



Vzw kilowatt?uur  
Sparrelaan,6 - 3590 Diepenbeek  
tel 011 - 32 10 39  
ondernemingsnummer 0882-840-055  
www.co2minderen.be

---

## Nieuwsbrief nr. 32 - September 2011

---

Mevrouw, mijnheer,

Hoe zou het ondertussen met het CO<sub>2</sub> –thema gesteld zijn? Als begrip is CO<sub>2</sub> ondertussen alom tegenwoordig in publicaties en goede intenties: op papier vergroenen steden en gemeentes, de provincie Limburg gaat voor klimaatneutraal tegen 2020, bedrijven leggen zonnepanelen bij de vleet, in het beste geval maken ze ook mobiliteitsplannen en recycleren ze afval en water om vooral kosten-efficiënter te werken.

Maar is dit voldoende?

Bepaalde politieke partijen houden het bij extra kerncentrales om in de toekomst aan de vraag voor elektriciteit te blijven voldoen. Europa vraagt de lidstaten om tegen 2016 een energievermindering te realiseren van 9% ten opzichte van het jaargemiddelde tussen 2001-2005.

We kunnen heus niet juichen bij deze vaststellingen. De Vlaamse regering en de besturen moeten niet talmen om op grotere schaal te mikken en sneller tot effecten te komen.

Verontrustend is dat de concentratie van CO<sub>2</sub> in de atmosfeer helemaal niet afneemt. In mei 2020 werd voor het eerst een piekwaarde van 392,94 deeltjes per miljoen gemeten op het station op Mōa Loa in Hawaï.

Het rapport 'Panorama van de Belgische economie 2010' van de FOD economie meldt dat **'België' er sinds 1990 niet in slaagt om de globale uitstoot van CO<sub>2</sub> te drukken, dit in tegenstelling tot de Europese Unie.** Per hoofd lijkt de uitstoot te verbeteren maar dat heeft enkel te maken met het feit dat er meer inwoners zijn en in een breuk heeft een toename van de noemer vaak als effect dat het resultaat kleiner is dan daarvoor...en zo lijkt de situatie te verbeteren.

		1990	2008
CO <sub>2</sub> uitstoot in Mt	België	108	111
	Europese Unie	4.054	3.850
CO <sub>2</sub> per inwoner in ton CO <sub>2</sub>	België	10,8	10,4
	Europese Unie	8,6	7,7

Bron: Panorama van de Belgische economie 2010, pag 97

'Vlaanderen' meldt nu ook dat we beter doen, er werd in 2010 bijna 18% bespaard op het globale energieverbruik! Dit zou overeenkomen met de productie van een half jaar 'Doel'.

In het achtergronddocument sector huishouden 2011 van VMM-Mira lezen we het volgende: tussen 2003 en 2007 werden de winters zachter wat een daling van het brandstoffenverbruik veroorzaakte van 16% terwijl ondertussen het elektriciteitsverbruik jaar na jaar bleef stijgen met 3%.

De winters van 2008 en 2009 waren strenger en het stookseizoen langer. Theoretisch zou daardoor het verbruik van brandstoffen hebben moeten stijgen met 16%. Uit de cijfers blijkt dat de werkelijke toename slechts 6,5% was.

Tot nu toe wordt de daling van verbruik toegeschreven aan de renovatieprojecten zoals dakisolatie (17%), betere isolatienormen bij nieuwbouw (13%), vervanging van oude stookketels (9%). Wellicht is er ook een effect van gedragsverandering, Het is geweten dat een project als klimaatwijken, nu energiejaakt een besparing van 8-12% oplevert zonder noemenswaardige investering.

De winter van 2010 was opnieuw zacht en kort. De afname van verbruik van 18% ten opzichte van het gemiddelde van 2001-2005 mag dan ook voor een deel daaraan toegeschreven worden in plaats van aan louter structurele veranderingen.

Alleszins houdt het besparen niet op. Het Energierenovatieprogramma 2020 van de Vlaamse overheid stelt dat het energieverbruik van de huishoudens met 30% moet dalen tegen 2020, Europa oppert dat het globale energieverbruik tegen 2050 met 80-90% moet dalen!

We bevelen u dan ook met plezier enkele websites aan om eventjes zelf te testen hoe en waarom te besparen, het voordeel is enorm en vaak snel te realiseren, de confrontatie met eigen verbruik en gewoontes soms hard. Gewoon op de link klikken en doen!

[www.bespaartest.nl](http://www.bespaartest.nl)

[http://advies-opmaat.milieucentraal.nl/MC-AoM2/MC\\_AoM/kb\\_Benchmark/Vergelijkmijnenergiegebruik](http://advies-opmaat.milieucentraal.nl/MC-AoM2/MC_AoM/kb_Benchmark/Vergelijkmijnenergiegebruik)

[www.energievreeters.be](http://www.energievreeters.be)

[www.energiesparen.be](http://www.energiesparen.be)

[www.vreg.be](http://www.vreg.be)

Met vriendelijke groeten, het kWh team