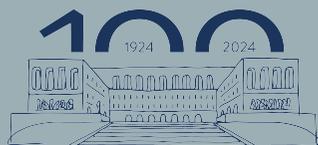


GEOGRAFIA PER L'AMBIENTE



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI TRIESTE

Dipartimento di
Studi Umanistici

Corso di Laurea: DISCIPLINE STORICHE E FILOSOFICHE

a.a. 2023-2024



Prof. Dragan Umek

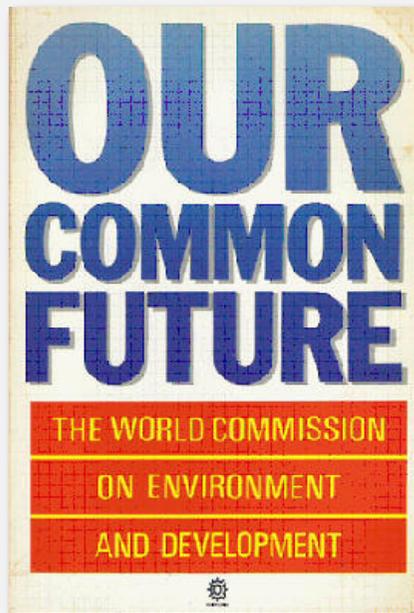
TECNOCENTRISMO VS ECOCENTRISMO

Come ci si è collocati rispetto ai due approcci estremi?

1. Riparazione/Protezione ambientale (anni '60)
2. Gestione delle risorse e del rischio (fine anni '70 – fine anni '80)
3. **Sviluppo sostenibile (fine anni '80 → ...)**

SVILUPPO SOSTENIBILE

- 1983 – istituzione della Commissione Mondiale sull’Ambiente e lo Sviluppo voluta dall’ONU
- 1987 – stesura del rapporto Brundtland (*Our Common Future*) e definizione dello sviluppo sostenibile



Gro Harlem Brundtland

SVILUPPO SOSTENIBILE

“sviluppo che risponda alle necessità del presente, senza compromettere la capacità delle generazioni future di soddisfare le proprie esigenze”

(World Commission on Environment and Development, 1987)

SVILUPPO SOSTENIBILE

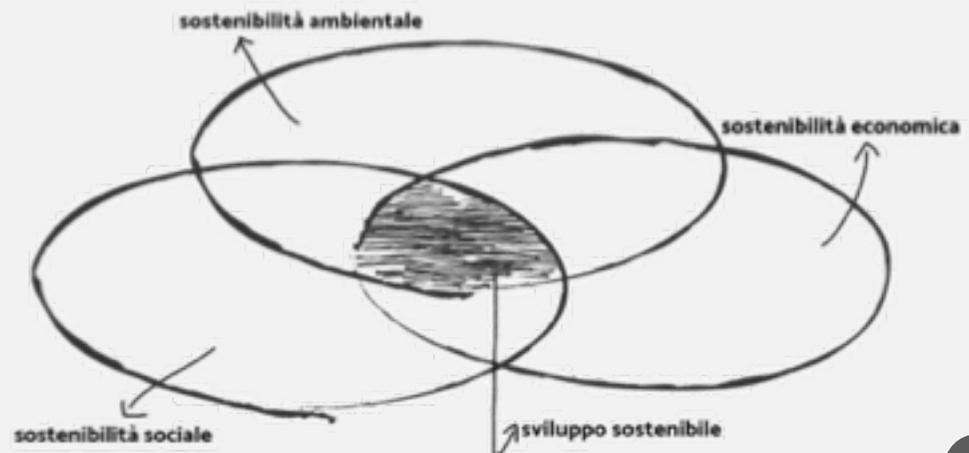
- Paradigma politico
- Come conciliare sviluppo sostenibile e conservazione dell'ambiente
- 2 concezioni chiave: *bisogni* e *limiti*
- Sviluppo come miglioramento qualitativo in termini multidimensionali

Principi guida

1. Integrità dell'ecosistema
2. Efficienza dell'economia
3. Equità sociale
 - intragenerazionale
 - intergenerazionale

LE DIVERSE DIMENSIONI DELLA SOSTENIBILITÀ

- a) Sostenibilità **economica**
- b) Sostenibilità **ambientale**
- c) Sostenibilità **demografica**
- d) Sostenibilità **geografica**
- e) Sostenibilità **sociale**
- f) Sostenibilità **culturale**



LA CRITICA ALLO SVILUPPO SOSTENIBILE

- Punto di debolezza: **l'ambiguità**
- Mancanza di una definizione chiara e univoca
- Epistemologicamente contraddittorio
- Mancanza di pragmatismo (come?)

