Breve historia de los parques nacionales de Colombia, 1948-2003*

Claudia Leal**
Universidad de los Andes (Colombia)

https://doi.org/10.53010/nys2.02

Resumen

Este artículo presenta una historia de los parques nacionales colombianos desde su inicio en 1948 hasta principios del presente siglo. Al desentrañar el pasado de la conservación, muestra cómo se formó el sistema de parques y revela que el actual énfasis en la conservación de la biodiversidad es relativamente reciente. En sus inicios la creación de áreas protegidas fue errática e impulsada por motivos variopintos que incluían la investigación científica, la preservación de paisajes imponentes y la conservación del agua. Esta tendencia terminó después de que la creciente preocupación internacional por el medioambiente llevara a la creación de instituciones ambientales que sirvieron, a partir de la década de los años setenta, de plataforma para la expansión planificada de un sistema de parques nacionales basado en gran medida en criterios ecológicos.

La institución encargada de la administración de los parques nacionales ha sufrido una escasez crónica de fondos y personal, que en parte ha afrontado creando parques que al menos confieren protección legal a zonas cuyos atributos naturales son considerados muy valiosos. Esta estrategia ha provocado enfrentamientos con las poblaciones que viven en esas zonas, quienes han visto afectados sus derechos de uso de los recursos. La incapacidad institucional para hacer cumplir las normas y, en menor medida, sus intentos de trabajar especialmente con los grupos indíge-

^{*} Versión traducida y adaptada de Leal, C. (2019). National parks in Colombia. Oxford Research Encyclopedia of Latin American History. https://doi.org/10.1093/acrefore/9780199366439.013.337. Traducido al español y publicado en Naturaleza y Sociedad. Desafíos Medioambientales con autorización de Oxford Research Encyclopedias. La adaptación consistió en incluir las secciones separadas que aparecen después del artículo en la Encyclopedia ("Discussion of the literature", "Primary sources" y "Further reading") dentro de este artículo en una nueva sección inicial titulada "Camino recorrido y por recorrer", y en revisar y actualizar la literatura citada. Esta versión en español fue traducida por Erika Tanacs y revisada por la autora. El artículo hace parte de los resultados de una investigación mayor financiada por la Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de los Andes (Colombia).

^{**} PhD en Geografía de la Universidad de California (Berkeley, EE. UU.). Profesora titular del Departamento de Historia y Geografía de la Universidad de los Andes (Colombia). Investiga temas variados dentro del campo de la historia ambiental. Entre sus publicaciones se destaca *Paisajes de libertad: el Pacífico colombiano después de la esclavitud* (2020), cuya versión en inglés ganó el Premio Michael Jiménez al mejor libro sobre historia de Colombia publicado en 2017 y 2018. Su último libro, *El agua de Bogotá: La historia de un páramo (2022)*, es sobre todo para niños y cuenta con ilustraciones de Daniel Rabanal. claleal@uniandes.edu.co

nas han limitado esas tensiones. Aunque los parques nacionales no han alcanzado su ideal, han fomentado la idea de que la nación tiene un patrimonio natural y han hecho una contribución muy importante para su conservación.

Palabras clave: Amazonia, Colombia, conservación, historia, parques nacionales, pueblos indígenas

Brief History of National Parks in Colombia, 1948-2003

Abstract

This article presents a history of Colombian national parks from their inception in 1948 to the beginning of this century. By untangling the past of conservation, it examines how the park system was formed and demonstrates that the current emphasis on biodiversity conservation is relatively recent. In the beginning, the creation of protected areas was erratic and driven by varied reasons that included scientific research, the preservation of imposing landscapes, and water conservation. This trend ended after growing international concern for the environment led to the creation of environmental institutions that served, from the 1970s, as a platform for the planned expansion of a system of national parks based mainly on ecological criteria.

The institution responsible for the administration of national parks has suffered a chronic shortage of funds and personnel; in part, it has faced this situation by creating these parks, which at least confer legal protection on areas whose natural attributes are considered valuable. This strategy has provoked clashes with the populations living in these areas, who have seen their rights to use these resources affected. The institutional inability to enforce standards and, to a lesser extent, its attempts to work specifically with indigenous people have limited these tensions. Although national parks have not reached their ideal, they have fostered the idea that the nation has a natural heritage and significantly contributed to its conservation.

Keywords: Amazon, Colombia, conservation, history, indigenous peoples, national parks

Breve história dos parques nacionais da Colômbia, 1948-2003

Resumo

Neste artigo, é apresentada a história dos parques nacionais colombianos desde seu início, em 1948, até princípios do século XVI. Ao desentranhar o passado da conservação, é mostrado como o sistema de parques foi formado e revelado que a atual ênfase na conservação da biodiversidade é relativamente recente. Em seu início, a criação de áreas protegidas foi errática e impulsionada por motivos variados que incluíam a pesquisa científica, a preservação de paisagens imponentes e a conservação da água. Essa tendência terminou depois de a crescente preocupação internacional pelo meio ambiente ter levado à criação de instituições ambientais que serviram, a partir de 1970, de plataforma para a expansão planejada de um sistema de parques

nacionais baseado em grande medida em critérios ecológicos. A instituição responsável pela administração dos parques nacionais vem sofrendo uma escassez crônica de fundos e pessoal, que, em parte, vem enfrentando com a criação de parques que, pelo menos, geram proteção legal a áreas cujos atributos naturais são considerados muito valiosos. Essa estratégia provoca enfrentamentos com as populações que moram nessas áreas, as quais vêm tendo afetados seus direitos de uso dos recursos. A incapacidade institucional para cumprir com as normas e, em menor medida, suas tentativas de trabalhar especialmente com os grupos indígenas vêm limitando essas tensões. Embora os parques nacionais não tenham atingido seu ideal, têm fomentado a ideia de que a nação tem um patrimônio natural e têm feito uma contribuição muito importante para sua conservação.

Palavras-chave: Amazônia, Colômbia, conservação, história, parques nacionais, povos indígenas

Más allá de la diversidad

Colombia cuenta con 59 parques nacionales y áreas similares creadas desde 1948 que cubren el 10% de su área terrestre más una fracción de la marítima (figura 1). Estos parques han contribuido a proteger y a llamar la atención sobre la asombrosa diversidad biológica nacional, evidenciada por las 1954 especies de aves que viven en este territorio, más que en cualquier otro país del mundo. Colombia también encabeza las listas mundiales de mariposas, plantas, anfibios, peces de agua dulce y reptiles, lo que confirma su privilegiada riqueza natural (SiB Colombia, 2020). No obstante, la conservación de la diversidad biológica no fue el único objetivo, ni siquiera el principal, de los primeros esfuerzos de conservación. Enigmas científicos, el deslumbramiento ante paisajes espectaculares, la necesidad de abastecer de agua a las ciudades y la preocupación por el futuro de algunas especies despertaron el deseo de proteger la naturaleza.

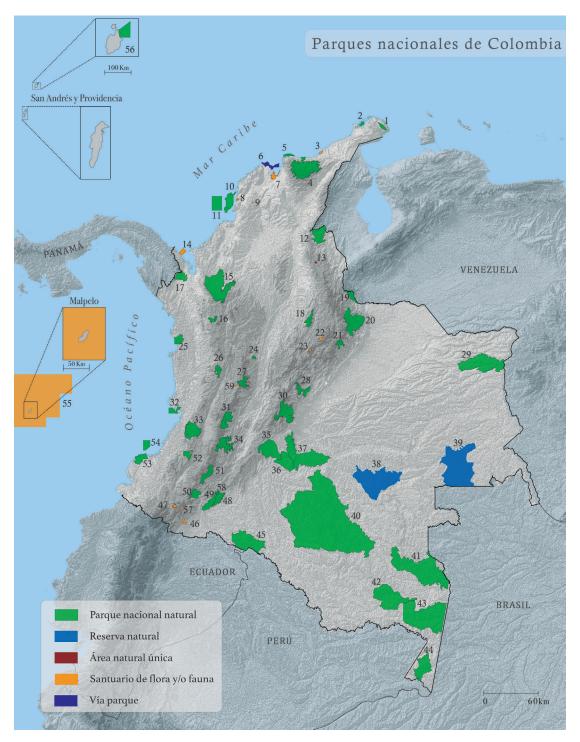


Figura 1. Parques nacionales de Colombia, 2018. Mapa elaborado por Christian Medina Fandiño con base en el Registro Único Nacional de Áreas Protegidas (Parques Nacionales Naturales de Colombia, 2022).

