

**BERICHT VAN DE LUCHTKWALITEIT**

INTERGEWESTELIJKE CEL voor het LEEFMILIEU (IRCEL)

*Informing you on ambient air quality in the Belgian Regions*

Kunstlaan 10-11, 1210 BRUSSEL

tel: 02/227.57.01

fax: 02/227.56.99

Internet-site : <http://www.irceline.be>VLAAMSE  
MILIEUMAATSCHAPPIJ Vlaanderen  
is milieuAir @ Climat  
agence wallonne de l'air & du climat**19 december 2016, 09u00****FIJN STOF INFORMATIEBERICHT: UPDATE**

Overschrijding van de fijn stof informatiedrempel, nu ook in Vlaanderen.

**SITUATIE VANDAAG**

Vandaag worden in de meetnetten<sup>(\*)</sup> van de drie gewesten hoge fijnstofconcentraties in de lucht gemeten. De voorbije 24 uur is de gemiddelde PM10 concentratie ook in Vlaanderen hoger dan 50 µg/m<sup>3</sup>. De 24-uur gemiddelde PM10 concentraties om 08u00 bedroegen 60 µg/m<sup>3</sup> in Vlaanderen, 33 µg/m<sup>3</sup> in Wallonië en 56 µg/m<sup>3</sup> in Brussel. PM10 is fijn stof met een diameter kleiner dan 10 micrometer. 50 µg/m<sup>3</sup> is de drempel die de drie gewesten in België hanteren voor het informeren van de bevolking.

**VERWACHTE LUCHTKWALITEIT vandaag en de volgende dagen**

Vandaag en de volgende dagen blijven de meteorologische omstandigheden ongunstig voor de verdunning van de luchtvervuiling (weinig wind en bijkomend een temperatuursinversie vanaf morgen dinsdag 20/12 en woensdag 21/12). Op basis van de laatste weersvoorspellingen zal vanaf donderdag de wind toenemen en voor betere dispersieomstandigheden in de atmosfeer zorgen. De huidige verwachting is dat donderdagavond de fijnstofconcentraties zullen dalen en dat er vrijdag geen overschrijdingen meer zullen zijn van de infodrempel. Dit zal moeten bevestigd worden in de luchtkwaliteitsvoorspellingen de volgende dagen.

**Omdat verwacht wordt dat de meteorologische omstandigheden vandaag en ook de volgende dagen ongunstig blijven en omdat de kans groot is dat de gemiddelde PM<sub>10</sub> concentraties in Brussel en Vlaanderen nog minstens 24 uur hoger zullen zijn dan 50 µg/m<sup>3</sup>, wordt de bevolking geïnformeerd.**

**ADVIEZEN BIJ OVERSCHRIJDING INFORMATIEDREMPEL**

**Voor meer informatie over de specifieke adviezen in de gewesten wordt verwezen naar de berichtgeving hierover door de afzonderlijke gewesten (zie websites en contactpersonen verder in dit bericht).**

<sup>(\*)</sup>De luchtkwaliteitsmeetnetten worden in Vlaanderen uitgeroepen door de Vlaamse Milieumaatschappij (<http://www.vmm.be>), in Wallonië door l'Institut Scientifique de Service Public (<http://www.issep.be>) en Agence Wallonne de l'Air et du Climat (AWAC) (<http://airclimat.wallonie.be>) en in Brussel door het Brussels Instituut voor Milieubeheer (<http://www.ibgebim.be>).

## MOGELIJKE GEVOLGEN VOOR DE GEZONDHEID

Afhankelijk van de concentratie in de omgevingslucht, de blootstellingsduur, de gevoeligheid van de blootgestelde personen en hun activiteit kunnen volgende **symptomen** optreden bij verhoogde fijnstofconcentraties :

- vermindering van de ademhalingsfuncties
- toename van respiratoire aandoeningen (bronchitis, ...)
- toename in ernst en frequentie van symptomen bij personen met COPD (chronisch obstructief longlijden) en astma

Mensen die **bijzonder gevoelig zijn voor luchtvervuiling** (jonge kinderen, ouderen, personen met COPD, personen met hart- en vaatziekten enz.), doen best geen ongewone lichamelijke inspanningen. Omwille van de kleine afmeting (diameter kleiner dan een honderdste van een millimeter) van de fijnstofdeeltjes kunnen ze gemakkelijk overal binnendringen en zijn de concentraties ervan binnenshuis niet significant lager dan in de buitenlucht.

## MEER INFORMATIE OVER ADVIEZEN IN DE GEWESTEN en CONTACTPERSONEN

### **Vlaanderen:**

- Vlaamse Milieumaatschappij (VMM): mevrouw Katrien Smet – tel. : 053/726.573 – GSM: 0473/99.28.70
- <https://www.vmm.be/lucht/luchtkwaliteit/stookadvies/>

### **Brussel:**

- Consulteer de luchtkwaliteitsmeter die elk uur wordt geactualiseerd via <http://www.luchtkwaliteit.brussels>
- Voor alle informatie over het leefmilieu: [info@environnement.brussels](mailto:info@environnement.brussels) of 02/775.75.75
- Kabinet Minister C. Fremault : M. Adel LASSOULI – [alassouli@gov.brussels](mailto:alassouli@gov.brussels) – 02/508.79.19 – 0498/91.84.50

### **Wallonië:**

- Kabinet van Minister C. Di Antonio : Mevrouw Marie Minet (woordvoerdster), GSM : 0479/88.84.75
- <http://www.awac.be/>

### **IRCEL:**

- NL : de heer Frans Fierens tel. : 02/227.56.71 - GSM: 0494/62.91.40
- FR : de heer Thierry de Vos tel : 02/227.57.04 of 02.227.57.02
- <http://www.irceline.be> (via deze website kan u zich ook inschrijven om dit bericht via e-mail te ontvangen)