

Nonostante il lockdown mai così tanta CO<sub>2</sub> nell'atmosfera

Il rallentamento industriale dovuto alla pandemia Covid-19 **non ha frenato i livelli record di gas serra** secondo l'**Organizzazione meteorologica mondiale (WMO)**. Il blocco ha ridotto le emissioni di molti agenti inquinanti come l'**anidride carbonica (CO<sub>2</sub>)**. Tuttavia, qualsiasi impatto sulle concentrazioni di CO<sub>2</sub> non è stato maggiore di quello causato **dalle normali variabilità naturali nel ciclo del carbonio** (ad esempio la vegetazione).

Come sostenuto dal professor **Petteri Taalas del WMO**, la soglia globale di **400 parti per milione** è stata superata nel **2015** e **solo 4 anni dopo** anche quella dei **410 ppm**. L'aumento è continuato durante il 2020. **Una tale velocità nel tasso di crescita non si era mai vista nella storia dell'uomo**. L'ultima volta che la Terra ha sperimentato una concentrazione di CO<sub>2</sub> comparabile, è stata **3-5 milioni di anni fa**. La temperatura era di **2-3°C più calda** e il livello del mare di 10-20 metri più alto di adesso. Va specificato però, che a quei tempi la **Terra non aveva 7,7 miliardi di abitanti**.