



Joan Mayol

jmayol@picarandau.com

## Conservar la naturaleza en la Psicofera: una visión desde Laos



Antonio Machado Carrillo es un ancestro de la conservación en España: sibarita, inteligente, comunicador extrovertido, bibliófilo y humanista. Ha publicado recientemente un texto heterogéneo que conviene recomendar, una amalgama de ensayo filosófico, libro de viajes con pinceladas autobiográficas y fundamentadas opiniones personales. El lector encontrará en él el placer y motivos para la reflexión.

El río Mekong a su paso por Laos, país donde Antonio Machado Carrillo ha escrito su libro *Catorce días* (foto: A. Machado).

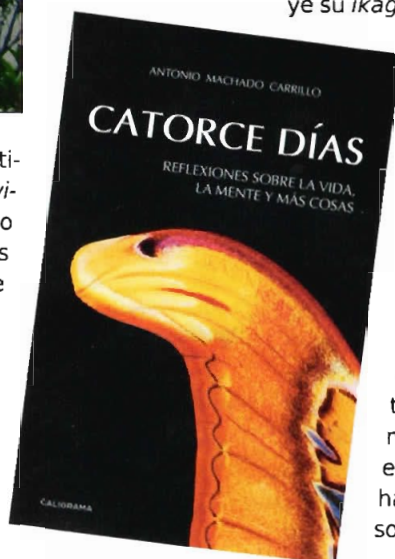
lector observaciones y sensaciones locales, como el entusiasmo que le deparó en su cabaña la visita nocturna de *Attacus atlas*, la mariposa más grande del mundo. Parte del ala de esta llamativa mariposa ilustra la portada del libro. El texto se presenta a modo de diario, complementado con una sugestiva colección de aforismos propios e interesantísimas notas finales cuya lectura no hay que omitir.

Portada del libro *Catorce días*, ilustrada con parte del ala de *Attacus atlas*, la mariposa más grande del mundo.

Se trata de una obra muy compleja, cuya diversidad temática excede los objetivos de esta sección. Me limitaré a comentar algunos aspectos relacionados con la conservación de la naturaleza que, junto a los escarabajos curculiónidos, de los que Antonio ha descrito más de cien especies, constituye su *ikagay*, término japonés que designa el objetivo vital de una persona.

### Cuatro leyes planetarias

Sostiene Machado que nuestro planeta ha integrado sucesivamente las leyes de la física, de la química, de la biología y de la psicología. Al planeta físico se le añadió hace millones de años la biosfera, regida por la dinámica evolutiva (darwiniana), la cual se ha visto condicionada en los últimos cientos de miles de años por una Psicofera sujeta a la evolución cultural. El cambio no es baladí. Los efectos de más de siete mil millones de cerebros de la especie animal que mayor biomasa total ha acumulado en la historia del planeta (2), son tan potentes o más que la colisión de un



El libro de Antonio Machado Carrillo se titula *Catorce días. Reflexiones sobre la vida, la mente y más cosas* (1) y ha sido gestado en Laos, un país que, con dos millones de habitantes, recibió nada menos que cuatro millones de bombas entre los años 60 y 70, además de 270 millones de explosivos menores, una parte importante de los cuales no llegó a estallar y sigue provocando accidentes fatales a día de hoy. Como Wallace o Darwin, el autor buscó en el trópico el impulso necesario para redactar su visión biológica del mundo y de la vida. Sin renunciar por ello a compartir con el

asteroide. ¿Podemos plantearnos la conservación de la naturaleza como un intento de mantener el sistema sin influencia humana? Dejando de lado algún reducto limitado, como una reserva integral, la idea se nos antoja algo ingenua.

Los humanos estamos impelidos a la perpetuación de la especie. Nuestro egoísmo individual es evolutivamente adaptativo y una pulsión sana, en definitiva, si no es dominante y se compensa con la debida dosis de altruismo. En pocas palabras, Biosfera sin Psicofera no puede ser igual a Biosfera con Psicofera. Nuestro éxito psicoférico supone un tributo en pérdida de biodiversidad, se quiera o no. Otra cosa es la conveniencia de trabajar para limitar estas pérdidas y gestionar racionalmente el proceso. Al fin y al cabo, nuestra especie es la única que, además de destruir, sabe y puede conservar.

## Asuntos delicados

Encuentro en el libro de Antonio ideas que ya he compartido con mis lectores en esta sección de *Quercus*. Entre ellas, que la conservación es una actividad que combina ciencia, tecnología y política; tres patas imprescindibles para la estabilidad del taburete. Y también que el riesgo de no decidir es menos asumible que el de equivocarse.

## Bibliografía

- (1) **Machado Carrillo, A (2018).** *Catorce días. Reflexiones sobre la vida, la mente y más cosas.* Caligrama Editorial. Sevilla.
- (2) **Bar-On, Y.M.; Phillips, R. y Milo, R. (2018).** The biomass distribution on Earth. *Proceedings of the National Academy of Sciences (PNAS)*, 201711842. Disponible en Doi: <https://doi.org/10.1073/pnas.1711842115>.

## Agradecimientos

En la entrada he querido hacer una referencia amistosa a la generación que puso en marcha la conservación de la naturaleza en los años setenta del siglo pasado, a hombres de gigantes como Félix Rodríguez de la Fuente, José Antonio Valverde y Francisco Bernis, entre unos pocos más.

Son interesantes, y en cierta medida provocadoras, las líneas que el autor dedica a describir el “fundamentalismo ecológico”, que podría derivar en ecofascismo, del que detecta algunos síntomas a su alrededor, aunque no le parecen graves por el momento. En cualquier caso, un contundente aviso a navegantes. Otro de los temas que trata es el del cambio climático. Un fenómeno innegable, pero no tan exclusivamente antrópico como algunos suponen. Nos recuerda las cifras aportadas por Margalef sobre la energía en la biosfera: el clima (radiación solar, circulación atmosférica y marina, energía geotérmica) supone una media de 210.000-240.000 kilovatios por kilómetro cuadrado y nuestra especie moviliza solamente 16 kw/km<sup>2</sup>. Aunque en grandes urbes hiperdesarrolladas, como la isla de Manhattan, en Nueva York, esa cifra aumenta en muchos órdenes de magnitud: 630.000 kw/km<sup>2</sup>.

Acabo con tres frases. Dos del propio Machado. La primera: “Vivimos más tranquilos con las creencias que con las verdades”. La segunda completa el concepto: “La mente es libre de creer cualquier cosa”. Para terminar, el consejo que le dio un peón plateado: “Al agua no se la puede parar con un muro mucho tiempo; lo que hay que hacer es arrimarse a ella y llevarla a donde uno quiere”. ☞