

Un viaje al silencio

Esta imagen del camino de ripio que dirige al P.N. Perito Moreno, en la provincia de Santa Cruz, muestra la soledad del paisaje patagónico.



PATAGONIA: un viaje por la tierra más austral

Por CARLOS SÁINZ CONCHA carlossainzconcha@hotmail.com

Cuando te planteas un viaje al sur del sur, piensas en un lugar que evoca lo desconocido, lo lejano e imaginario; tras un mes por la Patagonia, esos pensamientos se transforman en otros que definen este lugar como distancia, silencio y vida, argumentos que sin duda invitan a abandonar ciudades crispadas, inseguras y contaminadas, y permiten sumergirse en amplios valles fluviales, ventisqueros, bosques de lengas, vientos protagonistas, manadas de guanacos, sierras subandinas, así como cuevas rupestres, tierra de mapuches y chacras (explotaciones extensivas de ganadería ovina).

La Patagonia se extiende desde el río Colorado, hacia el sur, hasta Tierra de Fuego. Su relieve puede compararse con una escalera gigantesca cuyo peldaño más alto es la cordillera de Los Andes, descendiendo hasta las costas del Atlántico, formando generalmente acantilados. Esta característica geomorfológica permite distinguir tres zonas bien diferenciadas: la Patagonia Andina, la Central y la Atlántica.

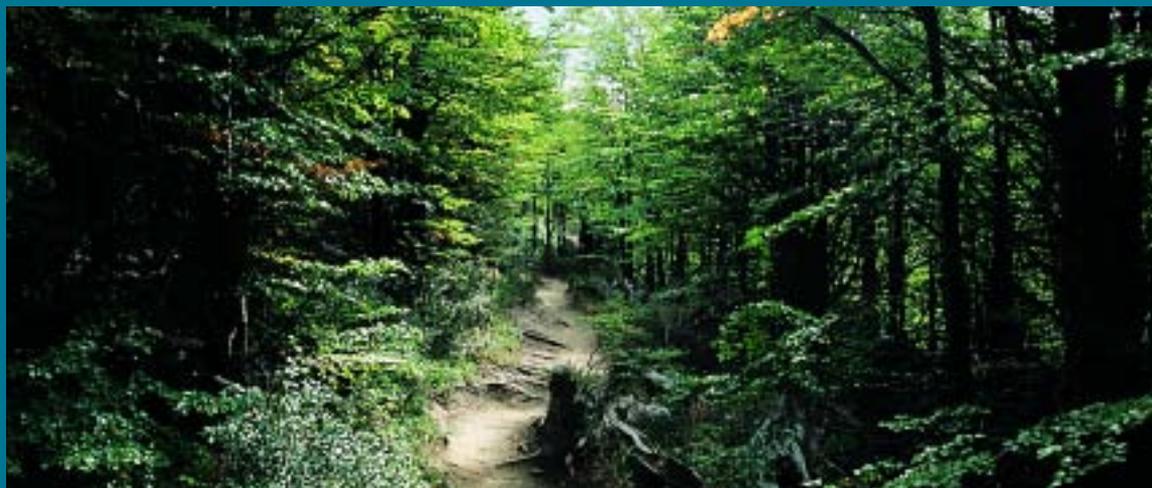
A través de las provincias de Neuquén, Río Negro, Chubut y Santa Cruz de la República de Argentina, y de las regiones X, XI y XII de Chile, nos acercamos a una abrumadora riqueza natural, que comprende 10 Parques Nacionales de los 31 que integran la red de parques de Argentina y 15 P.N. en las 3 regiones recorridas de Chile.

A continuación se relata un viaje a la Patagonia Andina realizado entre febrero y marzo de 2004, haciendo un recorrido histórico desde los primeros pobladores, describiendo las distintas regiones y presentando una aproximación a su fauna y flora. Por último, se incluye una Guía Práctica con aquellos lugares de mayor interés.

© Fotos: Carlos Sáinz Concha

PARQUE NACIONAL PERITO MORENO. GLACIAR PERITO MORENO, ÚNICO EN EL MUNDO QUE CONTINUA AVANZANDO.





Bosques y flora únicos

La Lengua (*Nothofagus pumilio*), es la especie arbórea más importante de los bosques patagónicos por su amplia distribución y por brindar múltiples productos y servicios a la industria, a la protección de cuencas y al turismo.

Historia

La Patagonia es una de las regiones menos pobladas del mundo, contando con lugares de menos de un habitante por kilómetro cuadrado. Los primeros hombres llegaron al extremo sur de la Patagonia y a los canales fueguinos hace unos 12.000 años (Carlos Punta, 1998). Sus orígenes étnicos eran diferentes, pero probablemente todos entraron por el norte y provenían de las tribus que pasaron por el Estrecho de Bering, en la época de las glaciaciones.

