

## **PERSMEDEDELING**

6 december 2016

### **Hoge fijnstofconcentraties in Vlaanderen**

#### **Stookadvies Vlaamse Milieumaatschappij**

**Vandaag en morgen worden hoge fijnstofconcentraties in Vlaanderen voorspeld. Om de fijnstofpieken te beperken adviseren we de bevolking om geen hout te stoken als bijverwarming of om sfeer te creëren. Houtverbranding beperken op dagen met een verminderde luchtkwaliteit en te veel fijn stof heeft een belangrijke positieve impact op de gezondheid.**

Om 7.00u vanmorgen bedroeg de gemiddelde concentratie van PM<sub>10</sub> in Vlaanderen 57 µg/m<sup>3</sup>. De fijnstofconcentraties zijn verhoogd door de opstapeling van de luchtvervuiling van de voorbije dagen en door de aanwezigheid van een temperatuursinversie vanaf 200 à 300 meter en lage windsnelheden.

Vandaag blijven de meteorologische omstandigheden ongunstig voor de verdunning van fijn stof. Vanaf woensdag zal de wind toenemen. De glijdende 24-uursgemiddelde PM<sub>10</sub>-concentraties zullen de volgende 24 uur boven de drempel van 50 µg/m<sup>3</sup> blijven. Vanaf morgenavond zullen de concentraties dalen en zal de luchtkwaliteit verbeteren. Donderdag worden geen overschrijdingen meer verwacht van de infodrempel.

Omwille van de slechte luchtkwaliteit doet de Vlaamse Milieumaatschappij een oproep aan de bevolking om vandaag en de komende dagen geen hout te stoken in haarden of kachels. De impact van houtverbranding op de luchtkwaliteit in een woonomgeving kan lokaal erg hoog oplopen.

Bij de verbranding van hout komen er schadelijke stoffen vrij zoals fijn stof, dioxines en PAK (polycyclische aromatische koolwaterstoffen). Deze stoffen hebben aanzienlijke gezondheidseffecten, zo zorgen PAK voor DNA-schade en zijn ze daardoor kankerverwekkend.

Houtverbranding in kachels en haarden is niet verboden op deze dagen. Zowel haarden als kachels dragen bij tot deze schadelijke uitstoot. In kachels en haarden is houtverbranding niet verboden op deze dagen. Toch kunnen burgers bijdragen aan een betere luchtkwaliteit door geen hout te stoken. Als mensen toch stoken, raden we aan om enkel droog en onbehandeld hout te gebruiken.

Meer info: [www.vmm.be/stookadvies](http://www.vmm.be/stookadvies)

[Actuele waarden en overschrijdingen van fijn stof gemeten door de VMM](#)