook uit houtvuren. Vooral kinderen en mensen met gevoelige luchtwegen, zoals astmapatiënten, kunnen gezondheidsklachten krijgen door rook uit houtvuren. Om gezondheidsrisico's en ernstige geurhinder voor omwonenden te voorkomen, is het noodzakelijk dat u zich houdt aan de regels voor goed stookgedrag.

## REGELS VOOR GOED STOOKGEDRAG

Houd rekening met (klachten van) burens, voorkom dat zij pal in de rook komen te zitten, volg daarom onderstaande regels op:

- Gebruik alleen houtbriketten of hout dat één of twee jaar gedroogd is (ook voor uw eigen gezondheid), kloof het hout in dunne stukken, dun hout droogt sneller, droog het hout in een goed geventileerde ruimte en leg het hout om te drogen bij voorkeur los van de grond;
- Stook niet als er weinig wind staat of als het mistig is, omdat de concentraties van schadelijke rookdeeltjes dan hoog kunnen oplopen;

- Verbrand geen afvalstoffen, geverfd, verlijmd (spaanplaat) of geïmpregneerd hout;
- Te nat hout sist in de kachel. Te nat hout veroorzaakt uitstoot van schadelijke stoffen, een vervuilde schoorsteen met kans op brand en het levert minder warmte;
- Laat de kachel op volle capaciteit branden, vul de kachel geregeld bij, vul daarbij de kachel niet geheel met hout en zorg voor ruimte tussen de houtblokken;
- Gebruik de houtkachel niet als hoofdverwarming;
- Stook het hout met hoge temperatuur, zorg voor voldoende luchttoevoer en vermijdt zo veel mogelijk het smoren van de kachel, gele vlammen duiden op onvolledige verbranding;
- Zorg ervoor dat de capaciteit van de kachel past bij de ruimte waarin gestookt wordt;
- Laat de schoorsteen regelmatig schoonmaken;
- Ventileer uw woning.



## ADVIES

Plaats een rookverdeler op uw rookkanaal. Hierdoor lost de rook sneller op waardoor de overlast minder zal zijn.

## VOORKOM KLACHTEN

Heeft u last van stank of rook, vraag dan eerst aan de 'stoker' om de regels voor een goed stookgedrag na te leven en de overlast te beëindigen. Klachten over rookhinder kunnen vaak al worden voorkomen, als er op bepaalde tijden niet meer gestookt wordt. Soms is het nodig het rookafvoerkanaal te verhogen of aan te passen. Worden er afvalstoffen gestookt? Dan kunt u de politie bellen. Opmerkingen of klachten over houtvuren kunt u kwijt op het volgende e-mailadres: [bwt@odmh.nl](mailto:bwt@odmh.nl).

## KLACHTEN OVER ROOKHINDER?

De afdeling bouw en woningtoezicht van de ODMH houdt toezicht in de bouw-, gebruiks- en sloopfase van gebouwen. Hier valt ook overlast van stookgedrag onder. Heeft u vragen hierover, neem dan contact op met één van onze deskundigen. Dit kan per email [bwt@odmh.nl](mailto:bwt@odmh.nl) of via 088- 545 00 01.

## SPOEDEISENDE MILIEUKLACHT?

Over milieuklachten in het algemeen veroorzaakt door bedrijven, kunt u 24 uur per dag, 7 dagen per week bij de milieutelefoon 0888 – 333 555 terecht. Bijvoorbeeld over geluidsoverlast, rook- en geuroverlast, asbestbrand, stofhinder of bodemverontreiniging.