



Si bien Adriana Hoffmann nació en Santiago, sus ancestros -por ambos lados- eran europeos. La familia de su padre, el doctor Hoffmann, era alemana y su madre, (la psicoanalista Lola Jacobi de Hoffmann) nació y se crió en Letonia. Por esas casualidades de la vida, sus progenitores la trajeron al mundo en Chile en 1940 y aquí -desde que dio sus primeros pasos- le mostraron las maravillas de la Creación.

La niña estaba predestinada a amar, gozar y respetar la Naturaleza. De hecho, a ello dedicó sus energías hasta el último día de su vida, en 2022. Y ¡vaya que fue exitosa en esa noble preocupación y... ocupación! Tanto, que se convirtió en una de las más significativas medioambientalistas de Chile.

“Mi infancia fue absolutamente maravillosa. Con mis padres, siempre íbamos a la cordillera a mirar flores. Mi interés por el estudio de la flora nace (sin duda) del ejemplo de ellos”.

ADRIANA HOFFMANN, en entrevista a Ladera Sur, 2017.

Tras cursar las Humanidades (hoy Enseñanza Media) en el Liceo Manuel de Salas, Adriana entró a Agronomía en la Universidad de Chile. Rápidamente se dio cuenta que -si bien la tierra era lo suyo- su camino era distinto. Algo confundida profesionalmente (tenía 18 años) acompañó a su madre que realizaba estudios de postgrado en Alemania y... se le abrió el mundo de la Botánica.



ADRIANA HOFFMANN con su madre Lola Hoffmann.

“La flor que más me identifica es la pasiflora, es una planta preciosa y hay una que es nativa de Chile, la *Pasiflora pinnapistipula*. Además, es muy recomendada para el buen dormir. En cuanto a árbol, mi favorito es el boldo: bello y nativo”.

ADRIANA HOFFMANN, en entrevista a Ladera Sur, 2017.

CARA SUPERIOR (HAZ)



BOLDO



PEUMO



LITRE



QUILLAY

CARA POSTERIOR (ENVÉS)



BOLDO



PEUMO



LITRE



QUILLAY

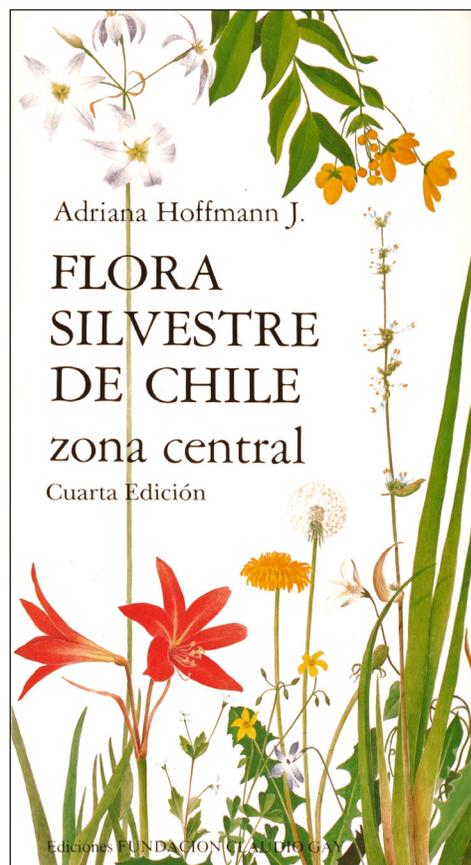
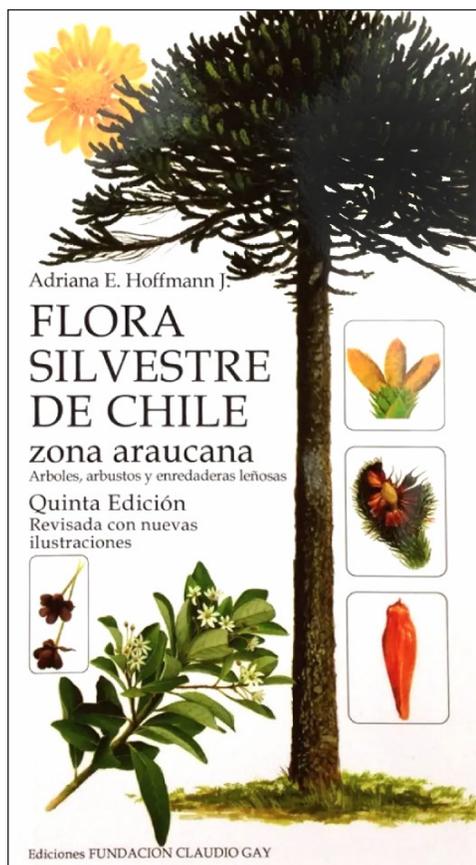


