JOAQUIM SEMPERE

LA TIERRA EXHAUSTA

Conversaciones sobre crecimientos y colapsos

PASADO & PRESENTE
BARCELONA

La tierra exhausta (2024).indd 5 23/7/24 13:34

INTRODUCCIÓN

Seis personajes, Julia, Egidio, Silvestre, Abel, Doris y Leopoldo, preocupados por las amenazas que se ciernen sobre el futuro, se encuentran a lo largo de diecisiete tardes para conversar sobre la crisis ecológica, la emergencia climática, la transición energética, las desigualdades, el colonialismo y algunos temas más. Los dialogantes no abordan solo diagnósticos, sino posibles soluciones; no solo reflexiones sobre situaciones objetivas, sino también sobre reacciones emocionales.

Además, Julia mantiene una correspondencia escrita con una amiga común a todos, María, que pasa una temporada en alguna región lejana. Mediante estas cartas, Julia mantiene informada a María sobre las distintas conversaciones, añadiendo reflexiones complementarias sobre cada uno de los temas. Las cartas a María se alternan con las conversaciones. Hay un octavo personaje, Gog, extraño misántropo que vive apartado de todos y no participa en las conversaciones ni aparece en ningún momento, pero juega un papel peculiar en la historia. Dada la complejidad de la situación social e histórica de hoy día, el formato de diálogo o conversación me pareció el más oportuno para aproximarme desde varios ángulos a unas problemáticas llenas de incertidumbres y que requieren una reflexión no encorsetada.

Los temas abordados son controvertidos, llevando a plantearse preguntas muy significativas. ¿Hay que detener el crecimiento económico? ¿Acaso se detendrá solo? ¿Es posible evi-

tar el colapso social? ¿Cómo abordar las emergencias para salir de ellas lo mejor posible? ¿En qué momento histórico estamos? Se trata de temas con muchas facetas, donde los matices importan. Los plurales del subtítulo apuntan a un ángulo de visión ampliado: ¿crecimiento de la extracción de minerales o crecimiento de las energías de fuentes renovables?, ¿crecimiento de la ambición o crecimiento de la sabiduría?, ¿colapso de la civilización o colapso de un orden social inviable?, ¿qué decir del decrecimiento? Bien mirado, no hay un solo crecimiento (o decrecimiento) posible, ni un solo colapso probable.

En el texto se dejan a un lado determinadas técnicas que en el futuro pueden transformar la producción alimentaria, como los cultivos celulares con los que quizá se puedan obtener industrialmente proteínas y otras sustancias para la alimentación humana. También se dejan a un lado los primeros pasos de las nanociencias y nanotecnologías, sobre las que empieza a haber un número considerable de trabajos publicados. La razón es muy sencilla: la ignorancia sobre estos temas de los personajes... y del autor, y que es demasiado pronto, según sospecho, para evaluar su potencial para la vida y sus posibles contraindicaciones. Pero pienso que los grandes dilemas del futuro quedan planteados en el texto, y de forma suficientemente abierta para invitar a la reflexión sobre un porvenir inquietante.

Ningún dato de los que figuran en el texto es inventado. Son datos reales, cuyas fuentes figuran en el apéndice «Fuentes informativas» del final del volumen, organizadas por capítulos. Las pocas anécdotas personales referidas se basan en experiencias realmente vividas.

Este libro es una versión en castellano del original aparecido un año antes en catalán. Contiene modificaciones que en algunos casos son significativas, especialmente en el capítulo 5, que trata de un debate actual muy vivo, aunque minoritario, sobre el llamado «colapsismo».

Barcelona, junio de 2024

La tierra exhausta (2024).indd 10 23/7/24 13:34

ÍNDICE

Introducción 9

1. Primeras señales de alerta 11
2. De la Luna a la Tierra 31
3. Una historia diferente, un futuro diferente 47
4. Del carbón al petróleo, el gas fósil, el uranio y la electricidad 59
5. Debates sobre colapso y decrecimiento 77
6. Las cosas del comer 117
7. Clase obrera y ecología 135
8. La percepción de la realidad 145
9. ¿Qué hacer mientras tanto? 155
10. Energía para la democracia y otras transiciones . . . 173
11. ¿Economía circular o en espiral? 187
12. ¿Qué investigación científica y qué técnicas? 205
13. El siglo de la Gran Prueba 219
    Escritos de Gog 243
14. Reacciones populares y obstáculos mentales a la transición 247
15. Colonialismo 263
16. Transición ecológica y escenario internacional . . . 281
17. Vivir la crisis, imaginar salidas 291

Agradecimientos 303
Fuentes informativas 305

La tierra exhausta (2024).indd 315 23/7/24 13:34