Distintos pueblos indígenas habitaron esta región del mundo miles de años antes de que llegaran los españoles. Las mejores referencias de los antiguos pobladores se han obtenido en los yacimientos arqueológicos de El Juncal, lugar cercano a la ciudad de Viedma, al este de la provincia de Río Negro. Allí fueron hallados los «cráneos negros», así llamados por la impregnación de sales que recibieron en su largo entierro.

Antes de la Conquista del Desierto, la zona era un área de transición de dos pueblos indígenas muy diferentes entre sí. Uno provenía de la zona pampeana y el otro de



la zona andina del Pacífico: los Tehuelches y los Mapuches. Los primeros, con un físico muy desarrollado, hábiles cazadores de guanacos (*Lama guanicoe*) y ñandúes (*Rhea americana*), son los que propiciaron el nombre a esta tierra austral; los primeros exploradores, al verlos, mencionaron el nombre de «Patagon», gigante protagonista de las novelas en la época de la conquista española.

Estos aguerridos cazadores fueron avasallados por los indígenas de la zona andina, los Mapuches «hombres de la tierra», que empujados por los invasores españoles se adentran en la llanura esteparia y les imponen sus costumbres y su lengua.

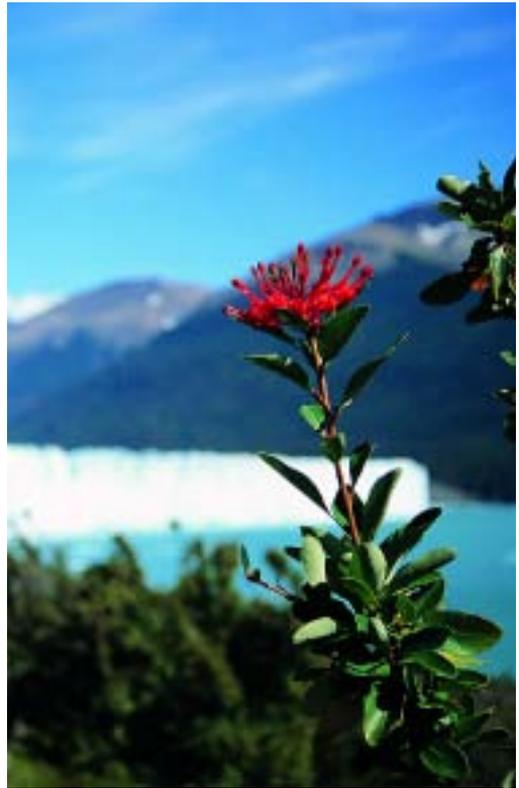
El descubridor de «los patagones» fue Magallanes en 1520. Diego de Almagro llegó a Chile en 1535, con un grupo de soldados, y



- ▲ LENGAS *NOTHOFAGUS PUMILIO* EN COLORACIÓN OTOÑAL.
- ▶ NOTRO *EMBOTHRIMUM COCCINEUM* EN EL P.N. PERITO MORENO.

PÁGINA ANTERIOR:

- ▲ SENDERO EN BOSQUE DE LENGAS *NOTHOFAGUS PUMILIO* EN P.N. TORRES DEL PAINE.
- ▼ «ÁRBOL BANDERA» ESCULPIDO POR LOS FUETES VIENTOS PATAGÓNICOS.



en 1541 comenzó la conquista araucana. En 1703 llegaron las primeras ovejas de mano de los jesuitas a la zona de Bariloche.

Los españoles fortificaron puertos estratégicos sobre 1780 y realizaron una colonización urbana, lo que llevó a dejar grandes extensiones sin ocupar, circunstancia que ha determinado el posterior desarrollo demográfico, con ciudades que distan entre sí cientos de kilómetros.

A diferencia de sus antecesores, a los viajeros y científicos que en el siglo XIX arribaron a tierras patagónicas, lejos del enriquecimiento personal, les mueve el afán por el conocimiento, la búsqueda de nuevas especies, la descripción del mundo natural que les rodea; este es el caso del francés D'Orbigny.

El naturalista inglés Charles Darwin llegó a la Argentina en 1832, a bordo del famoso navío Beagle, que comandaba el capitán Fitz Roy. En los dos años siguientes la expedición científica inglesa realizó investigaciones que cubrieron todo el extremo sur del país. En este viaje se dice que Darwin da a la Patagonia el nombre de «Tierra Maldita».

