

Indice

	PREFAZIONE	9
	<i>di Aurelio Peccei</i>	
	PREMESSA	17
	La condizione umana, 20. La problematica del mondo: sintomi e diagnosi, 22. Il progetto del MIT, 23.	
I	INTRODUZIONE	27
	Interessi umani, 27. Problemi e modelli, 29.	
II	CARATTERISTICHE DELLA CRESCITA ESPONENZIALE	33
	Matematica della crescita esponenziale, 33. Crescita della popolazione mondiale, 37. Sviluppo economico del mondo, 40.	
III	LIMITI DELLA CRESCITA ESPONENZIALE	45
	Alimenti, 46. Risorse naturali non rinnovabili, 53. Inquinamento, 62. Un mondo finito, 74.	
IV	LO SVILUPPO NEL SISTEMA MONDIALE	75
	Fondamenti del modello, 76. Struttura del modello, 78. Finalità del modello, 79. Struttura dell'anello di retroazione, 83. Ipotesi quantitative, 90. Utilità del modello del mondo, 101. Comportamento del modello del mondo, 103.	
V	LA TECNOLOGIA E I LIMITI DELLO SVILUPPO	107
	La tecnologia nel modello mondiale, 108. La tecnologia nel mondo reale, 119.	
VI	LO STATO DI EQUILIBRIO GLOBALE	126
	Lo sviluppo autocontrollato, 127. Lo stato di equilibrio, 137. Il passaggio dalla fase di sviluppo alla condizione di equilibrio globale, 144.	
	COMMENTO	147
	<i>del Comitato esecutivo del Club di Roma</i>	
	BIBLIOGRAFIA	157
	FONTI DELLE ILLUSTRAZIONI	159