



Mijn CO₂-profiel?

Wist je dat:

in België jaarlijks zo'n 14 ton CO₂ per persoon wordt uitgestoten als gevolg van verbranding van fossiele energie*?

we zo'n 7 ton daarvan produceren door onze manier van leven?

de Aarde er slechts 2 ton terug van kan opnemen

dat de gemiddelde temperatuur in Ukkel (KMI) sinds 1906 al met 2 °C gestegen is?

er wereldwijd nog 20 miljard ton extra in de lucht mag geloosd worden per jaar als we de gemiddelde temperatuurstijging tegen 2050 onder de 2°C willen houden? Op dit moment bedraagt de totale uitstoot rond de 50 miljard ton per jaar. Voor 'België' was dit in 2009 0,130 miljard ton!

sluipverbruik gemiddeld € 87 per jaar kost en een uitstoot van CO₂ geeft van 400 kg

een diepvrieskast A++ 45% minder energie verbruikt dan een A-kast. De jaarlijkse kost voor verbruik daalt daardoor met zo'n € 20 en de CO₂-uitstoot met 85 kg terwijl de aankoopprijs niet hoger ligt?

kraantjeswater lekker en gezond is en ons slechts € 0,4 kost per jaar. Water in wegwerpflessen kost al gauw € 76 en veroorzaakt 61 kg CO₂ extra uitstoot?

fossiele energiebronnen* 'op' geraken en we dringend werk moeten maken van 'anders' en 'minder' verbruiken? In ons eigenbelang! (* steenkool, aardolie en aardgas)



We kunnen er zelf ook iets aan doen.

Wat bieden we? Jij nodigt enkele vrienden, burens, collega's of familieleden uit en wij zorgen voor de uitleg hoe je met minder energie toch een goed comfort kan behouden. Hoe je euro's kan uitsparen. Hoe je CO₂ mindert.

Voor wie? Iedereen die met huishouden bezig is en die we met deze folder nieuwsgierig hebben gemaakt. Hoe begin je aan 'energieminderen' thuis? Wat zijn zinvolle acties? Hoe overtuig ik de rest van de familie om mee te doen? Wat win ik zelf ermee? En voor wie wil te weten komen of er een link is tussen huishouden, onze keuzes en klimaatsverandering.

Interesse ? bel ons (tel 011 32 10 39) of kijk eens op www.co2minderen.be voor elektronisch contact.

Vzw kilowatt?uur: ondernemingsnr: 0882.840.055

Wie zijn we ? Margriet Martens, Lut Praet, Anne Van Houtte, Yvonne Wolfs.



Onze publicatie 'CO₂ dames*...en heren' is te verkrijgen voor 1 euro.

De vzw won de Eco boosterprijs 2007 van de Belgian Energy Awards, de milieuprijs 2007 van de Provincie Limburg

en werd genomineerd voor de Pluim 2009, vanwege de Koning Boudewijnstichting en TVLimbug.

Deze actie krijgt de steun van  **DIEPENBEEK**
de passie, de groei

en



(www.tandemweb.be)



**MEET, REKEN, EN ... WIN
VOOR MEER ECO-EFFICIËNTIE THUIS**



**Uitnodiging
koffiekransje
energiesparen
thuis**

(word een VIP voor de Aarde)

www.co2minderen.be



CO₂ in ons dagelijks leven.

Honger doet ons naar voedsel grijpen.

Voedsel is niets anders dan lekker verpakte CO₂ die met de energie van de zon in de planten vastgelegd wordt. In ons lichaam zetten we die energierijke voedingsstoffen om in iets nuttigs en ademen we de CO₂ weer uit. Er is evenwicht tussen opgenomen en afgegeven CO₂.

