

UNA RESERVA PARA LA INTEGRACIÓN

Por Ricardo San Martín Zubicueta

Chile y Argentina trabajan intensamente en la creación de una Reserva de la Biósfera Transfronteriza con el objetivo de lograr una sustentabilidad para una superficie total de 4.588.167 hectáreas, entre la X Región de Los Lagos y las provincias de Chubut, Río Negro y Neuquén.

En un importante polo de conservación y desarrollo socio-económico aspiran a convertirse siete áreas silvestres protegidas chilenas y nueve argentinas, en un ambicioso proyecto llamado Reserva de la Biósfera Transfronteriza, que tiene a autoridades políticas y técnicas de ambos países trabajando decididamente para que la UNESCO reciba en marzo de 2007 todos los antecedentes necesarios a fin de que otorgue -como se espera- dicha calificación a la zona comprendida entre la X Región de Los Lagos y la Provincia de Chubut.

Se trata de una idea sobre la cual ya el Intendente de la Región de Los Lagos, Jaime Bertín, y el Vicegobernador de la Provincia de Chubut, Mario Vargas, dieron su aprobación, al firmar a principio de agosto el Acuerdo de Intenciones durante una ceremonia realizada en la ciudad trasandina de San Carlos de Bariloche, acto que abrochó años de esfuerzos y estudios especializados tanto de uno como del otro lado de la cordillera.

Al explicar el proyecto en dicha oportunidad, Bertín sostuvo: "Hacemos un compromiso de cara al mundo, dejando de manifiesto la voluntad política de las autoridades de ambos países por crear un pulmón verde que podamos heredar a las futuras generaciones". Estas palabras dejaron en claro la firme convicción de

sacar adelante esta iniciativa, lo que fue luego refrendado por Vargas: "Debemos poner énfasis en el ser humano como eje central de un desarrollo sustentable tanto social, económico como político", dijo.

Dada la estrecha relación económica gracias al turismo y a la similitud de biodiversidad de las zonas en conside-



Parque Nacional Puyehue.

ración, los representantes del Comité de Integración de la Región de Los Lagos y del Parlamento Patagónico asumieron en 2005 el desafío de buscar una figura que permitiera la creación de un Corredor Ecoregional Binacional. Teniendo este concepto como base, expertos chilenos y argentinos determinaron finalmente en mayo de ese año orientar el objetivo hacia una Reserva de la Biósfera. Ello, porque un área de esta característica entrega pautas comunes de manejo y de gestión sustentable de los espacios territoriales.

Y ello se cumple con plenitud en las áreas silvestres protegidas (ASP) de Chile y Argentina vinculadas al proyecto.

Existen actualmente en el mundo 482 reservas en 102 países, ocho de ellas en territorio nacional: Lauca, Fray Jorge, La Campana-Peñuelas, Archipiélago Juan Fernández, Araucarias (Conguillío y Alto Bio-Bío), Laguna San Rafael, Torres del Paine y Cabo de Hornos, correspondiendo a la Corporación Nacional Forestal (CONAF) el manejo de dichas reservas.

La Reserva de la Biósfera Transfron-

teriza en estudio abarca una superficie de 4 millones 588 mil 167 hectáreas (2.218.177 ha en el sector chileno y 2.370.000 ha en el lado argentino), no siendo toda esta extensión unida-bajo protección estatal. De ahí que el territorio comprendido se distribuye en: zona núcleo (protección a largo plazo), zona de amortiguación (desarrollo de actividades compatibles con los objetivos de la conservación) y zona de transición (fomento y práctica de formas de explotación sostenibles de los recursos).

Pedro Araya, ingeniero forestal de CONAF y Punto Focal en Chile del Programa el Hombre y la Biósfera (MAB) de UNESCO, programa que

regula las reservas de este tipo, resalta la importancia del proyecto transfronterizo por sus diversas implicancias. "En la zona contigua a la frontera -señala- hay una serie de parques nacionales y en el caso argentino existen parques nacionales y parques provinciales por ser un país federado. Entonces, se establecen muchos vínculos sociales y económicos en los pasos fronterizos a través del intenso flujo turístico. Además, los ecosistemas de ambos lados de la cordillera son relativa-

mente parecidos. Estamos hablando de bosques de *Nothofagus*, bosques Siempreverde, que están pegados a la frontera. Por lo tanto, resulta lógico que una gestión debe hacerse en forma similar. A todo esto se suma la voluntad política de integración de estos dos países en los más variados aspectos".

