

## SM92

### Klimaatprojectmanagement voor gevorderden

Als het over klimaatverandering gaat horen we steeds weer die abstracte jaartallen voorbijkomen: 2030, 2040, 2050, 2070, 2100, allemaal mooi eindigend op een nul. Bij die mijlpalen wordt dan genoemd wat we allemaal gedaan moeten hebben tegen die tijd en wat de gevolgen zijn als we dat niet doen. Het is net een project, hè?

Maar al die jaartallen suggereren feitelijk een nauwkeurigheid die er helemaal niet is. Er is niets significant of specifiek dat verandert om klokslag 00:00u in de nieuwjaarsnacht 2029/30 of 2049/50. Er gaat niets kapot en er knalt niets, tenzij we tegen die tijd nog steeds vuurwerk afsteken.

Die jaartallen hebben echter wel iets gemeen. Ze liggen namelijk abstract ver in de toekomst. In ieder geval veel verder dan wij doorgaans vooruitdenken: dat feestje volgende week of de zomervakantie volgend jaar. Maar dat wil allemaal niet zeggen dat de informatie onbelangrijk, onbetekenend of onwaar is. En daarom geef ik hier nog maar eens een paar sub-projectplannen van de wereld inzake klimaatverandering, gevolgd door de realiteit van vandaag:

– *Plan: CO<sub>2</sub>-uitstoot in 2050 op 0 (nul).*

– *Realiteit: CO<sub>2</sub>-uitstoot zal stijgen van 37,5 gigaton in 2022 naar 43 gigaton in 2050.*

– *Plan: Significant verminderen van het gebruik van fossiele brandstoffen als olie, steenkool en gas.*

– *Realiteit: Momenteel verstoffen we 100 miljoen vaten olie, 22 ton steenkool en 11 miljard kubieke meter gas per dag. Tot minimaal 2030 zal het verbruik daarvan toenemen, niet afnemen.*

De gevolgen van deze afwijkingen van het klimaatprojectplan zijn:

– *Het CO<sub>2</sub>-gehalte in de atmosfeer zal stijgen van 418 ppm in 2022 tot 500 ppm in 2050. Bedenk daarbij dat het CO<sub>2</sub>-gehalte in de afgelopen 800.000 jaar door natuurlijke oorzaken nooit boven gemiddeld 275 ppm is uitgekomen.*

– *De gemiddelde oppervlaktetemperatuur zal stijgen van 1,2 graden boven pre-industrieel niveau in 2022 naar meer dan 2 graden opwarming in 2050 en 3 tot 4 graden opwarming aan het einde van de eeuw. Vanaf 2 graden is het risico extreem groot dat we klimaatkantelpunten gaan passeren waarna ingrijpen onmogelijk wordt.*

— *Het nu al extreme weer op aarde zal exponentieel extremer worden en de klimaatrampen die ons nu al overspoelen zullen toenemen in frequentie en intensiteit.*

— *Als gevolg daarvan zullen de ongelijkheid, verdeeldheid, onverdraagzaamheid, polarisatie en paranoia toenemen met massamigratie, grensconflicten, crisis en oorlog in het kielzog.*

En dat allemaal omdat we nu eenmaal heel slecht zijn in projectmanagement, op welke schaal we ook maar kijken (\*\*). Deze keer heeft het echter niet alleen maar lokale of regionale gevolgen. Dit falende project treft ons allemaal.

Meer weten?

<https://www.demensalsgrens.nl>

*‘De mens als grens — Over de onbuigzame barrières van ons bestaan’.*

(\*) Uitstoot voor fossiele brandstoffen en industrie. Voor het CO<sub>2</sub>-equivalent vermenigvuldigd met een factor 1,44.

(\*\*) <https://www.hetperfecteproject.nl>