

Dinsdag 29 November 2022 - 09:37 | Français

NEWSLETTERS

ECONOMIE

BUSINESS

POLITIEK TECH



LOGOUT

1.114,80 0,00% SPAIN 35 828,24 0,00% NORDIC 40 19.957,03 0,00% EURO STOXX 50 3.935,51 0,00% NASDAQ 100

PERSONAL FINANCE MOBILITEIT ENERGIE CRYPTO ASIA OPINIE

LIVEBLOG

MARKTEN

NEWSFEED

Hoofdpagina » Luchtvervuiling maakt ons ook in ons hoofd ziek

Luchtvervuiling maakt ons ook in ons hoofd ziek



KLIMAAT

Getty

Door **Mick Van Loon**Gepubliceerd op **Maandag 28 november 2022** om 09:37 • 22 uur geleden

⌚ 2 min lezen



Mensen die vervuilde lucht inademen, ervaren veranderingen in de hersengebieden die

LIVEBLOG

- 09:21 Vlakke opening Bel20; Solvay in het rood
- 08:57 "OPEC+ wil productie nog eens met 2 miljoen vaten verlagen"
- 08:49 Beeldverwerkingsbedrijf Agfa verhoogt prijzen
- 07:21 Maar: "Steeds meer gespeculeerd over aankondiging einde Zero COVID-beleiden dat stuwt positief sentiment"
- 07:09 Wall Street sluit lager door zorgen over China

MEER



KLIMAAT



BUITENLAND

Hoe één dictator de hele wereld naar de knoppen kan helpen

emoties beheersen, en als gevolg daarvan is de kans groter dat ze angst en depressie ontwikkelen. Dat blijkt uit **een systematische review** van meer dan honderd studies ondertussen.

Waarom is dit belangrijk?

Onderzoek suggereert dat luchtverontreiniging alleen maar zal verergeren naarmate de klimaatverandering intenser wordt en de koolstofemissies ongeregeerd blijven.

De naakte cijfers:

- Een wetenschappelijk team beoordeelde meer dan 100 onderzoeksartikelen uit zowel dier- als mensstudies die zich richtten op de effecten van buitenluchtvervuiling op de geestelijke gezondheid en hersengebieden die emoties reguleren.
- De drie belangrijkste hersengebieden waarop ze zich hebben gericht, waren de hippocampus, de amygdala en de prefrontale cortex.
- Uit 73 procent van de onderzoeken bleek wel degelijk dat lucht vervuiling psychische symptomen en andere gedragingen bij mensen en dieren veroorzaakt.
- Bovendien ontdekten ze dat 95 procent van de onderzoeken naar de impact van luchtverontreiniging op onze hersenen significante fysieke en functionele veranderingen vonden in de hersengebieden

Knoppen kan helpen

Zaterdag 26 November 2022 • 2 dagen geleden • door **Kasper Goossens**



Renault steekt Tesla de loef af: het zijn elektrische trucks van het Franse bedrijf die voortaan Coca-Cola-blikjes leveren in België



Een mislukking op de COP27, er komt geen sneller einde van fossiele brandstoffen



IJsverlies in Noordoost-Groenland aanzienlijk onderschat en dus gaa zeeniveau sneller en harder stijgen dan we dachten



Eén lichtpuntje en verder meer achteruitgang dan progressie: klimaatop COP27 was alweer een gemiste kans



40 jaar eerder dan we tot nu dachten: sterkere La Niña's en El Niño's tegen 2030. En dat gaan we ook in Europa voelen

MEER KLIMAAT

BEURSNIEUWS

- 07:07 Vlakke opening Europese beurzen voorzien
- 06:59 Japanse detailhandel verkoopt opnieuw meer
- 06:54 Beursagenda: Belgische bedrijven
- MAANDAG 28 NOVEMBER 2022**
- 22:05 Wall Street lager gesloten
- 20:45 Olieprijs hoger gesloten
- 18:31 Europese beurzen lager gesloten
- 17:51 Bel20 daalt weer onder 3.700 punter
- 16:37 BlockFi vraagt Chapter 11 aan
- 16:07 Beursagenda: Belgische bedrijven

die emoties reguleren bij degenen die werden blootgesteld aan verhoogde niveaus van luchtvervuiling.

