



Commissione europea

Che cosa succederà se non agiamo?

Il Green Deal europeo

Dicembre 2019
#EUGreenDeal



“Il costo della transizione sarà ingente, ma il costo dell’inazione sarà maggiore.”

Ursula von der Leyen, presidente della Commissione europea

Senza un’azione sui cambiamenti climatici, nel corso della vita dei nostri figli l’UE sarà testimone di:



Inquinamento

⚠ 400 000 morti premature all’anno a causa dell’inquinamento atmosferico.

Fonte: Agenzia europea dell’ambiente, Air quality in Europe (Qualità dell’aria in Europa) – relazione 2019



Caldo e siccità

⚠ 90 000 decessi all’anno a causa delle ondate di caldo

⚠ 660 000 ulteriori domande di asilo all’anno nell’UE, se la temperatura aumenterà di 5 °C

⚠ 16 % delle specie a rischio di estinzione se la temperatura aumenterà di 4,3 °C





Acqua e inondazioni

⚠️ **40 %** in meno di acqua disponibile nelle regioni dell'Europa meridionale

⚠️ **Mezzo milione** di persone esposte alle inondazioni fluviali ogni anno

⚠️ **2,2 milioni** di persone esposte alle inondazioni costiere ogni anno

Fonte: Centro comune di ricerca PESETA IV, in corso di stampa



Economia

⚠️ **190 miliardi di euro** di perdite annue previste in caso di aumento di 3 °C della temperatura media mondiale

Fonte: Ciscar et al., 2014: Climate impacts in Europe, Centro comune di ricerca della Commissione progetto PESETA II

⚠️ A livello mondiale, il numero di **persone che rischiano** di dover abbandonare le loro case a causa delle inondazioni fluviali potrebbe salire a **50 milioni** all'anno

Fonte: Internal Displacement Monitoring Centre (Centro di monitoraggio dello sfollamento interno), Assessing the impacts of climate change on flood displacement risk, 2019

⚠️ I cambiamenti climatici potrebbero causare un aumento del **20 %** dei prezzi alimentari nel 2050

Fonte: COACCH, The economic cost of climate change in Europe, 2018

⚠️ **I costi economici della mortalità dovuta al caldo** potrebbero ammontare a più di **40 miliardi di euro** all'anno

Quanto più aspettiamo, tanto più difficile sarà conseguire gli obiettivi di abbassamento delle temperature e tanto più costosi diventeranno gli interventi necessari.



Associated Press