



## **SOSTENIBILITÀ e AMBIENTE** (Responsabile: prof.ssa Anna Casaglia)

Questi suggerimenti di possibili interventi su questioni relative ad ambiente, sostenibilità e cambiamento climatico hanno l'obiettivo di analizzare i termini che descrivono il tempo presente e le dinamiche politiche, sociali ed economiche che si legano alle questioni ambientali. La multidisciplinarietà della proposta permette di fornire un quadro ampio e variegato sulla situazione ambientale e climatica in cui viviamo, con alcuni approfondimenti su questioni fondamentali come quella della sostenibilità, della sicurezza e della partecipazione politica.

### *Proposte di lezioni*

#### **Antropocene, questa sconosciuta**

Questo intervento ha l'obiettivo di stimolare una riflessione sul concetto di *Antropocene*, il nome che viene dato all'attuale era geologica in riferimento all'impatto che l'azione umana sta avendo sulle trasformazioni del clima e della biosfera, a partire dalla costruzione di una definizione condivisa utilizzando la tecnica del *brainstorming*. Si procederà poi all'analisi degli aspetti politici, sociali e ambientali dell'*Antropocene*, alla trattazione del tema della responsabilità e degli impatti in diverse aree del mondo e su diverse classi sociali. Il tema verrà collegato anche ai concetti di globalizzazione, di rischio e alle questioni attuali come la pandemia da Covid-19.

#### **Cambiamento climatico, sicurezza e migrazioni**

L'intervento intende presentare la questione ambientale come un ambito di sicurezza contemporaneo, analizzando come molti degli sforzi delle agenzie di sicurezza dei paesi occidentali siano dirette al controllo dei cosiddetti "migranti/rifugiati climatici", cioè le persone in fuga da situazioni di degrado ambientale dovute al cambiamento climatico. Verranno quindi analizzate le complesse dinamiche migratorie e le cause della vulnerabilità di certe aree del mondo, per ragionare sul nesso sicurezza/migrazioni e sul rafforzamento dei confini. Infine, si articolerà un ragionamento collettivo sul concetto di sicurezza ecologica.

#### **Resistere alla crisi climatica fra stili di vita e partecipazione collettiva**

L'intervento offre un'introduzione molto generale sulla crisi ambientale per soffermarsi su alcune delle possibili soluzioni per affrontare questa crisi, considerando sia comportamenti individuali (es.: consumerismo critico) sia azioni collettive (es.: movimenti ambientalisti). Un focus mirato sulle nuove generazioni, e in modo particolare su *Fridays For Future*, sarà usato come esempio specifico, anche per inserire l'emergenza climatica in una prospettiva futura e generazionale.

#### **Sostenibilità: qualcosa più di una parola?**

L'intervento parte da una discussione (critica) della parola "sostenibilità", divenuto il termine cardine con cui la *governance* internazionale affronta questioni ambientali e climatiche. Dopo una breve ricostruzione storica del termine, ci si concentrerà sulle principali linee di governo transnazionale: gli "obiettivi per lo sviluppo sostenibile" dell'ONU, il ruolo dell'Europa e in particolare l'*EU Green Deal*, le politiche di mitigazione e adattamento ai cambiamenti climatici. Infine, si porranno alcune domande: bisogna porre un limite alla crescita? Si può misurare il benessere? Si può pensare un diverso modello di produzione?

### **Gli effetti socio-economici del cambiamento climatico e le politiche per affrontarlo**

L'intervento prenderà le mosse dalle emissioni di gas serra, presentato come una "esternalità", cioè un effetto negativo dell'attività economica, che i meccanismi di mercato non sono in grado di affrontare. Verrà quindi illustrata la necessità di un coordinamento internazionale tra governi e si considereranno gli strumenti a disposizione (*carbon tax* e permessi di emissione). Verranno discusse anche le principali stime dei costi economici associati al riscaldamento globale, confrontandole con quelle della "transizione energetica".