Wat we al wisten: onderzoek naar de lichamelijke gezondheidseffecten van blootstelling aan luchtverontreiniging, zoals astma en ademhalingsproblemen, is al tientallen jaren goed gedocumenteerd.

Wat we nu beginnen te begrijpen: pas in de afgelopen 10 jaar zijn onderzoekers beginnen te begrijpen hoe luchtvervuiling de hersenen kan beïnvloeden. Studies hebben aangetoond dat kleine luchtverontreinigende stoffen, zoals ultrafijne deeltjes uit uitlaatgassen van voertuigen, de hersenen kunnen aantasten. Hetzij direct, door via de neus de hersenen in te gaan, hetzij indirect, door ontstekingen en veranderde immuunresponsen in het lichaam te veroorzaken.

Source: Newsweek



MEER PREMIUM ARTIKELEN



POLITIEK

Daar is de consumptiecheque weer: regering dol op cheques als wettelijk middel



ENERGIE

‘Gouden’ waterstof: wat is de nieuwste duurzame hype in

15:41 Deense Jyske Bank beschuldigd van witwassen - media

MEER



MARKTEN

🔍 Aandeel, fonds of ISIN-code

Markten

BEL 20 Brussels	3.674,06	▼ -0,22%	(
AEX Amsterdam	725,97	▲ 0,76%	(
CAC 40 Paris	6.688,69	▲ 0,35%	(
DAX Frankfurt	14.400,21	▲ 0,12%	(
UK 100	753,54	▲ 0,70%	(
Switzerland 20	1.115,77	▲ 0,09%	(
Spain 35	829,40	▲ 0,14%	(
Nordic 40	20.144,45	▲ 0,94%	(
Euro Stoxx 50	3.948,98	▲ 0,34%	(
NASDAQ 100	11.587,75	0,00%	(
S&P 500	3.963,94	▼ -1,54%	(
EUR/USD	1,04	▲ 0,23%	(
GOLD	1.755,28	▲ 0,83%	(

BEL20

wondermiddel, maar zien de werkgevers dat wel zitten?

Dinsdag 29 November 2022 •
1 uur geleden •
door **Emmanuel Vanbrussel**

énergieland, en waarom geldt die als innovatief?

Maandag 28 November
2022 •
11 uur geleden •
door **Laurens Bouckaert**



ECH

AI van Meta is menselijke spelers te slim af in strategiespel Diplomacy

Maandag 28 November 2022 •
12 uur geleden • door **Andrei Stiru**



POLITIEK

PVDA blijft het lastig hebben met Stalin

Maandag 28 November
2022 •
13 uur geleden •
door **Wouter Verschelden**



POLITIEK

Bart De Wever (N- VA) trekt een lijn, de MR doet al de deur dicht

Maandag 28 November 2022 •
14 uur geleden •
door **Wouter Verschelden**



PERSONAL FINANCE

Wat betekent het loonakkoord voor jou?

Maandag 28 November
2022 •
14 uur geleden •
door **Niels Saelens**



Een nederlaag voor de Duivels, een overwinning voor het Belang

Maandag 28 November 2022 •
15 uur geleden •
door **Wouter Verschelden**



De Croo trok met Lahbib naar Kyiv. Maar echt een grote zak cadeaus had hij niet mee.

Maandag 28 November 2022 •
16 uur geleden •
door **Wouter Verschelden**

EER

[ABONNEREN](#) [INLOGGEN](#) [EVENTS](#) [CONTACT](#) [WERK BIJ ONS](#)
[GEBRUIKSVORWAARDEN](#) [PRIVACYVERKLARING](#)



[Français](#)

Business AM is part of **MediaNation**:

[Gezond](#) [Goodbye](#) [Newsweek](#) [Newsmonkey](#) [STRAK](#)

Business AM © 2022

