

vivi milano

MILANO / CRONACA

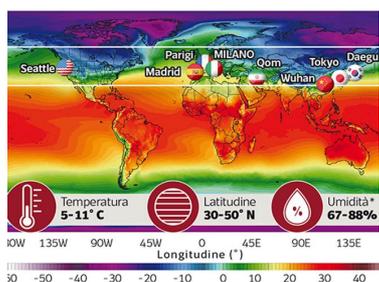
LA RELAZIONE TRA COVID E CLIMA

Coronavirus, lo studio della Statale: «La soglia dei 5 gradi, così cresce»

I ricercatori di via Festa del Perdono confermano i legami con il clima rigido. Il virus si è diffuso più velocemente a temperature medie di 5°C e umidità medio bassa

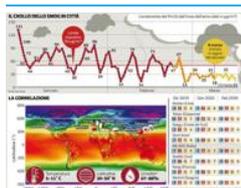
di REDAZIONE MILANO

di Redazione Milano



Uno studio sulla relazione fra clima e Covid-19 è stato consegnato mercoledì da un gruppo di ricerca dell'università Statale. «L'indagine conferma che come per i virus influenzali il clima rigido favorisce anche la diffusione di Covid-19, più lenta quando è caldo umido. Attualmente la pandemia ha una crescita più rapida nell'emisfero nord, dove siamo alla fine dell'inverno, ma nei prossimi mesi ci aspettiamo un cambio di emisfero, con un peggioramento in vaste

aree dell'emisfero australe, tra cui America meridionale, Sud Africa, Australia e Nuova Zelanda», spiegano i ricercatori del dipartimento di Scienze politiche e ambientali, che hanno condotto lo studio utilizzando la banca dati con i casi giornalieri confermati tenuta alla Johns Hopkins University.

**GUARDA IL GRAFICO I TASSI DI CRESCITA GIORNALIERI**

«Abbiamo ricavato il tasso di crescita giornaliero per oltre cento nazioni. Abbiamo valutato i dati della settimana precedente le misure restrittive e li abbiamo messi in relazione con temperatura e umidità. La variazione tra le nazioni è fortemente associata al clima: l'epidemia cresce più rapidamente a temperature medie di circa 5°C e umidità medio-bassa, compresa tra 0.6 e 1.0 kPa — spiega Francesco Ficetola, che ha condotto lo studio con Diego Rubolini —. In climi molto caldi e umidi, caratteristici di alcune zone tropicali, l'epidemia cresce molto più lentamente anche se nessuna area del mondo sembra essere completamente inidonea alla diffusione della patologia».

LEGGI ANCHE

■ [Latitudine, smog e temperature: il «filo» che lega Italia e Wuhan](#)

I ricercatori della Statale sottolineano che lo studio è stato svolto considerando ogni Paese come un unico punto, per avere una prima osservazione in tempi rapidi: «E in questa ricerca, su una scala grossolana, le differenze tra nazioni nei livelli di inquinamento atmosferico, di densità abitativa, e di investimento pubblico nel sistema sanitario non sembrano avere effetti significativi sulla crescita dell'epidemia. Andremo avanti con analisi su scala locale». Intanto hanno consegnato il primo studio: «Speriamo possa essere un contributo per approfondire le conoscenze ancora troppo limitate data la velocità a cui il virus si sta diffondendo».

2 aprile 2020 | 08:12
© RIPRODUZIONE RISERVATA

TI POTREBBERO INTERESSARE

Raccomandato da



SPONSOR



SPONSOR

Guarda Subito Il Trono Di Spade! Prova NOW TV per 14 Giorni a oe!

(NOW TV)

24,90€/mese con Disney+ incluso per 3mesi SOLO FINO AL...

(ATTIVA ORA)



SPONSOR

Con Unibox paghi l'RC Auto in base a quanto guidi

(UNIPOLSAI ASSICURAZIONI)



Coronavirus, l'infettivologo Massimo Galli: «Non sarà una



Coronavirus, mascherine, tamponi, ritardi sulle misure.



Il treno Frecciarossa deragliato a Lodi e il coronavirus: la linea



I mille prigionieri della nave da crociera, l'appello della cantante:



Sorpresa a Milano, la città è deserta e le lepri si riprendono i parchi



Carlo Gaeta, giornalista malato di Covid-19: «Mi faccio vedere, così...

ALTRE NOTIZIE SU CORRIERE.IT

L'ALLESTIMENTO DIGITALE

Pavia avvolta in un silenzio surreale: gli scatti in una mostra social

di [Davide Maniaci](#)

«CRONACHE di silenzi e sanpietrini», venti scatti, uno al giorno su Instagram e Facebook realizzati dalla fotografa Marcella Milani e la giornalista Eleonora Lanzetti

IL BILANCIO

Coronavirus Lombardia, i dati del 2 aprile: 46.065 casi positivi e 7.960 morti

di [Redazione Milano online](#)

I dati diffusi dalla Regione Lombardia aggiornati al 2 aprile

IL VIDEOMESSAGGIO

Coronavirus Milano, Sala alla Regione: «Perché in Lombardia non si fa il test sugli anticorpi?»

di [Andrea Senesi](#)

«Ieri sette sindaci di città capoluogo della Lombardia hanno rivolto alcune domande a Regione: non è polemica, è per il bene comune». Gli altri due temi sollevati: la carenza di mascherine e il numero di tamponi effettuati

GIOVEDÌ 2 APRILE

Coronavirus, le notizie in tempo reale da Milano e dalla Lombardia

di [Redazione Milano online](#)

Gli aggiornamenti, ora per ora, sull'emergenza Covid-19

L'ORDINANZA DEL COMUNE

A Milano a marzo i morti sono stati il 76% in più di un anno fa. Chiude il crematorio di Lambrate: «Troppe salme»

di [Redazione Milano online](#)

Da domani e fino al 30 aprile non saranno più autorizzati nuovi ingressi, a causa dell'aumento costante e progressivo dei defunti in attesa di cremazione. In marzo oltre duemila i decessi in città

L'INTERVENTO DEL GOVERNATORE

Coronavirus Lombardia, Fontana: «Dati in linea. Da Roma solo briciole, ci siamo dovuti arrangiare da soli»

di [Redazione Milano online](#)

Sui contagi: «Non ci sono aumenti superiori rispetto ai giorni precedenti, quindi direi un altro giorno positivo, ma bisogna insistere». La replica al virologo Palù:

«Credo che gli scienziati dovrebbero fare gli scienziati»

L'APPELLO DELLA REGIONE

Coronavirus, già in 300mila hanno scaricato l'app allertaLom: «Ce ne serve un milione»

di Redazione Milano online

L'applicazione lanciata da Palazzo Lombardia per mappare la diffusione dell'epidemia, con un questionario anonimo. Il vicepresidente Sala: «Un grande successo, continuate, per avere un campione apprezzabile dobbiamo arrivare a un milione»

FESTE A CASA

Un uovo di Pasqua del commercio equo e solidale sul pianerottolo di casa

di Marta Ghezzi

La cooperativa Chico Mendes: «Assecondiamo la voglia di normalità raggiungendo i milanesi a domicilio con i nostri dolci pasquali». E ci sono anche sottoli, pomodori secchi, riso, pasta bio, olio