Unos años después, ya en la segunda mitad del siglo XIX, otros exploradores y científicos seguirían sus pasos. Entre ellos cabe destacar a Musters, cuya falta de formación se veía compensada con su pasión por las ciencias y sus dotes de observador agudo; y el célebre Francisco Perito Moreno, cuyos restos descansan hoy en un islote en medio del lago Nahuel Huapi, rodeado por uno de los paisajes más bellos del mundo.

Bajo la consigna de «Gobernar es poblar» el gobierno argentino realizó a principios del s.XX importantes planes oficiales para atraer a colonos preferentemente europeos. Llegaron alemanes y suizos a Bariloche, ingleses y escoceses a Santa Cruz y galeses a la provincia de Chubut. Pero sin duda el mayor poblamiento lo originan los millares de argentinos, que por motivos políticos y económicos emigraron a la Patagonia en la segunda mitad del s.XX.

En la actualidad, ante el boom inmobiliario, muchos personajes ricos compran grandes mansiones y estancias. La Villa Angostura es la localidad más requerida por artistas, magnates, políticos y empresarios.



La fuerza del paisaje austral

Atardecer en el cerro Piltriquitrón («pico que cuelga de las nubes», en lengua mapuche), El Bolsón, Argentina.

Biogeografía

La Patagonia se encuentra en la Región Antártica, unidad biogeográfica donde predominan los cordones montañosos, glaciares de hielo, torrentes, depósitos morrénicos, valles glaciarios y grandes lagos de aguas profundas. Engloba la subregión Subantártica que comprende Los Andes australes, desde los 37° de latitud Sur hasta el Cabo de Hornos, y la subregión Patagónica que se extiende por el sur de la Argentina, desde el centro de Mendoza, ensanchándose a través de Neuquén, Río Negro, Chubut y Santa Cruz, hasta el norte de Tierra del Fuego, y alcanza Chile en las provincias de Aisén y Magallanes.

Puerto Natales, ciudad chilena, acceso privilegiado del Parque Nacional de las Torres del Paine, y de diferentes senos (bahías) con gran diversidad de mamíferos marinos, sería un ejemplo claro de subregión Subantártica, al estar constituida por cordones montañosos cuyas cumbres están cubiertas de glaciares. Esta subregión, a pesar de las distancias que hoy lo separa, posee afinidades florísticas y faunísticas con Nueva Zelanda y el continente Antártico debido a que las tres masas de tierra

estuvieron unidas, correspondiendo a la porción austral del supercontinente Gondwana.

Por otro lado San Carlos de Bariloche, inmerso en el Parque Nacional Nahuel Huapi o la ciudad de El Bolsón, presentan una morfología más variada, propia de la subregión Patagónica, con mesetas escalonadas y amplios valles fluviales.

Ambas subregiones se presentan a nuestro paso conformando un todo que es la Patagonia, donde el clima en general es frío, aunque los veranos son calurosos en la franja central, y las temperaturas descienden a medida que se avanza hacia el sur, debido a la cercanía de la zona polar.

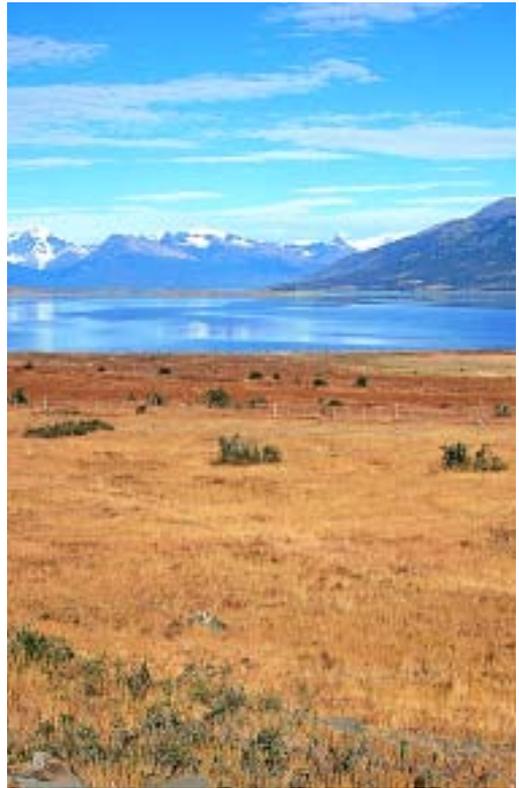
Pero el rasgo más característico del clima patagónico es el viento. Se origina en el Pacífico, descarga su humedad en la zona cordillerana, provocando abundantes lluvias, para, posteriormente, soplar con gran intensidad la enorme meseta árida y seca.

