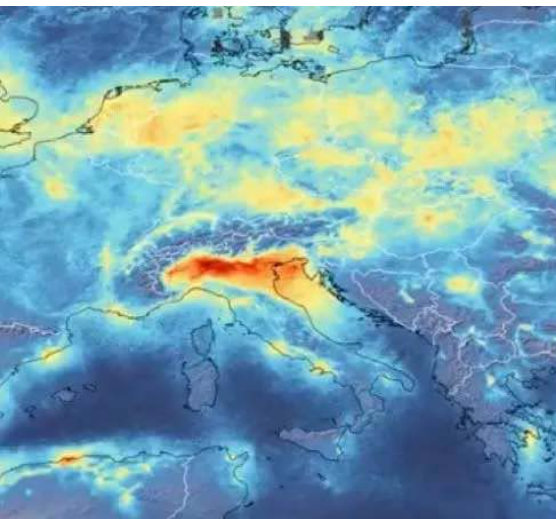


**SUPSI**

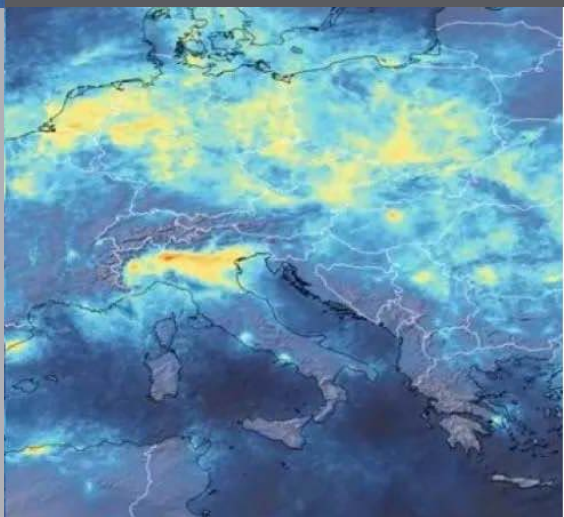


# Ripercussioni del lockdown Covid-19 sull'ambiente

Simposio pubblico

**Giovedì 10 settembre 2020  
Aula Magna  
Campus Trevano SUPSI**

SUPSI, Dipartimento ambiente  
costruzioni e design  
Istituto scienze della Terra



## **Immagini**

Riduzione della concentrazione  
di biossido di azoto sull'Europa  
prima e dopo il lockdown (© ESA)

L'Istituto scienze della Terra del Dipartimento ambiente costruzioni e design SUPSI, propone un simposio pubblico sulle ripercussioni ambientali legate alla diminuzione dell'attività umana durante il lockdown Covid-19.

Gli interventi di tre ricercatori attivi sul territorio mostreranno alcune reazioni del sistema Terra a una breve riduzione dell'inquinamento e della presenza umana nell'ambiente.

L'evento è pubblico e gratuito.  
È richiesta un'iscrizione al seguente link:

[www.supsi.ch/go/simposio-ist](http://www.supsi.ch/go/simposio-ist)

## Programma

**17:40**

Benvenuto del Direttore dell'Istituto scienze della Terra, Christian Ambrosi.

**17:45**

### *Covid-19 ed ecosistema Terra*

Mauro Tonolla, responsabile del Laboratorio di microbiologia applicata SUPSI.

**18:00**

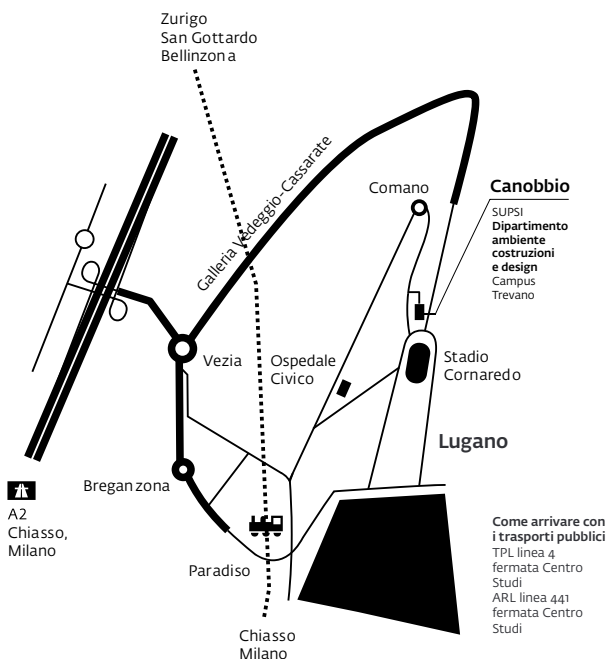
### *L'impatto del lockdown sulle condizioni macro- e micrometeorologiche e sulla qualità dell'aria in Ticino*

Marco Gaia, responsabile Centro regionale sud, MeteoSvizzera, e Ivan Maffioli, collaboratore scientifico dell'Ufficio dell'aria, del clima e delle energie rinnovabili del Canton Ticino.

**18:45**

### *Liberati o a rischio? La fauna selvatica durante il lockdown*

Francesca Cagnacci, ricercatrice in ecologia applicata alla Fondazione Edmund Mach, Centro di Ricerca e Innovazione (Trentino) e coordinatrice scientifica del progetto EURO-MAMMALS.



## Informazioni e contatti

Filippo Schenker  
filippo.schenker@supsi.ch  
+41 (0)58 666 6230