
INDICE

Introduzione.	
Vedere e comprendere la crisi ambientale	XI
1. Viviamo in un'epoca nuova?	1
1.1 Antropocene: storia e significato di un termine controverso	2
1.2 Quando è iniziato l'Antropocene?	5
1.3 Di chi è la responsabilità?	9
1.4 Storia umana o storia naturale? Il ripensamento della distinzione natura-cultura	11
1.5 La redistribuzione delle agency: sostenibilità o rigenerazione?	16
2. La crisi ambientale è una policrisi.	
La teoria dei "limiti planetari"	19
2.1 Le varie facce della crisi	19
2.2 Il cambiamento climatico	21
2.3 La perdita di biodiversità	25
2.4 L'inquinamento	26
2.5 La teoria dei limiti planetari	29
2.6 Le interazioni tra componenti del sistema Terra	32
2.7 La definizione dei limiti planetari	33
2.8 I servizi ecosistemici come fulcro della teoria dei limiti planetari	35
2.9 Problemi aperti	38
2.10 Modelli o metafore? Come comunicare la crisi ambientale	41

3. Le conseguenze della crisi ambientale per la salute umana	47
3.1 Un precedente di sanità pubblica a metà Ottocento: il <i>Civic Gospel</i>	51
3.2 Gli effetti sulla salute del cambiamento climatico	52
3.3 Gli effetti sulla salute della perdita di biodiversità	55
4. Crisi ambientale, salute e disuguaglianze	63
4.1 Le disuguaglianze nelle cause	63
4.2 Le disuguaglianze negli effetti	65
4.3 Disuguaglianze nella salute: le radici storiche e le tendenze future	68
4.4 Nuove sfide, nuovi modelli?	74
5. La tecnica è necessaria, ma non risolve. Soluzioni fantascientifiche, tecnocrazia	81
5.1 Energia nucleare	82
5.2 Geoingegneria solare	85
5.3 Cattura e stoccaggio del carbonio	88
5.4 Le soluzioni tecniche: come sceglierle?	89
6. Crisi ambientale e responsabilità. L'etica dell'Antropocene	97
6.1 Politica come tecnica	98
6.2 Fatalità o colpa?	100
6.3 Responsabilità e "crimini di sistema"	102
6.4 La tragedia dei beni comuni	104
6.5 Responsabilità individuale	107
6.6 Etica e generazioni future	110
7. Non siamo tutti sulla stessa barca. La politica dell'Antropocene	117
7.1 Responsabilità individuale e fiducia	118
7.2 Un nuovo universalismo?	121
7.3 La politica dell'Antropocene	123
7.4 La crisi ambientale non è uguale per tutti	127
7.5 Le classi ecologiche	130
7.6 È possibile una ricomposizione?	133

8. Un bilancio finale: sopravvivere all'Antropocene	135
8.1 Non è la fine del mondo?	136
8.2 Le illusioni dell'ottimismo tecnocratico	146
8.3 Conflitti e compromessi	149
8.4 Sopravviveremo all'Antropocene?	153
 Note	 159
Bibliografia	167
Indice dei nomi	175