



PARIS 2015

UN CLIMATE CHANGE CONFERENCE

COP21·CMP11



Antecedenten

- 1992: UNFCCC
- 1997: Kyoto Protocol
- 2007: COP 13 Bali = voorbereiding op post-Kyoto
- 2009: COP 15 Kopenhagen = o.a. 2°C & Finance
- Tweede verbintenissenperiode Kyoto (2012-2020)

COP21 Parijs

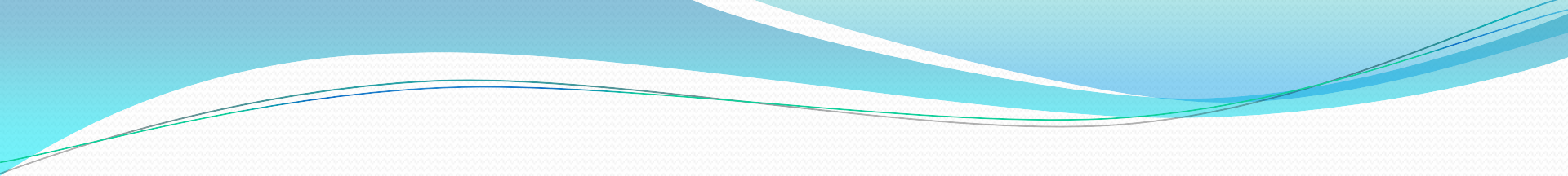
- Aarde al met bijna 1°C opgewarmd
- Naar een robuust klimaatregime post-2020
- Hoop is gevestigd op *Intended Nationally Determined Contributions* (INDCs) ...
- ... en periodiek bijsturingsmechanisme na Parijs
- Juridische kracht akkoord van Parijs?



Hoop → < 2°C ?

- November 2014: VS-Chinees akkoord
 - China:
 - tegen 2030 piek van Co₂-uitstoot tegen 2030
 - Koolstofintensiteit tegen 2030 -60 à 65% t.o.v. 2005
 - Tegen 2030 20% van energie uit niet-fossiele brandstoffen
 - VS:
 - GHG-uitstoot -26 à 28% in 2025 t.o.v. 2005.

- EU: GHG -40% in 2030 t.o.v. 1990.
- India: emissie-intensiteit -33 à 35% in 2025 t.o.v. 2005
- Brazilië: GHG -37% in 2025 t.o.v. 2005.
- Verscheidene landen ondermaats: Japan, Can., Aus., RL, ZK, TR, ZA, ...

- 
- Op basis van beloftes: $\pm 3^{\circ} \text{C}$
 - **‘Review mechanism’ om de 5 jaar ?**
 - Lange termijn richting **decarbonisatie ?**

Klimaatfinanciering

- Belofte Kopenhagen: tegen 2020 **100 miljard USD/jaar** van rijke voor ontwikkelingslanden
- Nu kritiek: **Geloofwaardig plan** om deze norm tegen 2020 te halen.
- Spijzen van Green Climate Fund
- **Loss & damage ?**

Politieke tegenstellingen

- Meest ambitieus: EU en armste ontwikkelingslanden, AOSIS
- China, India en andere ontwikkelingslanden: drukken op CBDR, financiering ← 'Climate Justice'
- Grotere groeilanden (India e.a.): vrijblijvendheid
- VS: Obama-administratie versus Congres



Conclusie: om naar uit te kijken

- Juridische kracht
- Review mechanism → $< 2^{\circ}$ C, compliance monitoring
- Financiering pre-2020, post-2020
- Loss & damage
- Lange termijn ?