

Stookprotocol 2022

Inleiding

Dit sociaal stookplan is opgesteld om eventuele overlast van hout gestookte 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 spelregels en eisen waaraan moet worden voldaan om zo overlast te voorkomen. Naast de spelregels zijn er ook richtlijnen toegevoegd.

Regels

Voor alle eigenaren van houtgestookte kachels zijn de volgende eisen en stookregels opgesteld.

- De kachel heeft een regelbare luchttoevoer en regelbare rookgasafvoer.
- Zorg voor een goed rookkanaal.
- De doorvoer door het dak moet in dubbelwandig staal 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.

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.

Richtlijnen

Rookkanaal

Het rookkanaal is een belangrijk onderdeel van de kachel. Voor een goede verbranding is een goed en schoon stalen 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 op de kachel, hiermee wordt een goede trek en dus ook een goede verbranding bevorderd (de kachel 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 een mogelijkheid te zijn voor ventileren. Voor iedere vorm van stoken, hout of gas is goed ventileren van groot belang.

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.

Weersomstandigheden

Onder bepaalde weersomstandigheden kunt u beter niet stoken.

Raadpleeg hiervoor rivm.nl/stookalert of stookwijzer.nu op internet.

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 brandt slecht, geeft een onvolledige verbranding en veroorzaakt altijd hinder. Het stoken van tuinafval is om die redenen dan ook niet toegestaan. Laat vers hout minimaal twee jaar drogen. Droog hout herkent u aan scheuren en loszittende schors.

Aanmaken en doven

Het opstarten van een houtvuur geeft over het algemeen wat extra rook. Door dit op de juiste manier te doen brandt 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 het 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.

Periode van gebruik

Alleen gedurende de winterperiode, tussen 1 oktober en 1 maart, bij een buitentemperatuur beneden plusminus 12°C, is het toegestaan de houtkachel te gebruiken .

Het is uiteraard mogelijk dat na evaluatie wijzigingen worden doorgevoerd.

De tuinder moet er altijd opletten dat er geen overlast wordt veroorzaakt door het gebruik van een houtkachel. Bij herhaalde klachten van overlast kan er een (tijdelijk) stookverbod worden opgelegd.

Tot slot

Veel plezier en genot van uw houtkachel.