«means different things to different people»

Radclift, 1991

PLURALITÀ DI INTERPRETAZIONI

Sostenibilità debole



Sostenibilità forte

Stock di capitale naturale
Stock di capitale prodotto umano

I differenti significati di sostenibilità:

- Sfera economica
- Livelli di utilità o di benessere
- Conservazione capitale naturale
- Stabilità degli ecosistemi

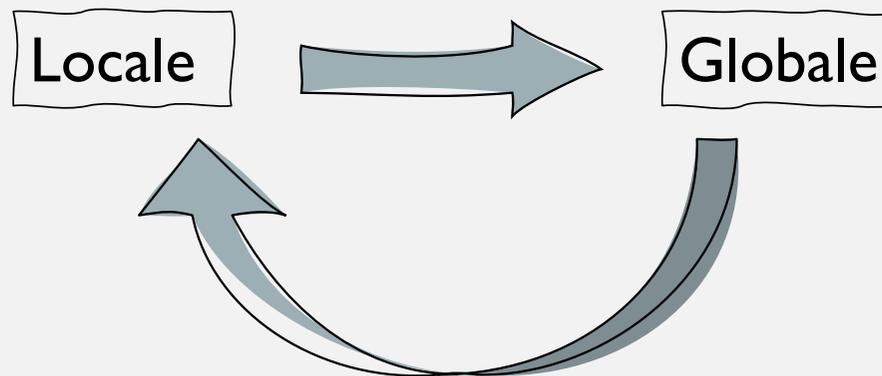
TRE PRINCIPI GUIDA

Si può definire sostenibile uno sviluppo la cui domanda di risorse e la cui pressione esercitata attraverso l'emissione di sostanze inquinanti non superi le capacità di assorbimento e riproduttive dell'ambiente

1. Uso sostenibile delle risorse naturali rinnovabili
2. Uso sostenibile delle risorse naturali non rinnovabili
3. Emissioni entro i limiti di assorbimento

... FRA LOCALE E GLOBALE

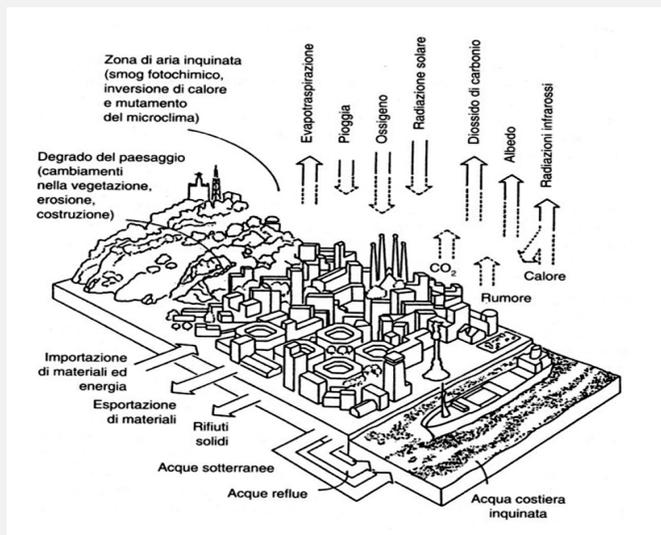
- A partire dagli anni '80 c'è una progressiva globalizzazione della questione ambientale
- Processo che va territorializzato per essere concretamente perseguito
- Esisteranno più modelli di sostenibilità
- Dall'astratto... al concreto



... UN ESEMPIO: LA SOSTENIBILITÀ URBANA

Tre livelli

- Qualità ambientale urbana
- Metabolismo urbano
- Struttura urbana



Ecosistema città

- Energivoro
- Artificioso
- Instabile e dipendente
- Input risorse
- Output rifiuti