Flora

La presencia de los bosques nativos andino-patagónicos está condicionada por un gradiente oeste-este de precipitación (bajo los 400 mm



- ▲ VALLE GLACIAL DEL RÍO AZUL, LAGO PUELO Y CERRO TRES PICOS.
- JUNTO AL LAGO ARGENTINO, EN LA PROVINCIA DE SANTA CRUZ, PODEMOS OBSERVAR EL CARACTERÍSTICO PAISAJE ESTEPARIO.



anuales se desarrolla la estepa en lugar del bosque), por un factor altitudinal y por el clima templado-frío con temperaturas inferiores a -10°C durante los meses húmedos de invierno.

Estos bosques se caracterizan por la presencia de la Araucaria (*Araucaria araucana*), o Pehuén en lengua mapuche, que puede alcanzar los 40 metros de altura, con troncos de un metro de diámetro y corteza rugosa. Esta conífera primitiva se encuentra sólo en el área cordillerana que va desde el volcán Copahue hasta el lago Lácar en la provincia de Neuquén. Tiene gran importancia histórica y etnobotánica, ya que sus semillas o «piñones» constituyeron una importante fuente de alimentación para los indígenas que habitan la alta cordillera, por su riqueza en hidratos de carbono y su alto contenido energético.

Asimismo posee gran valor ornamental, por la simetría y belleza de sus formas, razón por la cual se ha difundido bastante su cultivo. A la resina del tronco se le atribuyen propiedades medicinales para curar úlceras de la piel.

También hay lengas (*Nothofagus pumilio*), coihues (*Nothofagus dombeii*) y ñires (*Nothofagus antarctica*), por debajo de estos

árboles de gran tamaño crece un sotobosque de matorrales de calafates (*Berberis buxifolia*) y groselleros (*Ribes grossularia*). Es famoso el «lao-lao», hongo del género *Cittaria* que se desarrolla en los troncos de los coihues, que da origen a una vistosa agalla denominada «pan de indio».

Los arrayanes (*Luma apiculata*) pueden encontrarse dispersos entre otros árboles o bien formar bosques multicolores, como el famoso arrayanal de la península de Quetrihue, también en la región de Neuquén, que parece salido de un cuento de hadas.

En el Parque Nacional Los Alerces, provincia de Chubut, son justamente los alerces (*Fitzroya cupressoides*), junto con el ciprés (*Austrocedrus chilensis*), las especies autóctonas mejor conservadas. Estas coníferas se desarrollan en toda la franja andina, hasta los 1.000 metros de altura. Pueden encontrarse ejemplares de más de 3.000 años de edad y 60 metros de altura.

La Lengua es la especie más importante de los bosques patagónicos por su amplia distribución y por brindar múltiples productos y servicios a la industria, a la protección de cuencas y al turismo.



Fauna con rasgos propios

La variedad y riqueza de sus ecosistemas hacen de los territorios patagónicos un lugar idóneo para la observación de su abundante fauna, muchas de cuyas especies son además exóticas para nosotros.

En ésta página. Podemos admirar una pareja de Bandurria Baya *Theristicus caudatus* habitual en pastizales inundados y lagos y cursos de agua (arriba-izquierda); un Chingolo *Zonotrichia capensis*, de la familia *Emberizidae*, pájaro común en casi todos los ambientes (arriba-derecha); y un Zorro gris *Pseudalopex griseus* propio de la estepa patagónica (abajo).

Página siguiente. Observamos una colonia de Pingüino de Magallanes o Patagónico *Spheniscus magellanicus* en el seno de OTWAY, XII Región de Chile (arriba); Cisnes de Cuello Negro *Cygnus melancoryphus* (centro); y un Carpintero-real Común *Colaptes melanolaemus* habitual en arboledas y áreas rurales (abajo).





ARRIBA
Pingüino de Magallanes

DERECHA
Cisnes de Cuello Negro

ABAJO
Carpintero-real Común





Torres del Paine

Estas impresionantes columnas de granito, que dan nombre al Parque Nacional Torres del Paine de Chile, se alzan casi rectas hacia el cielo con unas longitudes próximas a los 1.000 metros.



PRECORDILLERA ANDINA-TRANSICIÓN HACIA LA ESTEPA. EN EL VALLE, BOSQUE DE LENGAS.

Fauna con rasgos propios

En las costas y el mar continental se encuentra la mayor diversidad de especies, con grandes vertebrados como la Ballena Franca Austral (*Eubalaena australis*), la Orca (*Orcinus orca*), el Delfín (*Lagenorhynchus australis*) y los grandes mamíferos anfibios de las familias Otariidae (lobos marinos), Phocidae (focas) y Odobenidae (morsas).

