

Indice

- 1 Prefazione
di Giorgio Celli
- 5 Introduzione
- 6 Le prospettive industriali e ideologiche
- 9 La salute perfetta
- 12 Le trasformazioni attuali

I. I grandi progetti biotecnologici di purificazione

- 1. Il progetto Genoma
 - 20 1.1 Definizione
 - 20 1.2 Il processo di decisione politica ed economica
 - 21 1.2.1 *Gli inizi del progetto*
 - 24 1.2.2 *Due strategie e due organismi in opposizione*
 - 28 1.2.3 *Mondializzazione del progetto Genoma*
 - 31 1.2.4 *Privato/pubblico e brevetti*
 - 32 1.2.5 *Piccola storia del successo francese*
 - 36 1.2.6 *Il compimento del progetto Genoma*
 - 37 1.3 I discorsi in materia e le critiche
 - 38 1.3.1 *La ricerca del Graal*
 - 40 1.3.2 *Sulle predisposizioni ideologiche*
 - 43 1.3.3 *La ricerca dell'uomo perfetto*
 - 44 1.3.4 *L'eugenismo è l'espressione del progresso?*
- 2. La clonazione
 - 48 2.1 Definizione

- 48 2.2 Descrizione e stato del problema
52 2.3 Discorsi e discussioni

3. Il progetto Biosfera II

- 55 3.1 Presentazione
56 3.2 Il processo di decisione
56 3.2.1 *I principi*
58 3.2.2 *Architettura*
60 3.2.3 *Due anni dopo*
62 3.3 I discorsi in materia e le critiche
62 3.3.1 *Aspetti ideologici di Biosfera II*
64 3.3.2 *Biosfera II: un'immagine simbolica*

4. La vita artificiale

- 68 4.1 Definizione
70 4.2 Descrizione
72 4.3 I discorsi in materia e le critiche
73 4.3.1 *La realtà del vivente*
74 4.3.2 *I dubbi di Rasmussen:
il vivente è rappresentabile?*

II. Le ideologie e le utopie all'opera

1. Ideologie, utopie e fantascienza nella nostra società contemporanea

- 80 1.1 Ideologie e utopie
83 1.2 Qualche tratto dell'utopia
86 1.3 Le utopie hanno cambiato "cifra"

2. Le caratteristiche utopiche dei progetti biotecnologici

- 91 2.1 I marcatori dell'utopia
91 2.1.1 *I marcatori delle utopie classiche*

- 96 2.1.2 *I progetti utopici americani*
99 2.2 L'applicazione dei marcatori classici dell'utopia
ai progetti biotecnologici
99 2.2.1 *I progetti biotecnologici sono utopici*
103 2.2.2 *Attrazione-repulsione*

3. Le manifestazioni ideologiche dei progetti biotecnologici

- 107 3.1 L'ideologia del tutto genetico
108 3.1.1 *I test e i loro effetti sociali*
112 3.1.2 *La nozione di malattia genetica*
116 3.2 Altri aspetti ideologici

4. Le conseguenze delle biotecnologie sulle metafisiche sociali in azione

- 121 4.1 Una realtà più vera
122 4.1.1 *Una realtà scoperta*
123 4.1.2 *Una realtà generata*
124 4.2 La grande storia del vivente
125 4.2.1 *La storia svelata del vivente*
126 4.2.2 *Una grande storia inventata*
128 4.3 L'identità rifondata
129 4.3.1 *Questioni quotidiane e risposte utopiche
e di finzione*
130 4.3.2 *La risposta della Grande Salute*

Conclusioni Pericoli e punti critici

- 135 Gli eccessi e le imprecisioni della teoria
dell'informazione
136 L'uomo americano, imprenditore universale
137 Il superuomo
141 Bibliografia
145 Indice dei nomi