

Lucht is leven

We kunnen een tijdje zonder eten of drinken, maar nooit zonder lucht.

Lucht is letterlijk van levensbelang.

Maar de lucht die we inademen is spijtig genoeg niet altijd erg zuiver.



Luchtvervuiling en zon

Het hele jaar door stapelen zich vervuulende gassen op in de lucht, voornamelijk door :

- de uitlaatgassen van auto's en vrachtwagens
- de vluchtige stoffen in, onder meer, verven en reinigingsproducten die oplosmiddelen bevatten
- de uitstoot van verwarmingsinstallaties, vooral als zij slecht afgesteld zijn
- de industriële productiemethodes (verbranding)

Als de zon op een warme dag op die "cocktail" van gassen schijnt, wordt er ozon gevormd. Daarom is er vooral ozon-gevaar op warme zonnige zomerdagen.

Heel hoog boven het aardoppervlak houdt de ozonlaag de schadelijke zonnestrallen tegen. Maar vlak boven de grond hangt dikwijls ook ozon en die veroorzaakt daar alleen maar last.



Ozon is schadelijk



Voorals mensen met ademhalingsmoeilikheden, bejaarden en kinderen ondervinden hinder van hoge ozonconcentraties.

Maar ook gezonde volwassenen kunnen problemen krijgen met ademhaling en zelfs irritatie van de ogen, hoofd- en keelpijn. Er wordt aangeraden om op dagen met veel ozon buitenshuis geen zware inspanningen te doen.

Ozon veroorzaakt ook bladschade en de opbrengst van onder meer landbouwgewassen daalt.



Minder ozon in de lucht

Om de vorming van ozon in de zomer te vermijden, moeten we het hele jaar door zorgen voor minder luchtvervuiling. Door noodmaatregelen te treffen zoals het verminderen van het wegverkeer tijdens ozonpieken, kan het ozongehalte in de atmosfeer niet verminderd worden. Die noodmaatregelen kunnen zelfs in een eerste fase de situatie nog verergeren. Bovendien steekt de vervuiling de grenzen over. Daarom zijn dan ook nationale, Europese en internationale inspanningen hoogst noodzakelijk.

Ozon en overheid

De overheid neemt maatregelen om de luchtvervuiling terug te dringen. U leest er meer over in de gratis brochure *Minder ozon meer lucht* die u met de bon in deze folder kunt bestellen.

Het ozongehalte wordt voortdurend gemeten in de meetnetten van de drie gewesten. In het weerbericht wordt gewaarschuwd voor ozonpieken.





TIPS Doe er zelf iets aan dag in dag uit

Ook al zijn de hoge ozongehalten een typisch zomerfenomeen, toch kunnen kleine handelingen gedurende het hele jaar de intensiteit ervan verminderen.

- Laat de auto eens staan en ga te voet, met de fiets of de trein.
- Zorg voor een regelmatig onderhoud van de auto.
- Rij rustig : vermijd sportief rijgedrag met bruusk remmen en optrekken.
- Kies voor verf op waterbasis en voor reinigingsproducten zonder oplosmiddelen.
- Kies voor een zuinige verwarming met een hoog rendement.
- Laat uw verwarmingsinstallatie elk jaar nakijken en afstellen door een erkend specialist.

Deze folder werd gerealiseerd door



Federale Overheidsdienst Volksgezondheid,
Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu
directoraat-generaal Leefmilieu

in samenwerking met



Meer informatie over ozonvervuiling vindt u in een gratis brochure.

Deze brochure vindt u op het internet op de websites

- <http://www.environment.fgov.be>

- <http://www.irceline.be>

Bestellen kan ook door onderstaande bon goed leesbaar in te vullen en te sturen

- onder gefrankeerde omslag naar:
Federale Overheidsdienst Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu
Directoraat-generaal Leefmilieu
R.A.C. - Vesaliusgebouw
Oratoriënberg 20 bus 3
1010 Brussel
- per fax: 02/210 48 73
- per e-mail: environment@health.fgov.be

Actuele ozongehaltes en verwachtingen voor de komende dagen vindt u op

<http://www.irceline.be>

NAAM _____

VOORNAAM _____

INSTELLING/FUNCTIE _____

ADRES _____

TEL _____

WENST (AANTAL) BROCHURE(S) NL FR