Las aves merecerían un capítulo aparte, ya que para describir solamente las especies que se encuentran en la Isla de los Pájaros, frente a la península Valdés, hacen falta varias páginas. Mencionaremos sólo algunas representativas, y las que más nos impactaron: el Pingüino de Magallanes (*Spheniscus magellanicus*), en los canales patagónicos el Petrel Gigante Común (*Macronectes giganteus*) y el Albatros de Ceja

Negra (*Diomedea melanophrys*), las grandes colonias de Cormoranes Imperiales (*Phalacrocorax atriceps*), los Cisnes de Cuello Negro (*Cygnus melanocoryphus*) en todo tipo de ambientes acuáticos, el Cauquen Común (*Chloephaga picta*) y el Quetro Austral (*Tachyeres pteneres*), el Pato de Torrente (*Merganetta armata*), anátida difícil de observar, que vive en los cursos de agua turbulentos de la cordillera y, por último, las siempre presentes Gaviotas Cocineras (*Larus dominicanus*).

Adentrándonos en el continente, la fauna originaria, constituida por el Tigre Americano o Jaguar (*Leo onca*), el Aguará-guazú (*Chrysocyon brachyurus*) o «gran zorro», el Ciervo Pampeano (*Ozotoceros bezoarticus*) y el Pecarí de Collar (*Tayassu pecari*) ha sido desplazada por especies introducidas por el hombre a partir de la conquista y colonización. Los nuevos habitantes son Ciervos Colorados (*Cervus elaphus*) y Jabalíes (*Sus scrofa*), además del ganado ovino y caprino. Pero sí se han conservado Pumas (*Felis concolor*) y guanacos, que se ven obligados a competir con las ovejas y cabras por el territorio.

Cuadro I

El bosque y su interacción con el viento

- El viento tiene mucha importancia en la dinámica del bosque nativo andino-patagónico y sobretodo en su extremo sur. Las ráfagas voltean los árboles generalmente en su fase de envejecimiento, en ocasiones pueden voltear cientos de hectáreas como ocurrió en el verano de 1998 en Tierra del Fuego.
- Se calcula que un 10% de la superficie de los bosques de Lengua del extremo sur está ocupada por claros.
- Obviamente los filos y laderas expuestas al oeste son más propensos a este tipo de perturbación natural.
- El viento, además, juega un papel fundamental en la polinización de los *Nothofagus*, ya que son especies anemófilas, con características especiales que facilitan el vuelo del polen a partir de estambres largos y colgantes, y su adhesión y captación por los estigmas que son plumosos.
- En la Patagonia la reforestación con especies exóticas en muchas ocasiones tiene como finalidad la formación de cortinas de viento para proteger los cultivos agrícolas, el ganado y las estancias. Las especies de salicáceas, con el Álamo Criollo (*Populus nigra*) y la Mimbrera Negra (*Salix fragilis*) son los más utilizados, ofreciendo a su vez productos madereros.
- Otras aplicaciones productivas son las plantaciones con coníferas, Pino Insigne (*Pinus radiata*) en la zona de ecotono, zona de transición entre la estepa y el bosque, y la implementación de sistemas agrosilvopastoriles, algo que puede recordar nuestra biodiversa dehesa ibérica.
- Por otra parte, la acción directa del viento en una dirección deseca las yemas e impide el crecimiento de ramas de muchos ejemplares, originando los denominados «árboles bandera».

Los animales terrestres más característicos que uno puede ver fácilmente, aunque su número se va reduciendo a medida que avanzamos hacia el sur, son los Zorros Grises (*Pseudalopex griseus*), las Liebres Patagónicas o Maras (*Dolichotis patagonum*) especie en peligro de extinción, los Armadillos (*Zaedyus pichyi*) llamados «piches» y los Choiques (*Perognathia pennata*), la especie más pequeña de avestruz americana.

