

# Quando la guerra colpisce anche, e soprattutto, l'ambiente

Il conflitto tra Russia e Ucraina si ripercuote non solo sull'uomo e sull'economia ma provoca danni anche all'ambiente e al clima del nostro Pianeta

3 APRILE 2022 ATTUALITÀ



## Danni e minacce ambientali della guerra tra Russia e Ucraina

Il conflitto che vede combattere da settimane l'esercito russo contro quello ucraino ha causato numerosi danni, non solo a livello umanitario ed economico, provocando migliaia di vittime, milioni di profughi, rincaro dei prezzi della benzina e dei generi alimentari, ma ha soprattutto provocato danni irrimediabili al nostro Pianeta.

Anche l'ambiente in cui viviamo è rimasto ferito in questo conflitto: natura, terreni e fiumi sono le vittime collaterali dell'invasione che Putin ha scatenato ai danni dell'Ucraina. Tutti gli interventi militari in atto necessitano di energia, ingenti quantità di carburante e utilizzano armi che hanno un costo ambientale per quanto riguarda la produzione, il trasporto e lo smaltimento.

Type & hit enter



### ARTICOLI RECENTI

- 1 Moda e Sport, il tennis che veste la moda e la moda che veste il tennis
- 2 Aprile a tutto sport!
- 3 Federica Pellegrini, un talento a tutto tondo: da campionessa sportiva a star dello spettacolo
- 4 Quando la guerra colpisce anche, e soprattutto, l'ambiente
- 5 Suinsom, il ristorante gastronomico dell'Hotel Tyrol a Selva di Val Gardena vi aspetta

### COMMENTI RECENTI

- 1 San Luis Retreat Hotel | [www.sanluis-hotel.com](http://www.sanluis-hotel.com) - Accedi IT su San Luis Retreat Hotel & Lodges, nel cuore del Südtirol
- 2 Redazione su Il lavoro della vestierista nelle sfilate
- 3 Elisa Zippo su Il lavoro della vestierista nelle sfilate
- 4 Elisa Zippo su Il lavoro della vestierista nelle sfilate
- 5 Redazione su Roma Film Fest – Audrey, non più diva ma donna
- 6 [neconnected.co.uk](http://neconnected.co.uk) su Roma Film Fest – Audrey, non più diva ma donna

## I problemi principali riguardano le zone industriali

L'Ucraina è un paese con molte miniere, impianti per l'industria chimica e per la lavorazione dei metalli. Nel paese, infatti, si contano oltre 170 impianti chimici ad alto rischio e centinaia di siti in cui vengono impiegati materiali radioattivi. Diventa dunque pressante la paura di un attacco – più o meno intenzionale – ad uno dei reattori nucleari ucraini, che causerebbe danni su vasta scala.

Ad esempio, lo scorso 4 marzo un attacco missilistico in prossimità della centrale nucleare di Zaporizhzhia ha allarmato notevolmente il paese, facendo temere il peggio. Se i siti venissero danneggiati dai combattimenti si potrebbero disperdere nell'ambiente ingenti quantità di sostanze tossiche, nocive non solo per l'ambiente ma anche per l'uomo.

Un ennesimo fattore sanitario e ambientale da considerare sono le esplosioni e il crollo di edifici. Quando i combattimenti si spostano nelle zone residenziali infatti, i bombardamenti colpiscono case e palazzi generando un grande sollevamento di polveri sottili che inquinano l'aria. Inoltre, possono essere provocati danni anche alle condutture delle acque di scarico che provocano l'inquinamento del suolo e delle falde acquifere.

La minaccia nucleare e l'inquinamento dell'acqua sono solo due dei grandi problemi ambientali della guerra in atto, ma purtroppo non sono gli unici. Gli eserciti militari, infatti, emettono CO<sup>2</sup> come intere nazioni. In particolar modo, quello americano è l'esercito che provoca più danni e inquina di più. Per questo l'esercito USA ha deciso di intraprendere un percorso di decarbonizzazione. Tutte queste emissioni sono evitabili e vanno ad aggiungersi alle infinite emissioni provenienti dalle attività umane di tutto il Mondo e che dobbiamo impegnarci a ridurre il prima possibile per tentare di fermare la crisi climatica.

Tutti questi danni, le esplosioni e i bombardamenti mettono a rischio l'ambiente e la biodiversità di foreste, parchi e fiumi. Gli habitat naturali possono essere seriamente compromessi e queste conseguenze non riguardano solo l'area del pianeta circoscritta al conflitto in atto. È chiaro che ad oggi risulta difficile comprendere o quantificare la portata di quello che sta succedendo in Ucraina, le conseguenze ambientali e sanitarie del conflitto.

Quello che però è chiaro è che i costi dei danni ambientali derivanti dalla guerra in corso sono importanti e soprattutto non conoscono confini geografici. Gli effetti ambientali delle guerre rappresentano solo un tassello di un puzzle molto complesso. L'augurio di tutti noi è che tutto questo possa finire il prima possibile, e che ci sia la volontà comune di collaborare per trovare soluzioni consapevoli, costruttive e, soprattutto, risolutive.

**di Mariangela Frascati**



7 Redazione su Why Materials Matter: la creatività sostenibile di Seetal Solanki

### FOLLOW US



### POPULAR

Moda e Sport, il tennis che veste la moda e la moda che veste il tennis

4 APRILE 2022



Aprile a tutto sport!

4 APRILE 2022



Federica Pellegrini, un talento a tutto tondo: da campionessa sportiva a star dello spettacolo

3 APRILE 2022



Quando la guerra colpisce anche, e soprattutto, l'ambiente

3 APRILE 2022



### CATEGORIE

Arte e Design

Attualità

Beauty e Benessere

Celebrità

Editoriali

Events

Fashion

Fashion Shows

Fitness Corner

Green World

Hotel & Resort

Innovazione

Interviste

Jewels