	Nombre	Área (en hectáreas)	Años de designación y ampliación
1 Mac	uira	25000	1977
2 Bahi	ia Portete Kaurrele	14080	2014
3 Los	Flamencos	7000	1977
4 Sier	ra Nevada de Santa Marta	383000	1964 1977
5 Tayr	rona	15000	1969
6 Isla	de Salamanca	56200	1969 1998
7 Cién	aga Grande de Santa Marta	26810	1977
8 El Co	orchal El Mono Hernández	3850	2002
9 Los	Colorados	1000	1977
10 Los	Corales del Rosario y San Bernardo	120000	1977 1987 1996
11 Cora	ales de Profundidad	142192	2013
12 Cata	tumbo Barí	158125	1989
13 Los	Estoraques	64062	1988
14 Acar	ndí, Playón y Playona	26232,71	2013
15 Para	ımillo	460000	1977
16 Las	Orquídeas	32000	1974
17 Los	Katíos	72000	1974 1979
18 Serr	anía de los Yariguies	59063	2005 2008
19 Tam	a	48000	1977
20 El C	ocuy	306000	1977
21 Pisb	a	45000	1977
22 Gua	nentá Alto Río Fonce	10429	1993
23 Igua	que	6750	1977
24 Selv	a de Florencia	10019,8	2006
25 Utrí	a	54300	1987
26 Tata	má	51900	1987
27 Los	Nevados	38000	1974
28 Chir	ıgaza	76600	1977 2008
29 El Ti	uparro	548000	1980
-	napaz	154000	1977
31 Las	Hermosas	125000	1977
-	nba Bahía Málaga	47094	2010
00	llones de Cali	150000	1968
54	ado del Huila	158000	1977
-	dillera de los Picachos	444740	1977 1998
36 Tini	9	201875	1989
0.	ra de la Macarena	630000	1948 1989
38 Nuk		855000	1989
	nawai	1092500	1989
	anía de Chiribiquete	4268095	1989 2013 2018
.	ojé Apaporis	1056023	2009
·	uinarí Duné	575500	1987
	Puré	999880	2002
	acayacu	293500	1975
45 La P		422000	1984 2008
	itas Medicinales Orito Ingi Ande	10204,26 7615	1985
	Fragua Indi Wasi	68000	2002
.	rragua mur wasi anía de los Churumbelos Auka Wasi	97189,6	2002
	ania de los Churumbelos Adka Wasi aplejo Volcánico Doña Juana Cascabel	65858,93	2007
50 Con		83000	1975
-	nchique	44000	1975
	quianga	80000	1977
54 Gorg		61687,5	1984 1995
55 Malı		2667907	1995 2005
	Providence and McBean Lagoon	1613,97	1995
	de la Corota	8	1977
	va de los Guácharos	9000	1960 1975
	n Quimbaya	489	1996

Luego, en la década de los setenta, las motivaciones ecológicas ganaron relevancia a medida que el desarrollo de las instituciones ambientales sentó las bases para crear un sistema unificado de parques nacionales que continuó expandiéndose. En la siguiente década, cuando el mundo tomó conciencia de la magnitud de la deforestación tropical, Colombia creó enormes áreas protegidas en la Amazonia, mientras daba a conocer los parques ya existentes con el fin de fortalecerlos a través del apoyo de las clases medias. Esta historia de los esfuerzos de conservación pone de manifiesto los cambios que ha habido en las formas de valorar la naturaleza, y también refleja el crecimiento del Estado y la multiplicación de sus responsabilidades. Además, es una historia que se mezcla con la desigualdad en la distribución de la tierra y la violencia que han caracterizado al sector rural en Colombia. Para conocer la compleja y fascinante historia de los parques nacionales colombianos hay que remontarse a su inesperado comienzo en la década de los cuarenta, pero antes veamos el panorama de la literatura existente sobre este pasado.

Camino recorrido y por recorrer

La producción académica sobre los parques nacionales colombianos es escasa, relativamente reciente y examina el presente más que las trayectorias históricas que lo han moldeado. Las obras que más han circulado y contribuido a dar a conocer los parques son libros de mesa con vistosas fotografías que, desde la década de los años ochenta, han publicado la misma institución de Parques Nacionales u otros en colaboración con ella. Estos libros, que son más para mirar que para leer y que contienen información principalmente biológica, han servido para que un público relativamente acomodado conozca la existencia de los parques y los valore¹.

La investigación académica ha ayudado a concebir los parques como creaciones humanas y no simplemente como paraísos naturales inmemoriales. La mayoría de los análisis disponibles sobre Colombia son artículos y tesis basados en métodos etnográficos y entrevistas que se centran en las tensiones entre el Estado y los diversos grupos que habitan en las zonas donde hay parques. Entre ellos se destaca la tesis de Julia Premauer, que explora cómo el pueblo wayúu y los funcionarios de Parques negociaron, en distintas escalas, la gestión conjunta del Parque Nacional Macuira, en medio de tensiones derivadas de lecturas encontradas sobre derechos y política pública (Premauer, 2013; Premauer y Berkes, 2015). En el marco de la literatura sobre acaparamiento de tierras y la relación entre capitalismo y conservación, la geógrafa Diana Ojeda investigó los efectos del ecoturismo en el Parque Nacional Tayrona (Ojeda, 2012a y 2012b). Como ellas, profesionales de otras disciplinas, dentro de las que se destaca la antropología, han producido estudios con enfoques distintos, pero dentro de este gran tema general (Cayón y Turbay, 2005; De Pourcq *et al.*, 2017; Parques Nacionales Naturales de Colombia, 2001; Ruiz, 2003; Ungar y Strand, 2012).

Dado que lo que prima en estos títulos son las fotografías, en su mayoría no se trata de libros de autor. Véanse Instituto Natural de los Recursos Naturales Renovables y del Ambiente (Inderena) (1984); Sánchez (1990); Garcés Guerrero y De la Cerda Lerner (1994); Villegas (2006), también publicado en inglés, y Villegas (2018).

Sobre la historia de los parques nacionales colombianos hay poco escrito. Este artículo hace parte de una investigación mayor que ha dado otros frutos e interpreta este pasado como parte de la construcción territorial del Estado (Leal, 2017a, 2017b y 2019)². Es una investigación que se inscribe en un esfuerzo más amplio por comprender la formación y el desarrollo de los parques latinoamericanos, que ha ido creciendo lentamente desde la década de los noventa. En esa década, Lane Simonian ofreció un amplio panorama de la experiencia mexicana, mientras Sterling Evans exploró con rico y fascinante detalle el caso de Costa Rica. El trío de monografías pioneras lo completa el estudio de José Augusto Drummond sobre los parques del estado de Río de Janeiro, en Brasil³ (Drummond, 1997; Simonian, 1995; Sterling, 1999). Estos libros interpretaron la creación de parques sobre todo como una respuesta a las amenazas ambientales sin reconocer sus costos sociales, un tema que en aquel momento estaba ganando relevancia en la práctica de la conservación, en la literatura más amplia sobre el tema y en los estudios históricos centrados en otras partes del mundo⁴.

Desde entonces la literatura sobre América Latina se ha expandido, lo que ayudó a Emily Wakild (2018) a proponer una primera visión general de la historia de los parques de la región. Drummond siguió trabajando con sus colegas de la Universidad de Brasilia en la elaboración de un amplio panorama del desarrollo de los parques brasileños (Drummond, 2016; Drummond y Andrade Franco, 2009 y 2013). La propia Wakild profundizó en los esfuerzos de conservación llevados a cabo en México en la década de los treinta como una forma de cumplir con los objetivos de la revolución social de 1910, lo que le permitió argumentar de forma convincente que la conservación en muchas partes del mundo no puede entenderse, como se ha hecho, como una copia del modelo estadounidense (Wakild, 2011). Pablo Camus Gayán y Ángel Lazo Álvarez (2014) exploraron otro ángulo prometedor de la historia de los parques nacionales, el papel de los guardaparques, para el caso de Chile. Más recientemente, Frederico Freitas mostró cómo a través del establecimiento de parques en las cataratas de Iguazú, los Gobiernos brasileño y argentino trataron de nacionalizar una zona fronteriza promoviendo la colonización, pero que con el cambio del paradigma de conservación, durante los gobiernos militares, desalojaron a los habitantes locales (Freitas, 2021)5.

Estos avances abren un camino con posibilidades muy variadas para entender mejor cómo llegamos a tener extensas y muy distintas áreas bajo figuras de conservación. Entre los enfoques analíticos que es posible escoger se encuentran: identificar y analizar los modelos y las lógicas de la conservación, develar el papel de la ciencia, entender la conservación como parte de la construcción estatal, reconstruir las redes internacionales que hacen de las historias locales y nacionales parte de tendencias globales, distinguir cambios en las lecturas de la propia naturaleza y,

² Otra investigación que tiene un enfoque centrado en el desarrollo estatal es la de Revelo Rebolledo (2019).

³ Otros trabajos tempranos son los de Garfield (2004) y Cushman (2005).

⁴ Para Brasil, véase Diegues (2001), cuya primera edición se publicó en 1994; para los Estados Unidos, véanse Warren (1999) y Jacoby (2014), cuya primera edición se publicó en 2001. Para las prácticas de conservación en la década de los años noventa, véase Leal (2015), publicado también en español (Leal, 2016).

⁵ Sobre Argentina también está disponible desde hace poco Kaltmeier (2021).

claro, develar el impacto de la política de parques sobre las poblaciones locales, así como las respuestas de estos grupos.

Los intereasados en contribuir a este esfuerzo en Colombia encontrarán una mina en el archivo de la Unidad de Parques Nacionales Naturales en Bogotá, donde los documentos están bien organizados, aunque parece que faltan algunos. Aunque este archivo no está abierto al público, se puede obtener un permiso especial a través del Grupo de Procesos Corporativos de la Subdirección Administrativa y Financiera. Además, algunos parques y oficinas regionales también tienen archivos o al menos documentos. El Parque Nacional Chingaza, por ejemplo, cuenta con un archivo muy bien ordenado, mientras que el Parque Nacional Tayrona no tiene nada. El Centro de Documentación de la Unidad de Parques Nacionales también tiene información útil, como algunos de los estudios científicos realizados en los parques. Además, la Unidad ha escaneado y subido a su página web la legislación relativa a cada parque⁶.