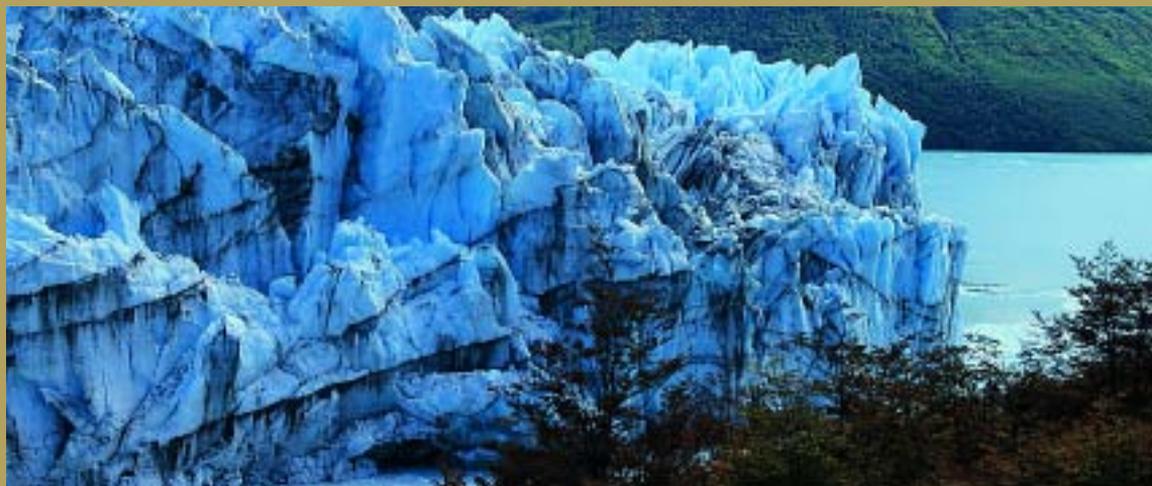
En el área de las mesetas son abundantes las rapaces, como el Águila Mora (*Geranoaetus melanoleucus*) y carroñeras como el Carancho (*Polyborus plancus*) y el Chimango (*Milvago chimango*), estos últimos se observan con facilidad a lo largo de las rutas, dando buena cuenta de las liebres y otros animales atropellados, y avisando, como los cuervos en nuestras latitudes, el Cóndor (*Vultur gyphus*), que se encuentra únicamente en las altas cumbres de Los Andes.

En la zona de la cordillera, el Pudú (*Pudu puda*) o ciervo enano, y el Huemul (*Hippocamelus bisulcus*) son los cérvidos autóctonos que habitan en los bosques de Santa Cruz; están considerados con la

categoría de vulnerable y en peligro de extinción respectivamente, por la UICN (1996-97), y hoy están casi extinguidos (Povilitis, 2003). No es el caso de las numerosas aves forestales, como el Rayadito (*Aphrastura spinicauda*), que en bandadas recorre ágilmente las ramas de los árboles revisando la corteza en busca de arañas e insectos. Comportamiento similar presenta el Picolezna Patagónico (*Pygarrhichas albogularis*), hábil trepador que utiliza su pico levemente curvado hacia arriba (de ahí su nombre vulgar) para hurgar entre las hendiduras de la corteza.

El Carpintero Patagónico (*Campephilus magellanicus*) tampoco pasa desapercibido. El típico ruido que genera al golpetear su pico contra el tronco de los árboles alerta al viajero de su proximidad.

En los ríos de la cordillera es común el Puyen (*Galaxias maculatus*) como representante de los peces nativos; sin embargo son más abundantes las especies introducidas, como la Trucha (*Salmo trutta*), la Trucha Arco Iris (*Oncorhynchus mykiss*) y el Salmón (*Salmo salar seabago*).



Glaciar Perito Moreno

Este glaciar es el único en el mundo que todavía continúa avanzando, dando lugar a desprendimientos de grandes bloques de hielo al mar y posibilitando una de las experiencias más sorprendentes de nuestro viaje.

GUÍA PRÁCTICA

EL CALAFATE: ciudad de la Provincia de Santa Cruz, es un importante centro turístico desde donde se inician todos los circuitos glaciares. Toma su nombre del pequeño arbusto Calafate, cuyo fruto es una baya muy apetecible en la preparación de dulces.

¿CÓMO LLEGAR?

El Calafate cuenta con un aeropuerto internacional, que se ubica tan sólo a 18 kilómetros de esta ciudad; existen vuelos directos a Buenos Aires, Ushuaia, Pto. Madryn, Trelew, Bariloche, Puerto Natales y otras ciudades. Las empresas de transporte aéreo que prestan su servicio son Aerolíneas Argentinas y Southern Winds, esta última muy recomendable por sus precios económicos.

LUGARES DE INTERÉS

– **El Parque Nacional Los Glaciares** cubre una superficie aproximada de 600.000 hectáreas. De este gran campo de hielo se desprenden 47 glaciares, entre ellos: Viedma,

Upsala, Onelli, Moreno y Frías, todos ellos pertenecientes a la cuenca Atlántica. La entrada a los parques nacionales argentinos cuesta unos 5 euros.

Desde El Calafate podrás recorrer y deleitarte con excursiones que van desde el clásico mirador del glaciar Perito Moreno, hasta expediciones que cruzan los glaciares de lado a lado.