Cuentan que Adriana era muy vital en terreno. Llegaba sobre los 4.000 metros y -si en una ladera 600 metros más arriba- aparecía una manchita roja, subía arañando los cerros hasta llegar a explorar qué prodigio de la Naturaleza había ahí. Su objetivo era triple: investigar, difundir sus conocimientos y educar. De hecho, Hoffmann fue pionera en poner sobre la mesa la necesidad de la educación medioambiental. Poco antes de morir, confesó que -de todas las cosas que había hecho en la vida- la educación ambiental era la que le hacía más sentido.

“Nunca está demás decirle a los jóvenes que respeten la Naturaleza y que traten de aprender lo más posible de ella porque, la persona que más sabe, más la cuida. Hay una frase de Goethe que condensa muy bien el concepto de interrelación del ser humano con las flores: ‘Es preciso conocer el nombre de las plantas para poder saludarlas’”.

ADRIANA HOFFMANN en entrevista para Ladera Sur, 2017.





Es quizás su libro más emblemático. Publicado en 1978 por la Fundación Claudio Gay (y con varias reediciones a la fecha) "Flora Silvestre de Chile: Zona Central" recoge una lista de aproximadamente 450 especies leñosas y flores silvestres, incluyendo en cada caso nombre común, inglés y científico, familia, hábitat y, finalmente, una descripción morfológica.

En honor a su propia historia de "mujer de terreno", el texto de Hoffmann incorpora un glosario de términos y recomendaciones prácticas para realizar excursiones. En 1991, la autora publica "Flora Silvestre de Chile: Zona Araucana". Su notable aporte fue describir y localizar fehacientemente 50 árboles nativos de la región, hazaña inédita hasta entonces.

Adriana Hoffmann es la editora del libro "La tragedia del bosque nativo" (1998) bellamente editado a través de la Organización No Gubernamental "Defensores del Bosque", de la cual -en 1992- fue una de las fundadoras. En el libro escribieron numerosos ecólogos, científicos, economistas y miembros de la Iglesia Católica para denunciar ante el Estado y la opinión pública la explotación masiva e indiscriminada del bosque de Chile.

La ONG (que fue polémica y tuvo mucha visibilidad) consiguió instalar el tema en la agenda nacional, poner sobre la mesa conceptos hasta entonces poco internalizados en la ciudadanía como Ecología, Biodiversidad, Bosque Catedral y crear una naciente conciencia en la comunidad educativa.



Fotografía de Marcelo Segura, La Tercera.

“La enseñanza de la biología en el sistema educacional chileno es bastante pobre, por esa razón hemos impulsado el programa Bosque Educa. Pensamos que -a través del conocimiento- se llega al respeto, al amor y a la conciencia de preservación”.

“La biología y la ecología llaman cada vez más a la preservación de los bosques antiguos porque contienen la mayor biodiversidad. Asimismo, la tendencia de la naturaleza es hacia la multiplicación del número de especies, a hacerlas más diversas. Por el contrario, el hombre trata de reducir el número de especies y de ordenar la Naturaleza”.

ADRIANA HOFFMANN refiriéndose al programa educativo de la ONG y a la necesidad de preservar los bosques en Diario El Sur, 1998.

El Protocolo de Kioto, fue firmado, en 1997, por 123 naciones al finalizar la Convención Marco de las Naciones Unidas sobre el Cambio Climático en Kioto, Japón. Su objetivo era convocar a los Estados Miembros (en especial a los países desarrollados) a reducir los índices de Gases de Efecto Invernadero. En ese contexto, entre muchas otras resoluciones, el organismo internacional creó la denominación "Líderes Ambientalistas de Naciones Unidas" para visibilizar las acciones de personas naturales que impulsan estas causas en sus propios países. Por su persistente trabajo y su liderazgo nacional en temas medioambientales, Adriana Hoffmann fue nombrada como una de las 25 líderes ambientalistas mundiales de 1997.

“No nos equivoquemos. Siempre lo que hace la Naturaleza es más sabio que lo que hace el hombre”.

ADRIANA HOFFMANN.