Los investigadores no deben olvidar que muchos actores clave de esta historia están vivos y dispuestos a compartir sus conocimientos; entre ellos hay innumerables personas que han trabajado para Parques Nacionales en todos los niveles y en todo el país. Las personas que viven dentro o cerca de los parques nacionales son otra fuente de información fundamental. Este tipo de historia se realiza mejor cuando se va a terreno; solo así es posible comprender la materialidad y otras realidades de las zonas implicadas.

La historia que sigue presenta un marco general para quienes quieran enfrentar este reto de contribuir a entender cómo es que se ha llegado a nacionalizar la naturaleza por medio de parques. También ayudará a aquellos interesados en los conflictos y desafíos presentes, así como a quienes simplemente quieran conocer el pasado de lugares por los que sienten afecto o que reconocen como parte de su patrimonio nacional.

Iniciativas deshilvanadas

Las primeras áreas protegidas nacionales surgieron por caminos inconexos, como lo ilustra la creación de la reserva biológica de la Sierra de La Macarena en 1948. La investigación sobre la fiebre amarilla silvestre llevó a que médicos y zoólogos notaran la existencia de esta serranía, que se erige imponente en medio de la selva en el sureste de Colombia. Aprendieron de los geólogos que probablemente no tenía relación con la joven cordillera de los Andes, de la que estaba muy cerca, sino que formaba parte del Escudo Guayanés, una formación geológica muy antigua. Esta extraña condición, sumada a que la serranía era desconocida y a que su área circundante estaba despoblada, hacía que el lugar fuera perfecto para desvelar los misterios de la naturaleza, lo cual llevó a Santiago Rengifo, médico colombiano, a concebir un área protegida orientada exclusivamente a la investigación científica, lo

Además, los archivos de dos de los primeros conservacionistas colombianos están a disposición del público: el de Enrique Pérez Arbeláez, en el Archivo General de la Nación en Bogotá, y el de Federico Carlos Lehmann, en el Instituto para la Investigación y la Preservación del Patrimonio Cultural y Natural del Valle del Cauca (Inciva), en la ciudad de Cali.

que era poco habitual en el contexto de la conservación mundial (Kupper, 2014). El ministro de Higiene, Jorge Bejarano, propuso oficialmente al Congreso la creación de una reserva que abarcara la serranía y sus alrededores y, sin mucha discusión, este dio su aprobación. Dado que el país estaba cayendo en una espiral de violencia tras el asesinato de Jorge Eliécer Gaitán, principal líder político del país, los congresistas tenían asuntos más urgentes que atender (figura 2) (Leal, 2019).

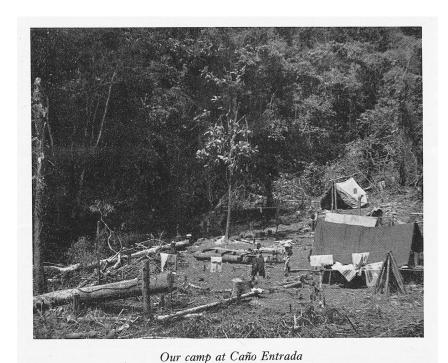


Figura 2. Imagen del campamento de Caño Entrada, en el límite oriental de la Sierra de la Macarena, utilizado por la expedición dirigida por William Philipson, del Museo de Historia Natural de Londres. Esta expedición tuvo lugar entre noviembre de 1949 y febrero de 1950, y fue organizada por el Instituto de Investigaciones Tropicales que estaba a cargo de la reserva. *Fuente:* Philipson (1952, p. 177).

Los políticos colombianos nunca habían oído hablar de la serranía de La Macarena, que no aparecía en los mapas, y conservar la naturaleza era probablemente una propuesta ininteligible para la mayoría de ellos. Reservar los paisajes considerados dignos de ser mantenidos en su supuesto estado natural, en lugar de fomentar su transformación mediante usos productivos, era toda una novedad en Colombia en aquella época. Los congresistas probablemente no sabían que Argentina ya contaba con una institución encargada de administrar sus siete parques nacionales recientemente creados, entre ellos Nahuel Huapi, la joya de la corona. Tal institución era excepcional para América Latina, pero estaba en sintonía con el desarrollo estatal relativamente avanzado de Argentina. Los congresistas colombianos tal vez sabían de las amplias reformas sociales del presidente mexicano Lázaro Cárdenas (1934-1940), pero no que estas incluían la creación de cuarenta parques nacionales que fueron descuidados después de que él dejó el cargo. En ese momento, muy pocas naciones latinoamericanas se habían sumado a la tendencia de crear áreas protegidas que se había iniciado en Nortea-

mérica, África y Australia a principios de siglo XX, y que acabó convirtiéndose en una norma mundial (Gissibl *et al.*, 2012; Scarzanella, 2012; Wakild, 2011).

En aquella época era inusual que los latinoamericanos pensaran que la naturaleza necesitaba protección. Su continente estaba relativamente poco poblado. Por ejemplo, Colombia —que tiene aproximadamente tres veces el tamaño de Alemania, una nación con setenta millones de personas en ese entonces— tenía menos de once millones de habitantes. Este número reducido ayuda a explicar la existencia de enormes áreas cubiertas por ecosistemas nativos, como la selva amazónica, que tenía su dosel prácticamente intacto y estaba habitada por indígenas y por colonos que llegaron en busca de caucho. Además, a principios de la posguerra, el desarrollo era el derrotero indiscutido del momento. La abundancia natural de América Latina, evidente en sus bosques, minerales, suelos, agua, fauna, etcétera, era concebida, sobre todo, como una serie de recursos que debían aprovecharse para crecer y cerrar la brecha que separaba a estos países de las naciones industrializadas de Europa y Norteamérica. El turismo basado en el disfrute de atractivos naturales apenas empezaba a surgir como una estrategia de desarrollo y, como lo demuestra la suerte de muchas playas caribeñas, la protección de su base natural rara vez era considerada.

Por estas razones, y porque Colombia cayó en la sangrienta guerra civil conocida como La Violencia (1946-1958), la reserva biológica de la Sierra de La Macarena no motivó la creación de otras áreas protegidas. La guerra no solo desvió los recursos y alteró las prioridades, sino que también afectó directamente este esfuerzo de conservación: los guerrilleros liberales quemaron el campamento, bastante rústico, que el Instituto de Enfermedades Tropicales estaba construyendo para cumplir con el objetivo de realizar investigación biológica, que fue parte central de la creación de la reserva (Idrobo, 1958). Una vez terminada la guerra, Colombia designó su primer "parque nacional", casi por casualidad. Esta vez la propuesta no fue precedida por años de investigación médica sobre enfermedades tropicales que llevó a atribuirle valor a una parte desconocida del país, sino por una especie de explorador bien conectado que se aventuró en un territorio recién colonizado. Ernesto Bein, profesor del Gimnasio Moderno, principal colegio masculino privado de Bogotá, visitó una cueva en el sureste de los Andes donde vivían guácharos que eran cazados por su aceite. Preocupado por el destino de estas aves y de los bosques circundantes, Bein aprovechó su posición privilegiada para proponer la declaración de un parque nacional en ese lugar (Rosendo Paramero, entrevista, 2 de enero de 2015, Parque Nacional Cueva de los Guácharos; Julio Carrizosa, entrevista, 13 de abril de 2014, Bogotá, D. C.).

Las dos primeras áreas protegidas de Colombia, la reserva biológica de la Sierra de La Macarena y el Parque Nacional Cueva de los Guácharos, ejemplifican la forma en que surgieron muchos de los primeros parques de América Latina. Su designación, aún novedosa, se basó en iniciativas fortuitas de actores influyentes y descansó en un terreno institucional ambiguo. A finales de la década de los cuarenta, a falta de una indicación legal sobre cómo proceder, el ministro de Higiene de Colombia tomó prestado el concepto de *reserva biológica* de un documento francés y llevó la propuesta al Congreso, donde se convirtió en ley (Bejarano, 1952). Para

1960, había surgido una normativa limitada y bastante vaga sobre la materia que trasladaba el proceso de toma de decisiones de la rama legislativa del poder estatal a la ejecutiva y, por lo tanto, restringía el debate público sobre el tema. En 1959, el Congreso aprobó la Ley 2, que convertía el 42% del territorio nacional en reservas forestales e incluía un artículo que establecía que el Ministerio de Agricultura podía declarar parques nacionales naturales en zonas previamente aprobadas por la Academia de Ciencias. Sobre esta base y con el consentimiento del presidente, el ministro de Agricultura emitió el decreto que creó el Parque Nacional Cueva de los Guácharos (Decreto 2631, 1961).

Poco después, y de esta misma manera casual, surgió un puñado de parques en el Caribe y el suroeste de Colombia. En 1961, el ornitólogo y cazador Federico Carlos Lehmann presionó con éxito a su primo, Vicente Lehmann Mosquera, secretario de Agricultura y Ganadería del departamento del Cauca, para que creara un parque nacional en el volcán Puracé. Como las autoridades departamentales no tenían competencia para crear parques nacionales, el decreto establecía que se trataba de una medida temporal a la espera de la aprobación del Gobierno central. Al año siguiente, el departamento vecino del Valle del Cauca creó, también de forma temporal y respondiendo a la insistencia de Lehmann, otro parque nacional, Farallones de Cali. Este parque daba continuidad a por lo menos tres décadas de esfuerzos por proteger las fuentes de agua que surten a la ciudad de Cali, mientras que Puracé pretendía proteger a mamíferos amenazados y promover el turismo. El decreto de creación mencionaba al venado conejo, al tapir de montaña y al oso de anteojos, y pedía la construcción de varias carreteras que permitieran que los visitantes llegaran a los sitios más atractivos (Decreto 199, 1961; Decreto 0162, 1962; Quintero, 2012; Salazar Cardona, 2016).