– **Reserva Laguna Nimez:** reserva de avifauna, a 1 km del centro comercial de El Calafate en la margen sur del lago Argentino. Protege extensiones de aguas abiertas, juncales y pastizales húmedos. Se han registrado en la reserva 100 especies de aves estivales. La entrada no llega a 1 euro. (Tabla III. cuadro de especies)

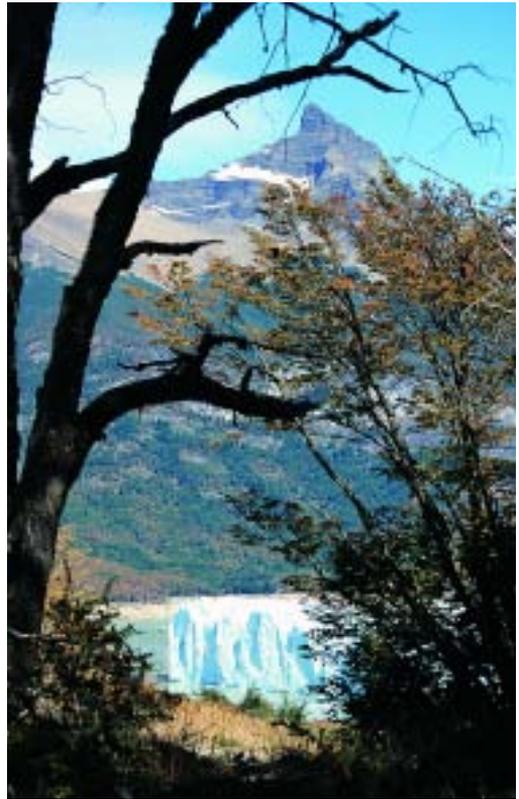
– **Puerto Natales:** capital de Última Esperanza, fundada en 1911, pertenece a la XII Región Chilena. Se ubica a nivel del mar al borde del canal Señoret y frente a la cordillera de Los Andes patagónicos.

¿CÓMO LLEGAR?

• Desde territorio Chileno: en barco, recorriendo aproximadamente 2.000 km por



- ▲ GRANDES BLOQUES DE HIELO DEL GLACIAR A PUNTO DE CAER AL MAR.
- ▶ EL PICO PERITO MORENO PRESIDE EL PAISAJE Y DA NOMBRE AL PARQUE NATURAL Y AL FAMOSO GLACIAR QUE ÉSTE CONTIENE.



los canales patagónicos desde Puerto Montt al norte. Se atraviesan profundos fiordos, enormes ventisqueros y picos nevados. Se pueden consultar las características del viaje e incluso reservar pasaje desde la web www.navimag.com. El importe, de 240 euros, incluye la estancia de cuatro noches y tres días en pensión completa.

- Desde Argentina: autobús desde El Calafate (5 horas); hay que atravesar el paso fronterizo de Cancha Carrera, Ruta Nac. 40. Unos 12 euros.

LUGARES DE INTERÉS

– **Parque Nacional Torres del Paine:** por su interesante biodiversidad y geología, el Parque Nacional Torres del Paine fue declarado por la Unesco en 1978 Reserva de la Biosfera. La cordillera o macizo del Paine está constituido por tres columnas de granito casi rectas, que se encaraman hacia el cielo con longitudes aproximadas a los 1.000 metros. La entrada al parque cuesta unos 10 euros.

– **Parque Nacional Bernardo O'Higgins y Cueva del Milodón:** para su visita existe una buena infraestructura turística.

– **Pingüíneras en el Seno Otway,** entre Puerto Natales y Punta Arenas, muy cerquita del estrecho de Magallanes.

– **San Carlos de Bariloche:** fundada en 1902, se encuentra a orillas del lago Nahuel Huapi en la provincia de Río Negro, a 1.640 km de la ciudad de Buenos Aires.

Es una de las ciudades más pobladas de la provincia y uno de los centros turísticos más importantes de Argentina, contando con establecimientos hoteleros y gastronómicos de todos los niveles.

En primavera y verano es ideal para las excursiones y actividades al aire libre; en invierno, el Cerro Catedral ofrece la práctica del esquí.

¿CÓMO LLEGAR?

- Por la Ruta Nac. 22 y pasando por Zapala hasta Bariloche.

- O bien por Piedra del Águila, a 185 km de Neuquén, por la Ruta Nac. 22 y luego pasando por Alicura.

Cuenta con diferentes líneas aéreas y transportes terrestres. A modo de ejemplo, un billete de avión a Buenos Aires cuesta unos 90 euros.

