

## **Sociaal Stookplan 2012**

Beste Tuinder,

Dit sociaal stookplan is opgesteld om eventuele overlast van houtgestookte kachels zoveel mogelijk te voorkomen maar ook om het stoken van houtkachels met ons allen op een veilige en plezierige manier te doen. Omdat de manier waarop gestookt wordt cruciaal is bij het voorkomen van overlast zijn er een aantal spelregels en eisen waaraan moet worden voldaan om zo overlast te voorkomen. Naast de spelregels zijn er ook een aantal aanbevelingen en wetenswaardigheden in het plan toegevoegd voor uw gemak.

### **De Spelregels;**

Voor alle eigenaren van een hout gestookte kachels zijn de volgende eisen en stookregels opgesteld.

- De opstelling van de houtkachel moet voldoen aan het geldende bouwreglement \*
- Zorg voor een goed rookkanaal .
- De doorvoer door het dak moet dubbelwandig zijn uitgevoerd.
- Minstens eenmaal per jaar de schoorsteen vegen.
- Ventileer de ruimte waarin de kachel staat.
- Voor de veiligheid zijn de volgende middelen aanwezig:
  - Brandblusser
  - Blusdeken
  - Rookmelder
- Stook uitsluitend droog en onbehandeld hout.

Verder geldt: Alvorens de kachel in gebruik wordt genomen, moet de kachel worden aangemeld bij het bestuur. Hiervoor wordt een bouwtekening ingediend zoals aangegeven in het bouwreglement (zie bijlage).

### **Verantwoordelijkheid:**

Als eigenaar van een houtkachel bent en blijft u verantwoordelijk voor uw stookgedrag en een veilige en goede stookopstelling. Hinder voor overige tuinders moet worden voorkomen, stook dus niet onnodig en houdt rekening met uw burens. Indien u herhaaldelijk overlast veroorzaakt is het bestuur bevoegd om u een (tijdelijk)stookverbod op te leggen.

Note: Het bestuur zal na aanmelding van de kachel en of bij eventuele klachten een bezichtiging brengen aan de stookopstelling en deze beoordelen op bovenstaande punten.

## **Aanbevelingen en Wetenswaardigheden;**

### ***Rookkanaal***

Het rookkanaal is de motor van de haard. Voor een goede verbranding is een goed en schoon rookkanaal nodig. Het rookkanaal bevat zomin mogelijk bochten en de doorvoer door het dak moet dubbelwandig zijn uitgevoerd. Zorg er verder voor dat de lengte van de afvoer is afgestemd met de door de kachel leverancier aangegeven lengtes, hiermee wordt een goede trek en dus ook een goede verbranding bevorderd (de haard stookt goed als de rook kleurloos of licht wit is).

### ***Vegen***

Tijdens het stoken van hout, verbranden van gas en/of andere vaste brandstoffen komen er stoffen vrij die zich kunnen ophopen in het rookkanaal. Een schoon rookkanaal heeft te maken met de veiligheid en het milieu. Hierdoor is het van belang om minstens eenmaal per jaar de schoorsteen te (laten) vegen.

### ***Ventileren***

In het huisje dient er de mogelijkheid te zijn voor ventileren. Voor iedere vorm van stoken, hout of gas is goed ventileren van groot belang.

### ***Veiligheid***

Voor uw veiligheid en die van mede tuinders dient er een brandblusser, een blusdeken en een rookmelder in het huisje aanwezig te zijn. Doof het vuur nooit met water, dit kan ontploffingen veroorzaken. Indien u het vuur toch moet doven gebruik dan zand of soda.

### ***Schoon hout***

Het hout wat u gebruikt om te stoken moet schoon hout zijn. Om bij voorbaat overlast te voorkomen en het milieu te sparen is het stoken van de volgende materialen niet toegestaan: geverfd, geteerd, gebeitst, geïmpregneerd/gewolmaniseerd hout, spaanplaat, multiplex, kunststoffen en tuinafval.

### ***Houtsoort***

Wij adviseren om loofhout te gebruiken. In loofhout zit geen hars en is daarom beter geschikt dan naaldhout.

Houtbriketten en zaagselparaffinebriketten zijn ook een goed alternatief.

### ***Vochtigheid van stookhout***

Het stookhout moet droog zijn. Nat of vochtig hout brand slecht, geeft een onvolledige verbranding en veroorzaakt altijd hinder. Het stoken van tuinafval is om die redenen dan ook niet toegestaan. Droog hout herkent u aan scheuren en loszittende schors.

### ***Aanmaken en doven***

Het opstarten van een hout vuur geeft over het algemeen wat extra rook. Door dit op de juiste manier te doen brand het vuur snel en wordt onnodig overlast voorkomen. Gebruik aanmaakblokjes en/of aanmaakhout. Leg daarna grotere stukken hout op het vuur. Hierdoor zal er snel een goed vuur ontstaan.

Doof het vuur niet door de luchttoevoer te blokkeren. Hierdoor verstikt het vuur en zal er extra en onnodige rookontwikkeling ontstaan. Het is beter om gewoon geen hout meer toe te voegen, het vuur dooft dan vanzelf.

### ***Dosering***

Stapel niet te veel hout in de kachel. Vul de vuurhaard tot ongeveer 30% en voeg regelmatig kleine hoeveelheden hout bij. Zo kan de kachel op volle capaciteit doorbranden. Gooi het laatste uur geen nieuwe brandstof op het vuur.

### ***Controleer goed stoken***

De kleur van de rook die uit de schoorsteen komt, laat zien of er goed gestookt wordt. Lichte of kleurloze rook betekent dat verbrandingsproces goed verloopt. Als het vuur goed brandt, zijn de vlammen helder geel en gelijkmatig.

Donkere rook betekent een onvolledig verbrandingsproces. Dit komt meestal door een slecht trekkend rookkanaal, te weinig luchttoevoer of te natte brandstof. Een oranje, instabiel flakkerende vlam duidt op onvolledige verbranding.