Estos dos parques lograron su aprobación definitiva —y dejaron de ser la excepción al ejercicio de poder central para designar como nacional a la naturaleza contenida en ciertas áreas— cuando el Instituto Colombiano de la Reforma Agraria (Incora) los elevó a parques nacionales oficiales en 1968. Este instituto fue creado en 1961, tras el triunfo de la Revolución cubana, como parte de las reformas agrarias que el Gobierno estadounidense promovió en toda Latinoamérica para evitar el avance del comunismo. Como el instituto estaba a cargo de los baldíos de la nación, se le otorgó la autoridad para "constituir [...] reservas destinadas la Conservación de los recursos naturales" (Ley 135, 1961, artículo 39.º). En lugar de aclarar el camino legal para la conservación de la naturaleza, esta medida hizo más confusa la situación, ya que habilitaba a otra institución para crear "reservas". En 1964, el Incora utilizó esta facultad para designar, con la aprobación del presidente, tres parques nacionales en la región Caribe con el propósito de proteger un entorno costero único, una serie de hermosas bahías y la imponente Sierra Nevada de Santa Marta, que se eleva 5710 metros al lado del mar (Resolución Ejecutiva 255, 1964).

Estos parques caribeños dejaron un legado duradero. La Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales, que hoy maneja los parques nacionales, surgió de la diminuta oficina establecida a mediados de la década de los sesenta para administrar esos tres parques. Con los seiscientos empleados y un número más elevado de contratistas que tenía en 2017, esta institución se ha quedado

corta para las necesidades de la gestión de los parques, pero es mucho más grande y compleja que su antecesora⁷.

Un sistema de parques nacionales

La pequeña oficina de parques hacía parte de la Corporación Autónoma Regional de los Valles del Magdalena y del Sinú (CVM), segunda corporación establecida en Colombia (en 1960) siguiendo el modelo de la Tennessee Valley Authority de los Estados Unidos, para gestionar de forma integral los recursos naturales de dos grandes cuencas fluviales. Por lo tanto, era parte del incipiente desarrollo de las instituciones ambientales del Estado colombiano. Un hito en este desarrollo se produjo en 1968, como parte de una amplia reforma administrativa del Estado, cuando esta corporación se fusionó con la División de Recursos Naturales del Ministerio de Agricultura para formar una nueva institución centralizada: el Instituto Nacional de Recursos Naturales Renovables (Inderena). Al pasar a ser una división del Inderena, la oficina de parques expandió su jurisdicción a todo el territorio nacional y adquirió una mayor capacidad institucional, lo que la llevó a concebir una política para establecer y expandir un sistema de parques nacionales.

La naciente división de parques también contribuyó a que el Inderena se convirtiera en un organismo de conservación y protección del medioambiente, en lugar de uno orientado al desarrollo de los recursos naturales. Los funcionarios de parques, formados sobre todo como ingenieros forestales, habían desarrollado un fervor conservacionista sorprendentemente radical; objetaban incluso la investigación científica debido a la afición de los biólogos por coleccionar especímenes. Se opusieron con gran determinación a que el Inderena promoviera el uso de los recursos naturales cuando ello generaba consecuencias ambientales nefastas, como fue el caso de la exportación de pieles de animales silvestres. Su éxito redefinió el Inderena como una institución encargada de cuidar el medioambiente, en lugar de fomentar el uso de la naturaleza con fines económicos. De esta manera, el incipiente y azaroso desarrollo de los parques nacionales resultó ser la semilla de una institución a través de la cual el Estado central aceptó la novedosa responsabilidad de garantizar una buena gestión ambiental que incluía pero no se limitaba a la protección de la naturaleza (Kelly et al., 2017).

Uno de los primeros logros del Inderena fue la redacción, en 1974, de un código de recursos naturales unificado que creó oficialmente un "sistema de parques nacionales". Aunque el "sistema" podía incluir áreas con base en su valor cultural e histórico, el código está redactado principalmente en el lenguaje de la biología, y hace hincapié en las especies, la ecología y la biogeografía. Poco después, en 1977, un nuevo decreto desarrolló aún más la sección del código que se refería a los parques nacionales, incluyendo una larga lista de prohibiciones y sanciones destinadas a evitar el uso y la alteración de estas áreas (Decreto 2811, 1974; Decreto 622, 1977). Esta ley se basa en la idea de que los parques deben proteger espacios poco alterados por actividades hu-

⁷ Planta, Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales, enero de 2017.

manas, por lo cual este tipo de áreas han sido establecidas sobre todo en zonas poco pobladas. Sin embargo, en la mayoría de ellas había moradores, así fuera pocos, que se convirtieron en ocupantes ilegales dado que no solían contar con títulos de propiedad; quienes llegaron después quedaron en la misma condición. Los indígenas constituyen la excepción, puesto que tienen derecho a vivir dentro de los parques. Además de establecer una base legal sólida, el Inderena procedió a erigir nuevas áreas protegidas. Para cuando el código fue aprobado, había promulgado resoluciones (sancionadas por el ministro de Agricultura) para crear cuatro áreas adicionales.

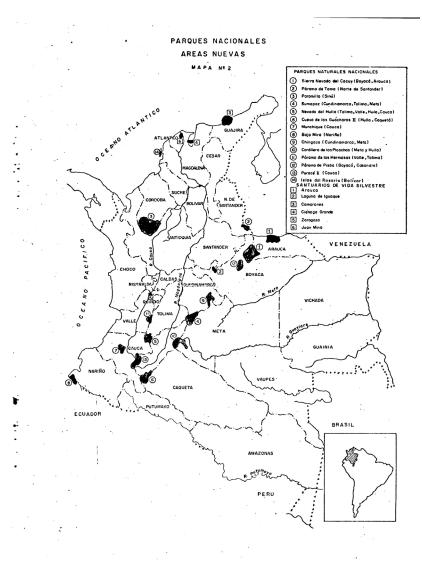
Estas cuatro áreas fueron el abrebocas de la planificación sistemática de los parques nacionales que vino después. Aunque, como las anteriores, cada una de ellas tenía una historia peculiar, hacían parte de un plan nacional de conservación concebido por expertos dentro de una institución gubernamental especializada. Tuparro, el primero de los cuatro, era único: una "reserva faunística" creada en la Orinoquia, en la frontera con Venezuela, que recordaba los parques de las sabanas africanas (excepto por las cebras y jirafas que no podían ser reemplazadas por los chigüiros, menos impresionantes y menos numerosos). Los Nevados protegía tres emblemáticos picos nevados y sus zonas adyacentes, siguiendo lo que podría llamarse una tradición regional que se remonta a la década de los treinta, cuando Argentina creó el Parque Nacional Nahuel Huapi y México protegió los volcanes Iztaccíhuatl y Popocatépetl. Orquídeas fue propuesto por Mariano Ospina Hernández, hijo de un expresidente a quien casualmente le interesaban las orquídeas, mientras que Katíos fue establecido con el respaldo de los Estados Unidos para frenar el paso de la fiebre aftosa, grave enfermedad del ganado, de Colombia a Panamá a través del Tapón del Darién (Julio Carrizosa, entrevista, 13 de abril de 2014, Bogotá, D. C.).

Desde principios de la década de los setenta, un pequeño equipo del Inderena, que contaba con muy pocos recursos, utilizó criterios principalmente ecológicos para identificar áreas dignas de protección en todo el país e impulsar su designación como parques nacionales. Este grupo se unificó en torno a Jorge "el Mono" Hernández, un legendario biólogo autodidacta. Además de su experiencia en campo, Hernández debía sus amplios conocimientos al Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia, que empezó a visitar cuando aún estaba en el colegio. Fundado en 1936, el instituto albergaba la mejor colección biológica del país y era el hogar intelectual de destacados botánicos y zoólogos. Por lo tanto, una parte integral del aparato estatal que centralizaba el conocimiento y las discusiones sobre la naturaleza contribuyó decisivamente al proceso de planificación de los parques nacionales (que nacionalizó esa misma naturaleza).

Aunque Hernández consideraba su elección de lugares para establecer parques nacionales como un esfuerzo puramente científico, las decisiones finales de cuáles efectivamente llegaban a serlo estaban profundamente entrelazadas con los cambios sociales del país. A principios de la década de los setenta, la población nacional estaba creciendo rápidamente; era casi el doble de la que había a mediados del siglo. Ese aumento contribuyó a que más del 25% de los ecosistemas nativos del país fuera sustituido por plantas domesticadas. Los bosques andinos, así como los bosques secos y las sabanas naturales, habían dado paso a cultivos y a pastos para el ganado (Etter *et al.*, 2008; Safford y Palacios, 2002). Sin embargo, los parques nacionales no

pretendían proteger los ecosistemas más amenazados, sino los que eran considerados más útiles en su estado natural. Los páramos —situados en las partes altas de las cordilleras andinas, donde ya no crecen árboles, y caracterizados por suelos húmedos, abundantes lagos, neblina frecuente y fuertes lluvias— son la fuente de la mayoría de los ríos de Colombia y se convirtieron en el principal objetivo de los esfuerzos de conservación.

