

1.

**Coronavirus e CoViD-19 ci fanno ascoltare il
rumore della Terra**

Tra i (pochi) effetti collaterali positivi della diffusione del coronavirus e della pandemia da CoViD-19 abbiamo già registrato la riduzione dei livelli di inquinamento atmosferico e la riconquista del territorio da parte della...



Per gli esperti questo periodo di quiete si rivela prezioso per ascoltare il suono naturale del pianeta senza il disturbo della vita umana e per raccogliere informazioni di riferimento per studi futuri. L'attuale calma permette...



Prima della quarantena, infatti, le differenze nei livelli di vibrazione causati dall'attività umana si potevano notare confrontando il rumore sismico di notte e di giorno, nei giorni feriali e in quelli festivi. ...



frequenza non percepibili dall'orecchio umano) è provocato da disturbi di natura geologica come valanghe, eruzioni vulcaniche, vento e onde del mare, ma anche dal traffico aereo, da quello terrestre e dalle linee elettriche. ...



fauna locale. Ora se ne palesa un'altra: la riduzione del rumore sismico provocato dall'attività umana.

Da quando un terzo della popolazione mondiale è obbligata a stare a casa, infatti, il movimento prodotto dalle...



“Negli ultimi giorni, all'alba, il livello di rumore sismico aumenta molto meno rispetto alle scorse settimane, probabilmente a causa del fatto che sono meno le persone che si spostano per andare a lavorare o a scuola”, ha...



Anche la musica rock fa tremare la terra: talvolta, durante i concerti, accade che sismografi finiscano per captare la vibrazione causata dalla potenza dell'impianto audio e persino dai fan che ballano.



affermato in un tweet Stephen Hicks, sismologo dell'Imperial College of London. Anche secondo il sismologo Thomas Lecocq il rumore medio attuale in Belgio sarebbe diminuito del 33% rispetto alla situazione pre-quarantena.



vibrazioni della crosta terrestre è diminuito, rendendo anche più semplice per i sismologi rilevare le onde sismiche.

Il “rumore sismico” o “NSA” (un insieme di rumori a bassa

10.

inoltre ai sismografi di rilevare la presenza di piccoli terremoti o altre attività sismiche che non verrebbero altrimenti percepite.

(adatt. da [focus.it](https://www.focus.it), 12 aprile 2020)