Puyehue y Vicente Pérez Rosales

Por el lado chileno y desde la perspectiva socioeconómica sobresale el Parque Nacional Puyehue, con 107.000 ha y ubicado principalmente en la precordillera y Cordillera de Los Andes de la Provincia de Osorno, pero también una parte en la Provincia de Valdivia, por registrar el más alto índice de visitación de las ASP durante el año 2005, con 380.054 personas (147.603 de ellas extranjeras), que recorrieron sus atractivos paisajes a través de los numerosos senderos construidos para tales fines. Constituye, por cierto, un potencial turístico con capacidad para seguir progresando.

También tiene una relevancia especial el Parque Nacional Vicente Pérez Rosales, con 253.780 ha y localizado casi en su totalidad en la Provincia de Llanquihue y una parte menor en la Provincia de Osorno. Es la segunda ASP de Chile con más visitantes, al anotar el año pasado la presencia de 182.515 transeúntes, 46.837 de ellos extranjeros, quienes concentraron su mayor interés en los Saltos del Petrohué.

Todo esto fortalece no sólo a la conservación y al deleite de las personas, sino también al mejoramiento de la calidad de vida de aquellos que trabajan en actividades relacionadas a las áreas silvestres protegidas, ya que cada una de las acciones estaría cubierta bajo el paraguas de la sustentabilidad en la generación de bienes y servicios originados en función de esta unidad transfronteriza.

En consecuencia, la propuesta que se enviará a la UNESCO sobre la Reserva de la Biosfera aludida proporcionará,

Áreas Protegidas de Chile	Superficie (ha)
P.N. Villarrica	16.728
P.N. Puyehue	107.000
P.N. Vicente Pérez Rosales	253.780
P.N. Alerce Andino	39.255
P.N. Hornopirén	48.232
R.N. Mocho - Choshuenco	7.536
R.N. Llanquihue	33.972
Total	506.503

Áreas Protegidas de Argentina	Superficie (ha)
P.N. Lanín	412.137
P.N. Nahuel Huapi	747.132
P.N. Lago Puelo	27.674
P.N. Los Alerces	259.567
P.P. Río	14.396
A.N.P. Río Azul	60.506
R.F. Loma del Medio	2.000
P.P. Río Turbio	90.000
R.F. Lago Epuyén y P.P.	30.000
Total	1.643.412

Pero, ¿qué es una reserva de la biósfera?. En una rápida definición, corresponde a un status concedido por la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), tendiente a reconocer internacionalmente un área con condiciones de desarrollo sustentable, en la cual se pueda generar actividad económica con conservación ambiental para el bienestar de las comunidades que viven en el lugar o aledaño a él.

una vez nominada, un valor agregado al conferirle a toda el área un certificado ambiental para que la actividad económica se realice de manera sustentable, hoy una llave clave para abrir mercados internacionales y nacionales en la comercialización de los productos.

"Hemos tenido -agrega Araya- todo el apoyo de las autoridades. La Dirección Ejecutiva de CONAF le dio una prioridad institucional al proyecto y el Ministro de Agricultura entregó su respaldo a esta propuesta por medio de un oficio al SEREMI de Agricultura, instándolo a realizar las gestiones necesarias para que esta iniciativa pueda concretarse".

Bosque Templado Lluvioso

Desde la óptica forestal, la localidad se identifica por contener el conocido Bosque Valdiviano, perteneciente a la categoría de Bosque Templado Lluvioso, uno de los ecosistemas más escasos del mundo. Chile y Argentina poseen la segunda mayor superficie del planeta de esta clase boscosa, con 11.998.400 hectáreas, superado sólo por la zona noroeste del Pacífico, correspondiente a Canadá y Estados Unidos, con 20.726.700 ha.

Este manto forestal de la Región de Los Lagos se caracteriza por su gran número de especies únicas y exclusivas de la zona y que se encuentran en condiciones vulnerables o en peligro de extinción. Por ejemplo, entre los tipos forestales más cuantiosos están la Lengua y el Siempreverde y entre los

menos, el Coihue de Chiloé y el Ciprés de las Guaitecas.

La Reserva de la Biósfera Transfronteriza, junto con alzarse como una potente posibilidad de integración chileno-argentina en los ámbitos social, económico y

ambiental, se proyecta como una buena herramienta destinada al ordenamiento territorial con participación de toda la comunidad, como una manera de recoger las aspiraciones de los distintos actores vinculados a las áreas silvestres protegi-



Parque Nacional Vicente Pérez Rosales.

das. Al mismo tiempo, permite mantener procesos ecológicos y evolutivos, además de crear corredores para la migración y desplazamiento de la fauna nativa.