En la década de los setenta, asegurar el suministro de agua para la creciente población urbana, así como para el riego y la producción de hidroelectricidad, fue el principal criterio que permitió dar un salto decisivo en la designación de parques nacionales. Julio Carrizosa, director entrante del Inderena, solicitó en 1974 presupuesto para el funcionamiento de la institución; se apoyó en el mapa elaborado por Hernández que identificaba áreas para la ampliación del sistema de parques nacio-



nales. El jefe del Departamento Nacional de Planeación (DNP), el economista Miguel Urrutia, instó a Carrizosa a priorizar algunas áreas y sugirió el agua como criterio para hacerlo. Así fue que los páramos quedaron sobrerrepresentados en la propues-

ta más acotada por la que Carrizosa hizo lobby con éxito. Solicitó la creación de dieciocho parques nuevos, once de los cuales incluían páramos, más la ampliación de dos ya existentes, y fondos para su gestión. El presidente Alfonso López Michelsen aceptó la creación de los once parques altoandinos y junto con su equipo realizó algunos cambios en las otras áreas propuestas (DNP, 1977). Con el número de unidades más que duplicado, el sistema de parques nacionales se convirtió en una realidad legal indiscutible, resultado de una política basada en un meticuloso proceso de planificación, que se diferenciaba de las propuestas erráticas previas llevadas a cabo por varias instituciones estatales (figura 3).

Figura 3. "Parques nacionales, áreas nuevas". Fuente: DNP (1977).

No obstante, la mayoría de los parques nacionales eran poco más que áreas dibujadas en un mapa sancionado por el Estado, lo que denotaba una debilidad que persiste hasta el día de hoy: la considerable brecha entre unos parques ideales bien gestionados y su existencia más bien tenue. Esta limitación, pero también la creciente importancia de los parques en términos de superficie, número y reconocimiento público, era similar a lo que sucedía en otros lugares de América Latina. En esta época, la creación de áreas para la protección de la naturaleza, no solo en la región sino en el mundo, ya se debía a una preocupación por las consecuencias ambientales del crecimiento que llevó a las Naciones Unidas a organizar la Conferencia sobre el Medio Ambiente Humano en Estocolmo en 1972. El Código Colombiano de Recursos Naturales, tan decisivo para el desarrollo de los parques, fue la respuesta del país a esta conferencia (Brockington *et al.*, 2008; Wakild, 2018). No es de extrañar, entonces, que los acontecimientos en Colombia fueran una manifestación particular de una tendencia global.

Patrimonio mundial y nacional

El impulso adquirido en la década de los setenta continuó durante los años ochenta, respaldado por la noción de que los parques formaban parte del patrimonio natural de la nación y de la humanidad. Los llamados para detener la destrucción de las selvas tropicales, y así salvar esta valiosa parte del patrimonio biológico mundial, condujeron en Colombia a la expansión del sistema de parques nacionales en la Amazonia, una región que se convirtió en foco de atención global. Mientras tanto, la idea de que los ciudadanos colombianos debían conocer el patrimonio nacional que representaban los parques para ayudar a protegerlos llevó a cambiar la política hacia ellos. Los intentos por crear mayor conciencia sobre la existencia y la importancia de los parques, así como por revertir el triste destino de los bosques, llevaron a asignar responsabilidades de conservación a ciertos grupos. Los indígenas de las selvas fueron reconocidos como administradores del medioambiente y las clases medias, como aliadas potenciales y muy necesarias.

Para 1990 el mapa oficial de la Amazonia colombiana había cambiado radicalmente con la creación de parques nacionales y resguardos indígenas inmensos. De este modo Colombia cumplió con sus responsabilidades como signataria del Tratado de Cooperación Amazónica (1978), además de que pretendía avanzar en el viejo objetivo de integrar a la nación una frontera rica en recursos, pero usando medios

novedosos. En lugar de buscar el desarrollo de la región mediante la agricultura y la extracción de recursos naturales, las nuevas figuras propendían por la sostenibilidad ambiental y la justicia social. Este camino fue impulsado por cambios mundiales y regionales. La creciente concientización y la ansiedad generadas por la destrucción de hábitats llevaron a científicos, en su mayoría estadounidenses, a crear la biología de la conservación, que centró su atención en aquellas zonas del mundo de gran riqueza biológica que se estaban transformando rápidamente. Con la conservación de la biodiversidad como misión, este campo fue decisivo para revalorizar las selvas tropicales que, en general, habían sido consideradas como entornos enfermizos y obstáculos para el progreso. La nueva visión de las selvas se vio reforzada por los movimientos indígenas que reivindicaban estas zonas como territorios ancestrales donde las poblaciones de origen prehispánico vivían en armonía con la naturaleza.

Impulsado por la urgencia de salvar los bosques y a sus verdaderos dueños y custodios, el jefe del Inderena, Carlos Castaño Uribe, trabajó de la mano con el director nacional de Asuntos Indígenas, Martín von Hildebrand, y en estrecha comunicación con el presidente de la nación, Virgilio Barco Vargas (1986-1990) (Carlos Castaño Uribe, entrevista, 12 de junio de 2015, Bogotá, D. C.). Sus esfuerzos, así como los del equipo de Parques Nacionales, llevaron a la creación de seis parques en la Amazonia en la década de los ochenta. Estos eran mucho más grandes que la mayoría de los que existían: tenían en promedio 750000 hectáreas, más de cinco veces el tamaño medio de todos los parques creados anteriormente. En conjunto, duplicaron con creces la superficie total del sistema. Entre los nuevos parques amazónicos estaba Chiribiquete, el más grande de todos, con 1280000 hectáreas. El gran tamaño de estos parques se debió en parte a la vasta extensión de los bosques tropicales, lo que también explica por qué, cuando fue medida en 1965, la reserva biológica de la Sierra de la Macarena también contenía más de un millón de hectáreas (Parques Nacionales Naturales de Colombia, s. f.)8. Uno de los principios rectores de la biología de la conservación, que sostiene que para la preservación de los complejos procesos y redes naturales son necesarias áreas muy grandes, también contribuyó al considerable tamaño de estos parques.

En esos mismos años, el Estado central avaló los derechos territoriales de varios pueblos indígenas mediante la creación de resguardos. Estos son territorios indígenas reconocidos oficialmente mediante un título de propiedad comunal; algunos de ellos sobrevivieron desde la época colonial hasta finales del siglo XX, cuando se expandieron e instauraron por primera vez en la Amazonia y otras regiones. Los resguardos amazónicos, motivados por principios conservacionistas, pusieron sobre los hombros de los indígenas la inmensa responsabilidad de cuidar parte del patrimonio biológico mundial. El presidente Barco explicó que había aprobado, en 1988, la creación del mayor resguardo de Colombia, el llamado Predio Putumayo, de seis millones de hectáreas, porque en manos de los indígenas "se ha mantenido el aire puro, el agua limpia y la estabilidad climática del planeta" (Von Hildebrand

⁸ Estos cálculos se basan en información extraída de la página web de Parques Nacionales de Colombia: http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/es/normatividad/marco-normativo-areas-protegidas/. La Macarena se convirtió posteriormente en parque nacional y se redujo a 629000 hectáreas debido a la deforestación y la presión campesina.

y Brackelaire, 2012, p. 62). Este resguardo contribuyó a que en los años ochenta se establecieran las tres cuartas partes (en términos de superficie) de los territorios indígenas oficialmente sancionados que existen en la Amazonia colombiana. Al menos sobre el papel, la política para la Amazonia fue contundente: casi veinte millones de hectáreas fueron puestas bajo protección, cerca de tres cuartas partes de ellas en manos indígenas. El impulso de reservar áreas para la conservación de la naturaleza no se detuvo ahí, como lo ejemplifica la ampliación del Parque Nacional Chiribiquete en 2013 a casi tres millones de hectáreas y, en 2018, a más de cuatro millones.

El giro hacia la conservación de la selva coincidió con un cambio en el tipo de profesionales que dirigían el sistema de parques nacionales. Los ingenieros forestales habían desempeñado el papel principal en su creación; los antropólogos, que tomaron el relevo en la década de los ochenta, introdujeron nuevas prioridades en la gestión de los parques sin alterar radicalmente las directrices políticas más generales. Tal vez por ser expertos en asuntos sociales, los nuevos jefes vieron la urgente necesidad de ganar apoyo para los parques nacionales y, con los limitados recursos a su disposición, se propusieron hacer que estos fueran conocidos y queridos por gente como ellos. Sus acciones descansaban sobre la convicción de que el patrimonio nacional no podía ser un secreto bien guardado de un pequeño grupo de expertos: necesitaba un respaldo social más amplio.

El hombre elegido en la década de los sesenta para construir los primeros parques del Caribe, Simón Franky, era un ingeniero forestal recién graduado. Franky invitó a algunos de sus compañeros de estudios a unirse a él y, de esta manera, formó un pequeño equipo. La ingeniería forestal era todavía joven en Colombia, ya que el primer grupo de profesionales se había graduado de la Universidad Distrital de Bogotá, al igual que Franky, apenas diez años antes (en 1955). Como ingeniero forestal, Franky fue producto de la expansión del Estado en el campo de la educación superior. Su trayectoria profesional subraya cómo la ciencia y el poder del Estado pueden coconstituirse de maneras imprevistas: el Estado se expandió para formar expertos en un número cada vez mayor de campos de estudio y luego los contrató para sostener su propio crecimiento en una variedad de nuevas áreas.