Tabla I

Flora autóctona (por orden alfabético)

Alerce, Lahuen, Lahuan *Fitzroya cupressoides*
Amancay, Liuto *Alstroemeria aurantiaca*
Arrayán, Quetri *Luma apiculata*
Botellita *Mitraria coccinea*
Calafate *Berberis buxifolia*
Ciprés de la Cordillera *Austrocedrus chilensis*
Coihue *Nothofagus dombeyi*
Don Diego de la Noche *Oenothera odorata*
Frutilla *Fragaria chilensis*
Fucsia, Chilco, Aljaba *Fuchsia magellanica*
Lenga *Nothofagus pumilio*
Maitén *Maitenus Boariamaqui*
Michai *Berberis darwinii*
Mutisia *Mutisia decurrens*, *Mutisia retusa*
Notro *Embothrium coccineum*
Ñire *Nothofagus antarctica*
Palo Piche *Fabiana imbricata*
Pangue, Nalca *Gunnera chilensis*
Pilpil *Campsidium valdivianum*
Radal *Lomatia hirsuta*
Retamo *Diostea juncea*
Taique *Desfontainea spinosa*

Tabla II

Flora alóctona (por orden alfabético)

Abedul *Betula pendula*
Abeto *Abies* sp.
Álamo *Populus X* euroamericana
Álamo Blanco *Populus alba*
Álamo Carolino *Populus deltoides*
Álamo Criollo *Populus nigra*
Cedro Azul *Cedrus atlántica*
Cedro del Líbano *Cedrus deodara*
Ciprés *Cupressus sempervirens* var. *Stricta* y *horizontalis*, *C. macrocarpa*, *C. arizónica*
Corinto *Ribes rubrum*
Enebro *Juniperus* sp.
Grosella *Ribes grossularia*
Helechos, Hongos *Cyttaria darwinii* / *Morchella intermedia* / *Boletus*
Mimbrera Negra *Salix fráigiles*
Picea *Picea* sp
Pino Ponderosa *Pinus ponderosa*
Pino Insigne *Pinus radiata*
Sauce Criollo *Salix humboldtiana*
Sauce Mimbre *Salix viminalis*
Sauce Japonés *Salix caprea*
Sauco *Sambucus nigra*
Tuya *Thuja* sp

LUGARES DE INTERÉS

El Parque Nacional Nahuel Huapi. La generosa donación de tierras efectuada por Francisco Perito Moreno el 6 de noviembre de 1903, constituye el núcleo inicial sobre el cual se crea, en el año 1934, el Parque Nacional Nahuel Huapi. Por su alto valor ecológico y paisajístico, dicho Parque protege una extensa área representativa de la región andina del norte de la Patagonia. Se encuentra ubicado al suroeste de la provincia de Neuquén y al noroeste de la provincia de Río Negro, y abarca una superficie de 705.000 hectáreas.

EXCURSIONES HABITUALES

Los siete lagos, Cerro Otto, Cerro Catedral, Cerro Tronador, Parque Nacional Los Alerces, El Bolsón y su cerro El Piltriquitron y el Lago Puelo.

Agradecimientos

Quiero dedicar este artículo a Kike Sánchez, compañero incondicional de viaje, cómplice y amigo, y a los argentinos por su calidez y generosidad.

REFERENCIAS

- BASTIDA, R. Y RODRÍGUEZ, D. (2003). *MAMÍFEROS MARINOS DE PATAGONIA Y ANTÁRTIDA*. VÁZQUEZ MAZZINI EDITORES. BUENOS AIRES.
- BECCACECI, M.D. (1987). *GUÍA DE CAMPO, PATAGONIA Y ANTÁRTICA*. ED. ZAGIE&URRUTI, ARGENTINA.
- BORRERO, L.A. (2001). *POBLAMIENTO DE LA PATAGONIA. TOLDOS, MILODONES Y VOLCANES*. EMECÉ EDITORES. BUENOS AIRES.
- CARMAN, R.L. (1995). *APUNTES SOBRE FAUNA ARGENTINA*. VÁZQUEZ MAZZINI EDITORES. BUENOS AIRES.
- CASTELLANOS, E. (2000). *FLORES DE EL BOLSÓN. HERBOLARIO*. ED. EL AUTOR. EL BOLSÓN.
- CHATWIN, B. (2002). *EN LA PATAGONIA*. ED. PENÍNSULA S.A, BARCELONA.
- LASA, L. (2003). *AL SUR DEL SUR*. ED. COBRE, BARCELONA.
- MILÁN, J. D. (1972). *LA REGIÓN DE LOS BOSQUES ANDINO-PATAGÓNICOS*. INTA. BUENOS AIRES.
- NAROSKY, T. Y YZURIETA, D. (1987). *GUÍA PARA LA IDENTIFICACIÓN DE LAS AVES DE ARGENTINA Y URUGUAY*. ASOC. ORNITOLÓGICA DEL PLATA. BUENOS AIRES.
- POVILITIS, A. (2002). *EL ESTADO ACTUAL DEL HUEMUL (HIPPOCAMELUS BISULCUS) EN CHILE CENTRAL*. GAYANA (CONCEPC.), VOL.66, NO.1, P.59-68.
- SONDEREGUER, C. (1998). *CIVILIZACIÓN AMERINDIA*. ED. CORREGIDOR. BUENOS AIRES.