Después de la presentación pública del proyecto y firma del Acuerdo de Intenciones por parte de las autoridades de las dos naciones, los expertos técnicos iniciaron la última etapa de trabajo antes de remitir el expediente de postulación a la UNESCO, y que consiste en identificar a las organizaciones públicas y privadas que deben conocer la iniciativa y lograr su compromiso, como también corregir y ajustar la zonificación propuesta en los tramos contiguos de la zona fronteriza.

Sobre las próximas actividades, el especialista Pedro Araya indica que "se ha formado un grupo de trabajo en la oficina de CONAF de la Región de Los Lagos, y se solicitará al Intendente la constitución oficial de un Comité de Coordinación,

compuesto por CONAMA, CONADI, Bienes Nacionales, SERNATUR, SAG e INDAP. Este Comité será presidido por el Intendente y la secretaria técnica estaría en manos de CONAF. Tenemos poco tiempo por delante y mucho trabajo que hacer, considerando que la presentación debe realizarse antes de marzo de 2007. Aquí hay territorios involucrados más allá de las áreas protegidas. Son tierras particulares en varias miles de hectáreas. De ahí que la participación de la comunidad está contemplada en el proceso de nominación. Tenemos planificado hacer talleres provinciales que abarquen las 13 comunas relacionadas con esta iniciativa. Porque en esta enorme superficie existen varios poblados que quedan dentro de la reserva, lo que enriquece más el proyecto

Tipos Forestales	Sup. (ha)
Alerce	190.819
Araucaria	9.586
Ciprés de la Cordillera	9.037
Ciprés de las Guaitecas	3.371
Coihue-raulí-tepa	298.038
Coihue de Chiloé	265
Coihue de Magallanes	131.745
Lenga	376.061
Roble-raulí-coihue	137.883
Siempreverde	375.648
Total	1.532.453

por la interacción hombre-naturaleza, obviamente para que ésta llegue a ser muy armónica".

De esta forma, Chile y Argentina están dando un ejemplo de integración para alcanzar el desarrollo sustentable en un territorio rico por su gente y por sus recursos naturales.■

PROGRAMA MAB

Las reservas de la biósfera tienen su origen en el Programa MAB (Man And Biosphere) de la UNESCO, cuyos conceptos comenzaron a analizarse por primera vez en 1968 durante la Conferencia intergubernamental de expertos para un uso racional y conservación de los recursos de la biósfera, convocada por la UNESCO.

El Programa MAB, aprobado ya en 1974, está dirigido por un Consejo Internacional de Coordinación, integrado por 34 países, siendo uno de ellos Chile tras ser elegido en la última Conferencia General de la UNESCO, función que se ejerce a través del Punto Focal en la persona de Pedro Araya, ingeniero forestal del Departamento de Patrimonio Silvestre de CONAF.

Esta normativa establece como propósito para una reserva de la biósfera conciliar la conservación de la diversidad biológica, la búsqueda de un desarrollo económico y social y el mantenimiento de los valores culturales asociados, para zonas de ecosistemas terrestres o costeros-marinos, o una combinación de los mismos, reconocidas en el plano internacional como tales en el marco del Programa MAB.

Son los gobiernos los que proponen a la UNESCO la creación de una reserva de la biósfera, área territorial que debe cumplir con varias exigencias, como: protección de los

recursos genéticos, protección de las especies, protección de los ecosistemas, protección de los paisajes, promoción de un desarrollo económico y humano sostenible, fomento de actividades de investigación, educación, capacitación y monitoreo relacionadas con asuntos locales, nacionales y mundiales de conservación y desarrollo sostenible.

En lo que respecta a reservas transfronterizas, Europa tiene una vasta experiencia con los casos de Rumania-Ucrania, Polonia-Eslovaquia-Ucrania, República Checa-Polonia, Polonia-Eslovaquia y Francia-Alemania. En América está la Reserva de la Biósfera La Amistad en la frontera que comparten Panamá y Costa Rica.

Chile tiene ocho reservas, siete de ellas constituidas exclusivamente sobre áreas protegidas (zona núcleo). Cabo de Hornos es la única que cumple con los renovados criterios de nominación, que considera, además de la zona núcleo, las zonas de amortiguación y transición. CONAF Región de Valparaíso está iniciando los trabajos para la actualización de su Reserva de la Biósfera La Campana-Peñuelas e intentará tener todos los antecedentes antes de marzo de 2007 para su envío a UNESCO, a fin de lograr la aprobación de las nuevas zonas que se incorporarían. ■