Los ingenieros forestales probablemente fueron elegidos para gestionar los parques nacionales porque tenían formación en ciencias naturales y experiencia de campo, lo que significaba que podían desempeñar el trabajo de cuidar la naturaleza en zonas remotas. Además, a diferencia lo que sucedía con los biólogos, sus conocimientos eran esencialmente prácticos y no puramente académicos. Pero los ingenieros forestales no sabían casi nada sobre parques nacionales. Así que buscaron el apoyo de expertos que trabajaban para la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, por sus siglas en inglés), como Kenton Miller (más tarde jefe de la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza [UICN]) y Gary Wetterberg, quienes visitaron Colombia y dieron directrices generales para la gestión de los parques. Además, algunos de los jóvenes funcionarios públicos viajaron a Estados Unidos para conocer de primera mano sus parques nacionales o realizar cursos cortos. Heliodoro Sánchez, una de las personas a quien Franky invitó a formar parte de su equipo, se refería a una de esas experiencias, una gira por varios

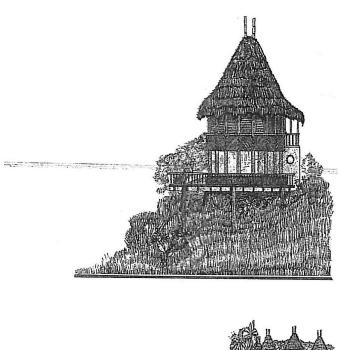
parques, como su "doctorado de cuarenta días" (Heliodoro Sánchez, entrevista, 1.0 de mayo de 2013, Bogotá, D. C.). Poco después, en 1969, Sánchez fue encargado de construir el Parque Nacional Puracé. Con un decreto en la mano y unos pocos ayudantes, tuvo que convertir una zona parcialmente habitada por los indígenas coconuco en algo que pudiera ser identificado como parque nacional. Tal responsabilidad implicaba definir los límites, construir infraestructura básica y hacer cumplir las normas. Él y Franky sabían muy bien lo que era estar sobre el terreno luchando por convertir en parque una parte del territorio nacional. Ellos dirigieron, uno tras otro, la División de Parques Nacionales desde 1968 hasta 1985.

Después de 1985, los jefes de la División de Parques Nacionales dejaron de tener ese tipo de experiencia. El antropólogo Álvaro Soto y su exalumno Carlos Castaño Uribe dirigieron esta institución durante trece años, hasta 1998. A diferencia de sus antecesores, eran personas que acababan de ingresar a la institución, su formación era en ciencias sociales, y habían estudiado en universidades privadas y en el exterior. Pero, al igual que los ingenieros forestales, tenían experiencia de campo y trabajaban guiados por una convicción profunda. La División de Parques Nacionales era un actor muy secundario dentro del aparato estatal, protegido del clientelismo por su aparente insignificancia y por el compromiso de los jefes de las dos instituciones de las que hacía parte, primero el Inderena y, después de 1993, el Ministerio del Medio Ambiente. Soto y Castaño se apoyaron menos que sus predecesores en el reputado "Mono" Hernández, pero coincidían con él —y con la ley— en que los parques debían estar deshabitados. Todos ellos sintieron gran frustración ante su impotencia para reubicar a los residentes de los parques en otras zonas (Castaño Uribe, 1992).

Sabiendo que la institución era demasiado débil para cumplir su mandato y conscientes de la paradoja de tener un sistema de parques nacionales cuya existencia muy pocos conocían, los antropólogos idearon un plan para proteger los parques mediante el apoyo ciudadano. Trabajaron en dos estrategias principales orientadas a las clases medias profesionales. En primer lugar, crearon instalaciones turísticas con comodidades básicas para atraer visitantes a un puñado de parques. Los ecohabs de Tayrona fueron las más emblemáticas; siguen el estilo arquitectónico de los pueblos indígenas de la vecina Sierra Nevada de Santa Marta y se integran con las colinas boscosas que bordean el mar (figura 4). Estas instalaciones formaban parte de un plan más amplio que buscaba educar a los visitantes proponiéndoles una forma adecuada de disfrutar de la naturaleza, distinta de la costumbre común de ir a la playa a emborracharse. La expectativa final era que, tras conocer uno de estos parques, los ciudadanos contribuyeran a formar una creciente opinión pública dispuesta a defender el patrimonio natural de la nación. Lo mismo ocurría con el programa de guardaparques voluntarios para estudiantes universitarios, que pronto se convirtió en un éxito. Estos profesionales en formación no solo contribuirían temporalmente con su entusiasmo y habilidades a la gestión de los parques, sino que más adelante,

⁹ También está disponible en inglés como National parks without people? The South American experience (Amend y Amend, 1995).

cuando ocuparan puestos con poder de decisión, llevarían los parques nacionales en sus mentes y en sus corazones (Álvaro Soto, entrevista, 30 de mayo de 2015, Bogotá, D. C.; Carlos Castaño Uribe, entrevista, 12 de junio de 2015, Bogotá, D. C.).



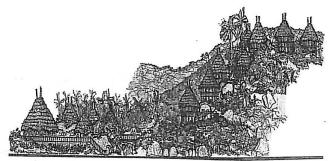


Figura 4. Ecohabs, Parque Nacional Tayrona. Estos son probablemente los dibujos originales del arquitecto Fernando Samper Salazar, quien diseñó estas cabañas. *Fuente*: Samper (1986, p. 11).

El mayor estatus que alcalzó el sector ambiental dentro del Estado, gracias a la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Medio Ambiente y Desarrollo de 1992, contribuyó a aumentar la visibilidad de los parques nacionales. En 1995, más de un año después de la promulgación del Sistema Nacional de Medio Ambiente, la División de Parques Nacionales fue transferida al nuevo Ministerio de Medio Ambiente, pasó a ser una "unidad aministrativa especial" y así adquirió su actual y enrevesado nombre. En ese momento, Colombia contaba con 43 parques y áreas similares; solo 12 funcionaban relativamente bien, mientras que otros 12 estaban completamente desatendidos (Ministerio de Medio Ambiente y Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales, 1996). El cambio institucional supuso una nueva estructura que incluía siete oficinas regionales y un presupuesto algo mayor que permitió el nombramiento, por primera vez, de directores en varios parques. Uno de ellos fue Suma-

paz, que abarca una parte importante del mayor páramo del mundo y está situado justo al sur de Bogotá. Los funcionarios y guardaparques recién nombrados tuvieron la difícil tarea de informar a la población local que esos lugares habían sido parques durante años o décadas y que sus derechos de uso de los recursos naturales estaban limitados por la ley.

Conflictos varios

Aunque los conservacionistas eligieron entornos relativamente remotos y poco alterados, lo hicieron sin estudios de campo o jurídicos previos, por lo que no es de extrañar que la mayoría de esas zonas tuvieran residentes, generalmente pocos y sin títulos de propiedad. Ademeas, dado que los límites de los parques no siempre eran claros, no se sabía quién exactamente vivía dentro de las áreas que se fueron creando. Desde 1977, la ley considera que la existencia de grupos indígenas en los parques es compatible con la conservación. Estas disposiciones han permitido que algunos de estos grupos buscaran protección adicional para sus territorios mediante la designación de parques, como en el caso de Alto Fragua Indi Wasi y Yaigojé Apaporis, ambos en la Amazonia (Uribe Botero, 2005; Rubiano, 2014). No obstante, la superposición de más de veinte parques con territorios indígenas (reconocidos oficialmente o no) ha generado tensiones (Premauer, 2013). Sin embargo, los pueblos indígenas han tenido mayores opciones frente a la existencia de áreas protegidas que los grupos campesinos.

Si bien los funcionarios consideraban que para convertir un área determinada en un parque propiamente dicho era necesario comprar las propiedades existentes, así como los cultivos y demás mejoras pertenecientes a quienes no tenían título legal, las ocasiones en que esto ocurrió fueron excepcionales. Tal es el caso del Parque Nacional Los Katíos, para el cual los recursos aportados por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (como parte del acuerdo para evitar el paso de la fiebre aftosa por el Tapón del Darién) permitieron la inusual reubicación, a principios de la década de los ochenta, de quienes vivían allí (Heliodoro Sánchez, entrevista, 1.0 de mayo de 2013, Bogotá, D. C.)¹⁰. Sin embargo, en la mayoría de los parques creados por la ley la gente que estaba allí asentada simplemente continuó con sus vidas. Además, luego fueron llegando otras personas, a menudo sin ser conscientes, al menos durante largos periodos de tiempo, de la condición de parques de esas áreas. A principios de la década de los noventa, el director de Parques Nacionales estimó que cerca de 5000 familias vivían en tres cuartas partes de los parques para los que disponía de información (Castaño Uribe, 1992). Los conservacionistas eran muy conscientes de que en las áreas escogidas había o podía haber ocupantes, y también de que esa realidad tenía consecuencias indeseadas para todos los implicados; pero, dados sus limitados medios para realizar estudios exhaustivos y encontrar los recursos y el apoyo político para reubicar a los habitantes, optaron por al menos asegurar la protección legal mediante la designación.

¹⁰ Para el Parque Nacional Tayrona, véase Leal (2017a).

