

COP28: le decisioni più importanti

Gli impegni per rispettare l'Accordo di Parigi visti dalla scienza

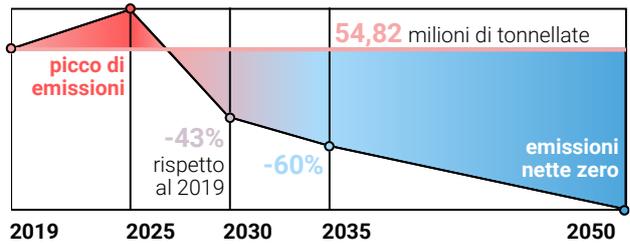
- obiettivi e tempistiche sono insufficienti
- servono obiettivi e tempistiche
- obiettivi e tempistiche sono coerenti
- ✘ azione controproducente
- ⚠ alto potenziale di greenwashing

198 Paesi si sono riuniti alla COP28 di Dubai e hanno sottoscritto il primo **Global Stocktake**. Il documento fa il punto sui progressi fatti fino a oggi in direzione degli obiettivi dell'Accordo di Parigi e propone nuove azioni per contrastare la crisi climatica.

L'aumento della **temperatura media globale** è calcolato rispetto ai livelli pre-industriali:



Per rimanere entro il limite di temperatura servono **riduzioni** profonde, rapide e continue delle **emissioni di gas serra**:



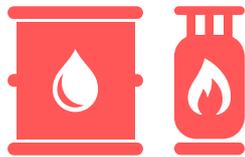
Che cosa dobbiamo fare?

Agire sui sistemi energetici a livello globale:

ELIMINARE:

Combustibili fossili

Dobbiamo abbandonare la produzione di energia a partire da petrolio e gas ed eliminare i sussidi ai combustibili fossili inefficienti.



✘ NO

Carbone

Dobbiamo produrre sempre meno energia elettrica a partire dal carbone.



✘ NO

Metano

Dobbiamo accelerare la riduzione delle emissioni di metano entro il 2030.



⇓ MENO

I **combustibili di transizione** possono agevolare la transizione energetica.

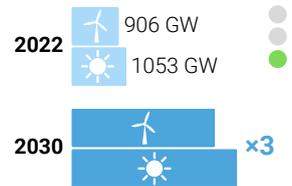


PROMUOVERE:

Fonti rinnovabili

Dobbiamo triplicare entro il 2030 la capacità di energia rinnovabile.

Fonti: [GWEC](#), [IRENA](#), 2023



Efficienza energetica

Dobbiamo raddoppiare entro il 2030 il tasso di miglioramento dell'efficienza energetica.



Fonte: "Net Zero Roadmap – 2023 update" (IEA), p.100

Dobbiamo inoltre accelerare lo sviluppo di alcune tecnologie:



Quali sono i prossimi passi?



Per rispettare gli obiettivi servono **azioni trasformatrici urgenti** verso stili di vita e modelli di produzione e consumo più sostenibili. Le **soluzioni** sono già disponibili; gli Stati devono accelerare l'azione sulla base della scienza migliore.