



ACCADEMIA NAZIONALE DEI LINCEI

XXXVII GIORNATA DELL'AMBIENTE

CONVEGNO

POPOLAZIONE E AMBIENTE

2 DICEMBRE 2021

PROGRAMMA

Comitato ordinatore: Bruno CARLI, Guido FORNI, Massimo LIVI BACCI (Coordinatore), Roberto ZELLI

Nel 2100, la popolazione del mondo potrebbe contare tre miliardi e mezzo di persone in più rispetto ad oggi, un aumento pari a quello verificatosi negli ultimi quarant'anni. C'è dunque un rallentamento della crescita, che pure rimane notevole, con un potenziale alto impatto sull'ambiente. Il Convegno si propone di esplorare alcuni aspetti delle relazioni tra crescita demografica e equilibri ambientali, individuando le maggiori criticità e discutendo le possibili linee di intervento per moderare gli effetti negativi della crescita.

9.15 Saluto della Presidenza dell'Accademia dei Lincei

Giovanni SEMINARA (Linco, Università di Genova): *Apertura dei lavori*

9.30 Gustavo DE SANTIS (Università di Firenze): *La popolazione del Mondo da oggi alla fine del secolo: il probabile e l'incerto*

10.10 Telmo PIEVANI (Università di Padova): *L'impatto umano e l'ambiente: breve storia di un milione di anni*

10.50 Giorgio FEDERICI (Università di Firenze): *Popolazione e acqua: abbondanza e scarsità*

11.30 Intervallo

11.50 Paolo VINEIS (Imperial College, Londra): *Cambiamento climatico, salute e malattie*

12.30 Massimo LIVI BACCI (Linco, Università di Firenze): *L'antropizzazione del pianeta e la crescita demografica*

13.10 Conclusioni

ROMA - PALAZZO CORSINI - VIA DELLA LUNGARA, 10

Segreteria del convegno: convegni@lincei.it - www.lincei.it

Tutte le informazioni per partecipare al convegno sono disponibili su:

<https://www.lincei.it/it/manifestazioni/xxxvii-giornata-ambiente-2020-convegno>

Nel rispetto delle limitazioni imposte per l'emergenza Covid-19, il numero dei posti in sala sarà limitato e, nel rispetto delle normative vigenti l'ingresso sarà possibile solo con green pass.

Si prega di segnalare la presenza alla segreteria del convegno

Fino alle ore 10 è possibile l'accesso anche da Lungotevere della Farnesina, 10

I lavori potranno essere seguiti dal pubblico anche in streaming