Voor al onze andere activiteiten zijn we tot nu toe vooral aangewezen op fossiele brandstoffen zoals petroleum, gas en kolen. Deze stoffen zijn miljoenen jaren geleden ontstaan uit planten die toen CO₂ opgeslagen hebben. Bij zowat alles wat we doen en nodig hebben verbranden we die fossiele plantenresten en brengen we zonder ophouden, hoe langer hoe meer van die oeroude CO₂ in de lucht.

Die CO₂ moleculen hangen als spiegeltjes boven ons hoofd en beletten dat weerkaatste zonnestrallen in het heelal verloren gaan. Dit heeft als gevolg dat meer zonnewarmte tegengehouden wordt waardoor de temperatuur op Aarde verhoogt. En hoe meer extra CO₂ hoe meer warmte.

Die opwarming wordt stilaan overal merkbaar, het klimaat is wispelturig, landen worden getroffen door krachtige orkanen, niets-ontziende bosbranden, hittegolven, uitdroging en woestijnvorming, mislukte oogsten, afsmelten van ijskappen, gletsjers en poolgebieden, dagenlange stortbuien met overstromingen. Het levensritme van dieren verandert, planten verdwijnen. Kortom ramptoestanden en heel veel vernielde levens.



En wat denk jij?

Eenzijds dalen de klassieke energievoorraden en wil je graag weten wat je zelf kan doen om je voor te bereiden zodat je met minder energie toch nog comfortabel kan leven.

Anderzijds vind je dat de toestand van onze Aarde ook jou aanbelangt?

Wil je er in elk geval graag meer over weten?

Misschien kan je beginnen met een koffiekraansje 'energieminderen thuis' te organiseren of kreeg je een uitnodiging en neem je deel. Door er met elkaar over te praten lukt het gemakkelijker om goede ideeën te vinden die voor jou van toepassing kunnen zijn.

We hebben hieronder enkele begrippen samen gezet die kort en bondig aangeven wat er aan de hand is. En vooral, van daaruit kunnen we ontdekken welke keuzes we zelf best maken.

◇ kilowattuur ◇ CO₂-minderen ◇ drinkwater ◇ broeikasgas ◇ emissiefactor ◇ isolatie ◇ fiets ◇ klimaatverandering ◇ elektrometer ◇ plastic ◇ meet, reken en...win ◇ vlees ◇ warm water ◇ voedselkilometer ◇ reizen ◇ afval ◇ koffie ◇ hernieuwbare energie ◇ appel ◇ kernenergie ◇ olie ◇ later ◇ kringloopdenken ◇ smart grids ◇ sluipverbruik ◇ later ◇ duurzame producten ◇ fossiele brandstoffen ◇ mijn CO₂-profiel ◇ euro



Een koffiekraansje 'energieminderen thuis'.

Al eeuwen komen mensen samen rond een lekkere tas koffie of thee, om gezellig samen te zijn, om belangrijke zaken te bespreken.

Waarom niet eens een koffiekraansje organiseren om het over 'energiesparen thuis' en daarmee ook over de toekomst van de Aarde te hebben?

Een idee voor jou? Bel ons voor een datum, nodig vrienden, familie, collega's of bureaus uit, zet wat stoelen klaar, zorg voor een hapje en een tapje. Wij zorgen voor een inspirerende en begeesterende uitleg over het wat, hoe en waarom van CO₂(minderen) en energiesparen thuis. Onze uitleg duurt een klein uurtje, we blijven zolang je gezelschap interesse heeft. Als gastvrouw/ man krijg je een nuttige geschenkdoos van ons, voor de moeite.

Misschien kreeg je deze uitnodiging om aan een koffiekraansje deel te nemen en weet je niet precies wat je er van kan verwachten. Wel, de gastvrouw/heer zorgt voor de ontvangst, wij geven uitleg en vooral, we nodigen iedereen uit om ervaringen uit te wisselen en om vragen te stellen. Een koffiekraansje 'energiesparen thuis' heeft geen verkoopbedoeling. We sturen je wel naar huis met een heleboel ideeën die je geld opbrengen als je ze toepast.