GASES DE EFECTO INVERNADERO

- Dióxido de carbono (CO₂)
- Metano (CH₄)
- Óxido nitroso (N₂O)
- Hidrofluorocarbonos (HFC)
- Perfluorocarbonos (PFC)
- Hexafluoruro de azufre (SF₆).

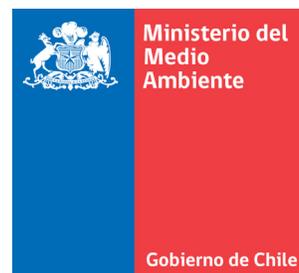
Edificio Naciones Unidas, NUEVA YORK.

En 2000, el presidente Lagos nombra Adriana Hoffmann como directora de la CONAMA, cargo en el que permaneció hasta 2001. "Asumí porque sentí que tenía una responsabilidad, pero se me tiraron todos encima, sobre todo los empresarios. Por el otro lado, los ambientalistas me trataban de vendida. Lo pasé pésimo desde el primer día".

En 1993, el presidente Aylwin envió al Congreso el proyecto para la discusión de la Ley de Bases Generales del Medio Ambiente que contemplaba la creación de la Comisión Nacional del Medio Ambiente (CONAMA). En 1994, la institución era un hecho. Lo primero fue echar a andar el Servicio de Evaluación Ambiental, la Superintendencia de Medio Ambiente y los Tribunales Ambientales, todos elementos nuevos para la institucionalidad ambiental de Chile. En 2010, durante el primer gobierno de Piñera, la CONAMA se transformó en el Ministerio del Medio Ambiente.

¿Para qué el nuevo Ministerio de Medio Ambiente? Según la Ley 20.417 que lo creó, su objetivo es «liderar el desarrollo sustentable, a través de la generación de políticas públicas y regulaciones eficientes, promoviendo buenas prácticas y mejorando la educación ambiental ciudadana».

<https://mma.gob.cl>

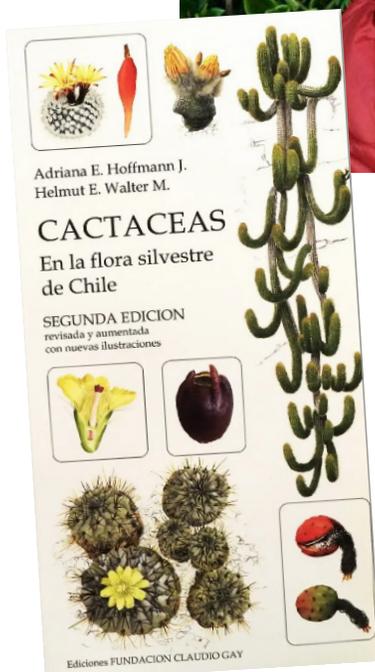


Adriana Hoffmann murió en 2022 no sin antes haber afirmado “casi siempre hice lo que quise en la vida”. Felizmente lo que siempre quiso hacer fue cuidar el planeta, alertar a las autoridades sobre los desafíos ambientales y hacer alianzas con otros que tuvieran su misma visión y pasión. Por ello, fue gran amiga de Douglas Tompkins al que llamaba “el gringo ambientalista que tanto hizo por Chile y con el que fuimos tan mal agradecidos”.

Además de los árboles (los que reconocía a distancia) y los arbustos, las cactáceas fueron su pasión hasta el último día de su existencia. En 2004 (siempre junto a la Fundación Claudio Gay) publicó el libro “Cactáceas en la flora silvestre de Chile”. Hasta 2012, Hoffmann había identificado y nombrado 106 nuevas especies de *Cactaceae* endémicas de Chile. De hecho, algunas llevan su nombre.



Fotografía de Album Familiar.



ESPECIES Y FAMILIAS DE CACTÁCEAS

En taxonomía, se denomina **especie** (del latín *species*) a la unidad básica de clasificación biológica. Una especie es un conjunto de organismos o poblaciones naturales capaces de entrecruzarse y producir descendencia fértil, aunque -en principio- no con miembros de poblaciones pertenecientes a otras especies.

La **familia** de las *Cactaceae* es originaria de América. Su colonización de Europa es relativamente reciente (no más de mil años), probablemente transportada en el aparato digestivo de pájaros migratorios en forma de semillas, bien directamente desde América o a partir de poblaciones surgidas en África como consecuencia del transporte de esclavos en los siglos XVI y XVII.