

# Sommario

Prefazione	9
Ringraziamenti e dedica	11
Una breve sintesi del libro	13

## PARTE PRIMA PERCHÉ SIAMO QUI

### Capitolo primo

Risorse e popolazione umana	21
Introduzione	21
Il picco delle risorse non rinnovabili: il Re è nudo	26
La consistenza delle riserve esistenti	30
Lo sviluppo della tecnologia	33
Il picco della domanda	34
Conclusioni sul picco del petrolio	35
Altre risorse minerali	38
La misura della qualità dell'energia: l'EROI	40
Riferimenti bibliografici	44

### Capitolo secondo

Il degrado della biosfera	47
Capacità di carico, formula IPAT e impronta ecologica	62
Eguale fitness evolutiva ed energia extra-metabolica	65
Riferimenti bibliografici	66

FUP Best Practice in Scholarly Publishing (DOI 10.36253/fup\_best\_practice)

Nicolò Bellanca, Luca Pardi, *O la capra o i cavoli. La biosfera, l'economia e il futuro da inventare*, © 2020 Author(s), content CC BY 4.0 International, metadata CC0 1.0 Universal, published by Firenze University Press ([www.fupress.com](http://www.fupress.com)), ISSN 2704-5919 (online), ISBN 978-88-5518-195-2 (PDF), DOI 10.36253/978-88-5518-195-2

Capitolo terzo	
Il capitalismo manageriale e la nuova centralità del potere sociale	69
Premessa	69
Il surplus da produrre e il surplus da assorbire	70
Il capitalismo classico e il capitalismo maturo	73
Il capitalismo manageriale	78
La finanziarizzazione dell'economia	79
L'insostenibilità del capitalismo puro	85
La perdita di centralità della crescita economica e il suo possibile declino	87
Riferimenti bibliografici	89

PARTE SECONDA  
LE GRANDI NARRAZIONI DELLA CRESCITA ECONOMICA

Capitolo quarto	
Per la critica della crescita illimitata e della crescita verde	95
Narrative in competizione	95
Se la crescita illimitata non può esistere, perché la si teorizza?	95
È possibile una crescita verde? È possibile il disaccoppiamento assoluto?	102
Riferimenti bibliografici	110
Capitolo quinto	
Limiti alla crescita, universalismo e progresso sociale	113
I limiti del limitarismo	113
Siamo molte tribù: sull'impotenza politica dell'ecologismo	118
Crescita economica e progresso sociale	124
Riferimenti bibliografici	125

PARTE TERZA  
COSA POTREBBE ACCADERE

Capitolo sesto	
Per una teoria del declino delle società complesse	129
Declino o collasso?	129
Il declino delle società reticolari	131
La complessità e alcune sue caratteristiche	136
Il declino delle società (anche) gerarchiche	138
Le tante forme del declino	143
Riferimenti bibliografici	144
Capitolo settimo	
Gli scenari	147
Quali scenari	147
Lo scenario post-crescita	147

Lo scenario demografico	150
Lo scenario del picco del petrolio e della fine della crescita “convenzionale”	153
Lo scenario della pandemia	160
Lo scenario del “distanziamento sociale”	164
Lo scenario del sovranismo democratico	168
Lo scenario del potere sociale	170
Riferimenti bibliografici	173

PARTE QUARTA  
LA LUNGA EMERGENZA

Capitolo ottavo

Ritirata sostenibile! I tanti modi con cui possiamo adattarci al cambiamento	177
Assecondare il declino, non contrastarlo	177
Quali interventi sono all'altezza dei problemi?	179
Politiche mercantili?	183
Le delicate e specifiche condizioni dell'azione collettiva globale	186
Il mutualismo e la pedagogia delle catastrofi	189
Alla ricerca dei punti di svolta	190
Alla ricerca della risonanza con gli altri e con l'ambiente	193
Riferimenti bibliografici	195
Qualche riflessione finale	197
Camminando tra due dirupi	197
Scelte tragiche	198
A-crescita e Confini della biosfera	199
Riferimenti bibliografici	200
Indice dei nomi	201