En estas condiciones, la gestión de los parques ha generado inevitables fricciones y enfrentamientos con las poblaciones locales. En muchos casos, tras la creación de los parques, los funcionarios establecieron los límites e informaron a los habitantes que la caza y la tala que solían realizar eran contrarias a la ley, al igual que la agricultura y otras actividades con las que se ganaban la vida. No es de extrañar que, lejos de celebrar la política de conservación, los residentes la consideraran una nefasta intrusión en sus vidas. Sin embargo, dada la debilidad institucional y, en algunos casos, la completa falta de gestión, el efecto cotidiano de los parques sobre la vida de las personas podía ser leve. Pero en muchos lugares hubo conflictos y en ninguno fueron tan pronunciados como en la reserva biológica de La Macarena (que pasó a ser parque nacional en 1989). Esa zona comenzó a ser colonizada en los años sesenta por miles de campesinos sin tierra. A finales de esa década, su presencia motivó el establecimiento de algunas cabañas de control y la contratación de guardaparques, que realizaron un censo en el que se encontró que 3188 personas vivían dentro de la reserva. La ineficacia de los intentos por hacer de la reserva una realidad en terreno queda patente en el hecho de que, en 1988, esa cifra había aumentado a 24878 (Arcila, 1989; Parra Dussán, 1988). Pero los campesinos no triunfaron: vivir dentro de una zona protegida les impedía acceder a préstamos y otros beneficios, por lo que, con la ayuda de las autoridades locales, lucharon arduamente para sacar del área protegida las zonas ya ocupadas.

Los problemas sociales ocasionados en todo el mundo por las áreas protegidas generaron amplias críticas y discusiones sobre formas alternativas de concebir e implementar la conservación. En Colombia, entre otras cosas, condujeron a un cambio de política en 1998 asociado con el nombramiento como jefe de Parques Nacionales de Juan Carlos Riascos, un agrónomo que trabajaba en una ONG ambientalista llamada Herencia Verde, que era crítica de la forma en que funionaban los parques. Riascos coordinó durante tres años los esfuerzos para definir la nueva política de "Parques con la gente", que buscaba superar las tensiones que plagaban las relaciones con las comunidades residentes y vecinas de los parques, y conseguir su apoyo para lograr los objetivos de conservación. La implementación de este nuevo enfoque se enfrentó a varios obstáculos, como las dudas de algunos funcionarios que no entendían por qué debían pasar a trabajar constantemente fuera de los parques y, lo que es más importante, a la ley, que no cambió y que los guardaparques no podían violar. Aunque la nueva política no terminó oficialmente, sí se debilitó después de que Riascos dejó el cargo en 2003 (Correa, 2004).

El fracaso del proceso de paz del presidente Andrés Pastrana (1998-2002) también perjudicó la política de "Parques con la gente", que buscaba contribuir a los esfuerzos de construcción de paz. Antes y después de ese proceso, el conflicto armado en Colombia tuvo un fuerte impacto en los parques nacionales. Tanto las guerrillas de izquierda como los grupos paramilitares de derecha, así como las bandas criminales sin proyecto político guía, han establecido un control duradero en ciertas zonas dentro de los parques o los han utilizado como corredores. Muchos parques también han tenido cultivos de coca, lo que genera deforestación, atrae a colonos y aumenta la competencia entre los grupos armados por el control territorial (Sistema Integrado de Monitoreo de Cultivos Ilícitos [SMCI] y Oficina de las Naciones Unidas

contra la Droga y el Delito [UNODC], 2017). Los directores de los parques y los demás funcionarios han tenido que aprender a lidiar con grupos armados ilegales, e incluso con el mismo Ejército Nacional, que ponen límites a su ya precaria autoridad. Estos grupos han tenido impactos contradictorios: han contribuido a hacer cumplir las normas ambientales —a veces las suyas propias, especialmente en el caso de la guerrilla—, pero también han fomentado la destrucción y a menudo han obligado a los funcionarios a abandonar los parques. En los peores casos, estos funcionarios han pagado con su vida la intromisión de la guerra, como ocurrió con Héctor Vargas y Martha Hernández, dos de los directores del parque Tayrona, asesinados por fuerzas paramilitares o por sicarios en connivencia con estas en 1994 y 2004, respectivamente (figura 5).



Figura 5. Afiche realizado por la Unidad de Parques Nacionales en honor a los guardaparques asesinados (no todos en el marco del conflicto armado). *Crédito*: Unidad Administrativa Especial de Parques Nacionales Naturales de Colombia.

La guerra desempeñó un papel importante en el traslado de los funcionarios de los parques hacia fuera de ellos y a su concentración en oficinas urbanas, especialmente en la sede de Bogotá, pero también en las regionales. Seguramente influyó en el aumento de las contrataciones temporales frente a los funcionarios de carrera, lo que ha disminuido la pasión y el compromiso que ha caracterizado el trabajo de muchos guardaparques. La Unidad de Parques Nacionales se ha hecho mucho

más compleja, mientras que la diversidad ecológica de los parques parece competir con la diversidad de tensiones que caracterizan su gestión. Sin embargo, los parques también han ganado legitimidad entre diversos grupos sociales, hasta el punto de que parte de los campesinos de La Macarena desarrollaron identidades públicas como defensores del medio ambiente y de los parques mismos. Sin embargo, la debilidad institucional ha socavado muchos de estos logros, al ir en contravía de los derechos de variados residentes rurales, limitar el número de visitantes potenciales a estas áreas y no lograr defender cabalmente eso que llamamos naturaleza. Aun así, los parques han dado a conocer la diversidad biológica de Colombia y han logrado un cierto nivel, muy necesario, de protección para ella.

Referencias

- Amend, S. y Amend, T. (eds.). (1995). *National parks without people? The South American experience*. International Union for the Conservation of Nature.
- Arcila N., O. H. (1989). Coca, guerrilla, colonización y narcotráfico en La Macarena. En Universidad Nacional de Colombia (ed.), *La Macarena: reserva biológica de la humanidad. Territorio de conflictos* (pp. 147-277). Universidad Nacional de Colombia.
- Bejarano, J. (1952). La cordillera de "La Macarena" y la estación biológica José Jerónimo Triana. *Revista de la Facultad de Medicina*, 20(7), 413-420. https://revistas.unal.edu.co/index.php/revfacmed/article/view/25352
- Brockington, D., Duffy, R. y Igoe, J. (eds.). (2008). *Nature unbound: Conservation, capitalism, and the future of protected areas*. Routledge.
- Camus Gayán, P. y Lazo Álvarez, A. (2014). Guardaparques: su historia y vivencias en la contribución a la conservación del Sistema Nacional de Áreas Silvestres Protegidas del Estado, 1914-2014. Corporación Nacional Forestal.
- Castaño Uribe, C. (1992). Ocupación humana en parques nacionales. En S. Amend y T. Amend (eds.), ¿Espacios sin habitantes? Parques nacionales en América del Sur (pp. 177-191). UICN, Editorial Nueva Sociedad.
- Cayón, L. y Turbay, S. (2005). Discurso chamánico, ordenamiento territorial y áreas protegidas en la Amazonía colombiana. *Journal of Latin American Anthropology*, 10(1), 88-125.
- Correa, H. D. (2004). La política de Parques con la gente, el conflicto armado interno y el gobierno de la "Seguridad Democrática". En M. Cárdenas y M. Rodríguez (eds.), *Guerra*, *sociedad y medio ambiente* (pp. 254-296). Foro Nacional Ambiental.
- Cushman, G. T. (2005). "The most valuable birds in the world": International conservation science and the revival of Peru's guano industry. *Environmental History*, 10(3), 477-509. https://doi.org/10.1093/envhis/10.3.477
- De Pourcq, K., Thomas, E., Arts, B., Vranckx, A., Léon-Sicard, T. y Van Dammeae, P. (2017). Understanding and resolving conflict between local communities and conservation authorities in Colombia. *World Development*, 93, 125-135. https://doi.org/10.1016/j.worlddev.2016.12.026

- Decreto 0162, por el cual el Gobernador del Valle del Cauca declara de utilidad pública el área de los Farallones de Cali (1962). Colombia, Gobernación del Valle del Cauca.
- Decreto 199, por el cual se crea el Parque Nacional de Puracé. (1961). Colombia, Gobernación del Departamento del Cauca. https://www.parquesnacionales.gov.co/portal/wp-content/uploads/2014/06/decreto-199-de-1961.pdf
- Decreto 622, por el cual se reglamentan parcialmente el Capítulo V, Título II, Parte XIII, Libro II del Decreto-Ley número 2811 de 1974 sobre "Sistema de Parques Nacionales", la Ley 23 de 1973 y la Ley 2 de 1959. (1977). *Diario Oficial*, 5 de abril de 1977. Colombia.
- Decreto 2631, por el cual se hace la distribución parcial de una partida. (1961). *Diario Oficial*, *XCVIII*(30655), 6 de noviembre de 1961, p. 4. Colombia, Ministerio de Agricultura.
- Decreto 2811, por el cual se dicta el Código Nacional de Recursos Naturales Renovables y de Protección al Medio. (1974). *Diario Oficial*, (34243), 27 de enero de 1975. Colombia.
- Departamento Nacional de Planeación (DNP). (1977). *Documento Conpes 1408: programa de parques nacionales naturales*. Colombia.
- Diegues, A. C. S.'A. (2001). O mito moderno da natureza intocada (3.a ed.). Editora Hucitec.
- Drummond, J. A. (1997). Devastação e preservação ambiental: os parques nacionais do Estado do Rio de Janeiro. Editora de Universidade Federal Fluminense.
- Drummond, J. A. (2016). From randomness to planning. The 1979 plan for Brazilian national parks. En A. Howkins, J. Orsi y M. Fiege, *National parks beyond the nation: Global perspectives on "America's Best Idea*" (pp. 210-234). Oklahoma University Press.
- Drummond, J. A. y Andrade Franco, J. L. (2009). *Proteção à natureza e identidade nacional no Brasil, anos* 1920-1940. Fundação Oswaldo Cruz, Fiocruz.
- Drummond, J. A. y Andrade Franco, J. L. (2013). Nature protection: The FBCN and conservation initiatives in Brazil, 1958-1992. *Halac*, 2(2), 338-367.
- Etter, A., McAlpine, C. y Possingham, H. (2008). Historical patterns and drivers of landscape change in Colombia since 1500: A regionalized spatial approach. *Annals of the Association of American Geographers*, 98(1), 2-23. https://doi.org/10.1080/00045600701733911
- Freitas, F. (2021). *Nationalizing nature: Iguazu falls and national parks at the Brazil-Argentina border*. Cambridge University Press.
- Garcés Guerrero, D. M. y De la Cerda Lerner, S. (1994). *Gran libro de los parques nacionales de Colombia*. Intermedio Editores.
- Garfield, S. (2004). A nationalist environment: Indians, nature, and the construction of the Xingu National Park in Brazil. *Luso-Brazilian Review*, 41(1), 139-167. http://doi.org/10.1353/lbr.2004.0008
- Gissibl, B., Höhler, S. y Kupper, P. (eds.). (2012). *Civilizing nature: National parks in global historical perspective*. Berghahn Books.
- Idrobo, J. M. (1958). Un breve informe sobre las expediciones que han entrado a la Reserva Nacional de La Macarena. *Revista Universidad Nacional*, (23), 17-28.

