



## NIEUWS - KEEP THE LIGHTS ON

Er is geen enkel goed argument voor de kernuitstap. Integendeel, er zijn vandaag veel goede argumenten om ten minste twee kernreactoren in België open te houden.

De multidisciplinaire groep "Keep The Lights On" heeft vanuit zes verschillende perspectieven de totale impact bestudeerd van de verlenging van twee kernreactoren (Plan B) in vergelijking met een vervanging door gasgestookte centrales (Plan A). In de analyses wordt rekening gehouden met nieuwe elementen, met name de stijging van de gas- en CO<sub>2</sub>-prijzen, het langer openhouden van alle kerncentrales in Nederland en Frankrijk, en de geopolitieke spanningen. De vele argumenten die pleiten voor een verlenging van de levensduur van ten minste twee reactoren met ten minste 10 jaar staan op onze [website](#). Sommige van de argumenten wijzen op duidelijk kwantificeerbare voordelen, andere op duidelijke voordelen maar van die aard dat ze moeilijk nauwkeurig te kwantificeren zijn en waarvoor onze groep beschikbaar is om het werk voort te zetten. Elk argument is nuttig op zichzelf. Alle analyses samen tonen echter onomwonden aan dat een verlenging de betere beslissing is.

Vandaag zoomen we in op de klimaatkwestie:

### 1. CO<sub>2</sub>, een kwestie van klimaaturgentie

**Het is een onweerlegbaar feit dat een kernverlenging beduidend minder CO<sub>2</sub> de lucht in blaast.**

**A.** Het laatste rapport van het IPCC van 2021 is kristalhelder: er is geen tijd te verliezen, het **verminderen van onze CO<sub>2</sub>-uitstoot is prioriteit nummer 1**, we mogen daarmee geen 10 jaar wachten. Een grote meerderheid van de door het IPCC meegenomen scenario's ([speciaal 1.5° rapport](#)) bevat een globale toename van kernenergie als een technologie die complementair is aan hernieuwbare bronnen. Een volledige kernuitstap maakt het véél moeilijker voor België om haar eerlijke aandeel klimaatdoelstellingen te halen, en elders compensatie verwachten schaadt haar internationaal imago terzake.

**B.** De verlenging van 2 kerncentrales vermijdt de uitstoot van evenveel broeikasgassen als het van de weg halen van de helft van het wagenpark in België. Kernenergie stoot inderdaad 40 tot 130 keer minder CO<sub>2</sub> uit dan productie uit gascentrales. Nucleair staat qua CO<sub>2</sub>-uitstoot op ongeveer hetzelfde niveau als wind en zon.

**Daarom vragen wij duidelijkheid van onze regering wat betreft het volgende:** Welke scenario's voor de elektriciteitssector hebt u laten berekenen die compatibel zijn met het akkoord van Parijs (streven naar 1,5°C, [Art.2.1.a](#)), waarbij België zijn eerlijke bijdrage levert? Indien ja, wat zijn de totale geschatte maatschappelijke kosten voor deze verschillende scenario's?

Klik [hier](#) voor de volledige analyse.

Klik [hier](#) om de petitie mee te tekenen.