





BERICHT VAN DE LUCHTKWALITEIT INTERGEWESTELIJKE CEL voor het LEEFMILIEU (IRCEL) <i>Informing you on ambient air quality in the Belgian Regions</i> Gaucheretstraat 92-94, 1030 BRUSSEL tel: 02/227.57.01 Internet-site: http://www.irceline.be	VLAAMSE MILIEUMAATSCHAPPIJ 
	
	 

maandag 20 januari 2025, 10u00

FIJN STOF INFORMATIEBERICHT

Overschrijding van de fijn stof informatiedrempel.

SITUATIE VANDAAG

De luchtkwaliteit is al een tijd ondermaats tot slecht met hoge fijnstofconcentraties in de lucht. Deze ochtend om 5u werd de informatiedrempel voor fijn stof van 35 µg/m³ (PM2.5, glijdend 24u-gemiddelde) in Vlaanderen voor het eerst deze smogepisode overschreden. De informatiedrempel voor PM10 (50 µg/m³) werd niet overschreden. In Brussel en Wallonië werden ook geen informatiedrempels overschreden. De volgende concentraties (glijdend 24-uurgemiddelde, µg/m³) werden gemeten om 09u00:

	PM2.5	PM10
Vlaanderen	37	43
Brussel	27	30
Wallonië (ten noorden Samber en Maasvallei)	23	28

De informatiedrempel die de drie gewesten in België hanteren voor het informeren van de bevolking zijn 35 µg/m³ voor PM2.5 en/of 50 µg/m³ voor PM10.

De hoge fijnstofconcentraties zijn het gevolg van de uitstoot (afkomstig van industrie, landbouw, verkeer en gebouwenverwarming) en de opstapeling van luchtvervuiling de voorbije dagen die door ongunstige weersomstandigheden (erg lage windsnelheden, subsidentie-inversie) slecht verdund wordt. Omwille van de koude temperaturen is er een toename van de uitstoot door gebouwenverwarming (voornamelijk houtkachels).

VERWACHTE LUCHTKWALITEIT de volgende dagen

De meteorologische omstandigheden blijven vandaag en morgen ongunstig. De verwachting is dat de fijnstofconcentraties (PM2.5) minstens 24 uur de informatiedrempel zal overschrijden.

Omdat voorspeld wordt dat de 24-uurgemiddelde fijnstofconcentraties minstens 24 uur hoger zullen zijn dan 35 µg/m³ (PM2.5) wordt de bevolking geïnformeerd.

Vanaf woensdag zal de windsnelheid toenemen en wordt regen voorspeld. De fijnstofconcentraties zullen vanaf woensdag evolueren naar normale waarden voor de tijd van het jaar.

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).

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 – 0473/99.28.70.
<https://www.vmm.be>

Brussel:

- Consulteer de luchtkwaliteitsmeter die elk uur wordt geactualiseerd via <https://www.luchtkwaliteit.brussels>
- Voor alle informatie over het leefmilieu: info@environnement.brussels - 02/775.75.75
- Leefmilieu Brussel: de heer Pascale Hourman - 0490/52.37.89, phourman@environnement.brussels GSM :
- Kabinet van minister A. Maron: Mijnheer Alexandre Azer-Nessim - 0477/44 24 87 - Email : aazer-nessim@gov.brussels

Wallonië:

- Woordvoerder: Jérôme Hardy - GSM : 0497/54.02.51 - jerome.hardy@gov.wallonie.be
- <https://www.awac.be/>

IRCEL:

- NL : de heer Frans Fierens tel. : 02/227.56.71 - GSM: 0494/62.91.40
- FR : de heer Philippe Maetz tel : 02/227.56.78 of 02.227.57.02
- <https://www.irceline.be> (via deze website kan u zich ook inschrijven om dit bericht via e-mail te ontvangen)