



Center of Excellence

ETEEMPS

Telesensing of Environment and
Model Prediction of Severe events



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DELL'AQUILA



I WEBINARⁱ DEL GIOVEDÌ



«Fa un po' caldo. Breve storia del riscaldamento globale e dei suoi protagonisti»

Federico Grazzini (Arpae)
Sergio Rossi



Giovedì 19 novembre 2020, ore 11:00
Diretta streaming disponibile al link:
<https://www.univaq.it/live>

ABSTRACT

Qualche grado in più fa veramente la differenza per il nostro pianeta e per la nostra vita? Perché dovremmo essere preoccupati e invece non lo siamo?

Come siamo arrivati a questo punto e cosa possiamo fare?

Queste sono le domande che ci hanno spinto a scrivere questo libro, insieme all'idea di costruire una visione d'insieme del fenomeno, possibilmente comprensibile a molti.

Per rispondere ad esse, abbiamo adottato un approccio storico: siamo partiti dai primi studi sull'effetto serra e delle sue implicazioni e siamo arrivati ai nostri giorni, passando sia per i protagonisti di questa avventura scientifica, sia per le conseguenze di queste scoperte sulla società che trovano eco anche nella fiction (romanzo, cinema, televisione, fumetto). Contemporaneamente, abbiamo ripercorso la storia della nostra atmosfera, dalle prime turbolenti fasi della sua formazione, fino ad arrivare all'impatto dell'uomo e alle sue conseguenze. Siamo partiti da lontano per cercare di mettere ordine in mondo complesso e spesso confuso: perché se le evidenze scientifiche del surriscaldamento globale, così come gli studi sulle sue conseguenze, sono sempre più abbondanti e precisi, se non inseriti in un contesto storico e scientifico ben preciso, rischiano di diventare una montagna di tessere sparpagliate di un mosaico invisibile alla società.

BIOGRAFIA

Federico Grazzini: laureato in Fisica, è meteorologo presso il Servizio Idro-Meteo-Clima di ARPAE Emilia-Romagna. Attualmente si sta dedicando principalmente ad attività di ricerca nel campo della meteorologia dinamica e sta svolgendo un dottorato presso l'università LMU di Monaco di Baviera. Alla sua attività di ricerca affianca la divulgazione sul tema del riscaldamento globale.

Sergio Rossi: vive a Bologna, è fisico teorico e lavora nell'editoria come scrittore, editor e storico del fumetto. Ha pubblicato romanzi, graphic novel e saggi di divulgazione scientifica. Nel 2019 ha vinto il premio "Giancarlo Dosi" per la divulgazione scientifica (sezione ingegneria e architettura) con il graphic novel "Nikola Tesla" disegnato da Giovanni Scarduelli.