

## INDICE

|                                                                                                                                                                                                                                                     |      |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Introduzione .....                                                                                                                                                                                                                                  | Pag. | 11 |
| <b>1. Il genio che ci ha imballato .....</b>                                                                                                                                                                                                        | »    | 15 |
| Un po' di preistoria: i dinosauri e l'anche-ggiare della Terra, 17 – Un po' di chimica: Topolino e le agili mani del carbonio, 20 – Collane di perle magnetizzate, 21 – Petro-economia, cattedrali e granulati, 25 – Nessuno sospettava niente?, 29 |      |    |
| <b>2. Una sorda inquietudine .....</b>                                                                                                                                                                                                              | »    | 31 |
| Un millefoglie di terra e plastica, 31 – Una droga che si teme di perdere, 35 – Confezioni di plastica il mattino, imballaggi-foglia il pomeriggio, 38 – La crisi degli interferenti endocrini, 42                                                  |      |    |
| <b>3. I nuovi Eldorado della plastica .....</b>                                                                                                                                                                                                     | »    | 49 |
| Scienziata di lotta, 49 – Bioplastiche: ritorno al vivente, 55 – Riciclate, non c'è niente da vedere!, 62 – Nani e ali, 69                                                                                                                          |      |    |
| <b>4. Tutto si accelera .....</b>                                                                                                                                                                                                                   | »    | 74 |
| Dal bilancio carbonico al bilancio plastico, 75 – Una materia che scavalca le nostre vite, 80 – Microplastiche: i pesci ci mettono in guardia, 85 – Un pericolo sotterraneo, 92 – Nanoplastiche e grandi pericoli, 96                               |      |    |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>5. Nella terra, col fuoco... o il riciclo .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>Pag. 102</b> |
| A rimpiattino nelle discariche, 103 – Andarsene in fumo, 106 – Una ruota che non gira! Ambiguità del riciclo, 108 – Gli oscuri mercati della plastica «deciclata», 112 – Il riciclo funziona una volta sola, 115                                                                                                                                                          |                 |
| <b>6. Frenesia verde .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>» 119</b>    |
| Il giorno in cui collassò il Pianeta Riciclo, 120 – Esportare la propria cattiva coscienza, 122 – I nuovi salvatori in scarpe da ginnastica verdi, 125 – Nel linguaggio non tutto è buono, 127 – Piccoli soldati dalle consulenze alle imprese, 130 – Nella giungla dei loghi bio, 131 – Plastificata è la nostra mente, 135 – La politica dell'orecchio da mercante, 137 |                 |
| <b>7. Fermo immagine .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>» 142</b>    |
| Sulla porta di casa, 142 – Tutta una vita di lavoro messa in discussione, 144 – Contraddizioni tra gli scaffali, 147 – Dubbi nei corridoi del ministero, 149 – In un palazzo di vetro a Bruxelles, 152 – Ostaggio della gloria in una ong, 155 – Cambio di atmosfera alla Maison de la Radio, 157 – Ribellione nei laboratori, 160 – E una notte..., 165                  |                 |
| <b>8. Sognando la pace con le nostre plastiche .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>» 166</b>    |
| <b>Glossario. Per non perdersi tra gli imballaggi plastici .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>» 185</b>    |
| <b>Ringraziamenti .....</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>» 189</b>    |