- Instituto Nacional de los Recursos Naturales Renovables y del Ambiente (Inderena). (1984). *Colombia: Parques Nacionales*. Inderena; Fondo para la Protección del Medio Ambiente José Celestino Mutis.
- Jacoby, K. (2014). *Crimes against nature: Squatters, poachers, thieves and the hidden history of American conservation* (2.^a ed.). University of California Press.
- Kaltmeier, O. (2021). *National parks from north to south: An entangled history of conservation and colonization in Argentina*. University of New Orleans Press.
- Kelly, M., Leal, C., Wakild, E. y Von Hardenberg, W. G. (2017). The nature state. En W. G. Hardenberg, M. Kelly, C. Leal y E. Waklid (eds.), *The nature state: Rethinking the history of conservation* (pp. 1-15). Routledge.
- Kupper, P. (2014). Creating wilderness. A transnational history of the Swiss National Park. Berghahn Books.
- Leal, C. (2015). Conservation memories: Vicissitudes of a biodiversity conservation project in the rainforests of Colombia, 1992-1998. *Environmental History*, 20(3), 368-395. http://dx.doi.org/10.1093/envhis/emv051
- Leal, C. (2016). Haciendo memoria: vicisitudes de un proyecto de conservación de biodiversidad en el Pacífico colombiano, 1992-1998. *Halac*, 6(1), 149-169. https://doi.org/10.5935/2237-2717.20160008
- Leal, C. (2017a). Behind the scenes and out in the open: Making Colombian national parks in the 1960s and 70s. En W. Graf von Hardenberg, M. Kelly, C. Leal y E. Wakild (eds.), *The nature state: Rethinking the history of conservation* (pp. 158-175). Routledge.
- Leal, C. (2017b). Tras bambalinas y a plena luz del día. La creación de parques nacionales en Colombia en los sesentas y setentas. Fronteiras: Journal of Social, Technological and Environmental Science, 6(2), 19-46. http://dx.doi.org/10.21664/2238-8869.2017v6i2.p19-46
- Leal, C. (2019). Un tesoro reservado para la ciencia. El inusual comienzo de la conservación de la naturaleza en Colombia (décadas de 1940 y 1950). *Historia Crítica*, (74), 95-126. https://doi.org/10.7440/historit74.2019.05
- Ley 2 sobre economía forestal de la nación y conservación de recursos naturales renovables. (1959). *Diario Oficial*, *XCV*(29861), 27 de enero de 1959, p. 1. Colombia.
- Ley 135 sobre reforma social agraria. (1961). *Diario Oficial*, *XCVIII*(30691), 20 de diciembre de 1961, p. 801. Colombia.
- Ministerio de Medio Ambiente y Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales. (1996). *Informe de gestión 1995, resumen ejecutivo*. Ministerio de Medio Ambiente, Colombia, y Parques Nacionales Naturales de Colombia.
- Ojeda, D. (2012a). Green pretexts: Ecotourism, neoliberal conservation and land grabbing in Tayrona National Park, Colombia. *Journal of Peasant Studies*, 39(2), 357-375. https://doi.org/10.1080/03066 150.2012.658777
- Ojeda, D. (2012b). *Producing paradise: The violent geographies of tourism in Colombia* [tesis doctoral]. Clark University.
- Parques Nacionales Naturales de Colombia. (s. f.). *Marco normativo de las áreas protegidas*. https://www.parquesnacionales.gov.co/portal/es/normatividad/marco-normativo-areas-protegidas/

- Parques Nacionales Naturales de Colombia. (2001). La política de Parques con la gente. En *Parques con la gente* (vols. 1-3). Ministerio del Medio Ambiente.
- Parques Nacionales Naturales de Colombia. (2022). Registro Único Nacional de Áreas Protegidas.
- Parra Dussán, L. G. (1988, 13 de mayo). Anexo a la carta de Luis Guillermo Parra Dussán (ministro de Agricultura) a Marcela Romero Silva (secretaria jurídica, Presidencia de la República). Expediente 9, caja 2844, Archivo de la Unidad Administrativa Especial del Sistema de Parques Nacionales Naturales.
- Philipson, W. R. (1952). The immaculate forest: An account of an expedition to unexplored territories between the Andes and the Amazon. Philosophical Library.
- Premauer, J. (2013). Rights, conservation, and governance: Indigenous peoples-national parks collaboration in Makuira, Colombia [tesis doctoral]. University of Manitoba. https://mspace.lib.umanitoba.ca/xmlui/handle/1993/14430
- Premauer, J. y Berkes, F. (2015). A pluralistic approach to protected area governance: Indigenous peoples and Makuira National Park, Colombia. *Ethnobiology and Conservation*, 4, 1-16. https://doi.org/10.15451/ec2015-5-4.4-1-16
- Quintero, C. (2012). *Birds of empire, birds of nation: A history of science, economy, and conservation in United States—Colombia relations.* Ediciones Uniandes.
- Resolución Ejecutiva 255, por la cual se aprueba la Resolución número 191 de fecha 31 de agosto de 1964, originaria de la Junta Directiva del Instituto Colombiano de Reforma Agraria. (1964). Colombia.
- Revelo Rebolledo, J. (2019). ¿Para qué sirven los parques naturales? Legibilidad estatal en el Parque Alto Fragua Indi Wasi, Colombia. *Colombia Internacional*, (100), 121-145. https://doi.org/10.7440/colombiaint100.2019.06
- Rubiano, S. (2014). El oro en la selva: minería y ordenamiento territorial en la Amazonia colombiana, *Taraira y el bajo río Apaporis*, 1984-2014 [tesis de maestría]. Universidad de los Andes.
- Ruiz, D. (2003). Campesinos entre la selva, invasores de reservas. *Tabula Rasa*, (1), 183-210. https://doi.org/10.25058/20112742.193
- Safford, F. y Palacios, M. (2002). Colombia: Fragmented land, divided society. Oxford University Press.
- Salazar Cardona, L. (ed.). (2016). Parque Nacional Natural Farallones de Cali: un tesoro hídrico de Colombia. Gá Editores.
- Samper Salazar, F. (1986). Ecohabs. Espacio Común: Revista de Parques Nacionales de Colombia, 4(4), 10-11.
- Sánchez, H. (1990). Nuevos parques nacionales de Colombia. Inderena.
- Scarzanella, E. (2012). Las bellezas naturales y la nación: los parques nacionales en la Argentina en la primera mitad del siglo XX. *European Review of Latin American and Caribbean Studies*, (73), 5-21.
- SiB Colombia. (2020). Biodiversidad en cifras. https://cifras.biodiversidad.co/
- Simonian, L. (1995). *Defending the land of the jaguar: A history of conservation in Mexico*. University of Texas Press.

- Sistema Integrado de Monitoreo de Cultivos Ilícitos (SMCI) y Oficina de las Naciones Unidas contra la Droga y el Delito (UNODC). (2017). *Colombia: monitoreo de territorios afectados por cultivos ilícitos 2016*. UNODC.
- Sterling, E. (1999). The green republic: A conservation history of Costa Rica. University of Texas Press.
- Ungar, P. y Strand, R. (2012). Inclusive protected area management in the Amazon: The importance of social networks over ecological knowledge. *Sustainability*, 4(12), 3260-3278. https://doi.org/10.3390/su4123260
- Uribe Botero, E. (2005). The policy for the social participation in conservation: case study. *Documento CEDE* 2005-5. Facultad de Economía, Universidad de los Andes.
- Villegas, B. (ed.). (2006). Colombia: parques naturales. Villegas Editores.
- Villegas, B. (ed.). (2018). Parques nacionales naturales de Colombia. Villegas Editores.
- Von Hildebrand, M. y Brackelaire, V. (2012). *Guardianes de la selva: gobernabilidad y autonomía en la Amazonia colombiana*. Fundación Gaia.
- Wakild, E. (2011). Revolutionary parks: Conservation, social justice, and Mexico's national parks, 1910-1940. University of Arizona Press.
- Wakild, E. (2018). A panorama of parks: Deep nature, depopulation, and the cadence of conserving nature. En J. Soluri, C. Leal y J. A. Pádua (eds.), *A living past: Environmental histories of modern Latin America* (pp. 246-265). Berghahn Books.
- Warren, L. (1999). The hunter's game: Poachers and conservationists in twentieth century America. Yale University Press.