**Corona, gezondheid en het klimaat**

Het corona virus beheerst al het nieuws in de hele wereld. Er zijn wereldwijd al duizenden mensen aan overleden. Dan lijkt het misschien wat vreemd om te schrijven over positieve gevolgen van de maatregelen om het virus in te dammen. Namelijk die op het klimaat.

Met stip het beste nieuws: de luchtvervuiling is wereldwijd verminderd. Gezonde lucht betekent veel voor mensen met longaandoeningen. Vanuit de ruimte kun je zien dat de concentraties vervuilende stoffen zoals fijnstof en stikstofdioxide wereldwijd sterk zijn afgenomen. In China, in Italië (50% afname) en zelfs Nederland zijn de effecten goed merkbaar en zichtbaar. Volgens wetenschappers is het aantal levens dat door de schonere lucht gered wordt hoger dan het dodental door corona. Juist voor oudere mensen is de schonere lucht van levensbelang!

Hoe zit het dan met het broeikasgas CO2? Stijgt de temperatuur op aarde nu minder? Fabrieken draaien wereldwijd minder of komen zelfs stil te leggen, Ook in Nederland is al te zien dat de CO2-uitstoot verminderd is. Er wordt ruim 10% minder aardgas voor verwarming van kantoren, winkels, woningen gebruikt. Ook het stroomverbruik is verminderd in dezelfde orde van grootte. Als gevolg hiervan worden de kolen- en gascentrales teruggeschakeld. Dus minder uitstoot.

Mensen werken thuis, dus er is veel minder verkeer = veel minder CO2 uitstoot. Maar de afname van het vliegverkeer met 80% heeft het nog het meeste effect.

We hopen allemaal dat er zo min mogelijk mensen zullen sterven door het virus en de wereldeconomie weer snel op gang zal komen. Maar wat zou het fantastisch zijn als we de positieve kanten, zoals bij voorbeeld meer thuiswerken en minder vliegen, kunnen vasthouden en de aarde daardoor een heel klein beetje minder gaat opwarmen!