

Datos importantes sobre el tema

El Lago Baikal está situado al sureste de Siberia, en la República Autónoma de Buryat y la Región de Irkutsk, en la Federación de Rusia.

El territorio de la Cuenca del Lago Baikal es sumamente complejo en términos de acuerdos políticos y administrativos. Si bien el Lago Baikal se sitúa en su totalidad en Rusia, las fronteras políticas dividen la cuenca del Baikal prácticamente en dos mitades, una en Rusia y la otra en Mongolia. En la cuenca hay 3 estados rusos independientes y una región autónoma; 12 estados de Mongolia; más de 45 parques nacionales; reservas naturales integrales e importantes sitios culturales en ambas regiones, sin olvidar los más de 25 condados rusos y 116 condados mongoles.

El lago abarca 31.500 km², tiene 636 Km de longitud y 79,4 Km de ancho en su punto más amplio. Su anchura media es de 48 km.

La Cuenca del Lago Baikal ocupa unos 557.000 km² y contiene unos 23.000 Km³ de agua, es decir, cerca del 20% del total de agua dulce no congelada del planeta.

Más de 300 ríos vierten sus aguas en el Lago Baikal, el más largo de los cuales es el Río Selenga, que se origina en Mongolia y proporciona más del 60% del caudal afluente anual hacia el lago. Sólo un río - Angará - nace en el lago y se le denomina "Hija del Baikal".

El Lago Baikal es el más profundo del mundo. Su profundidad media es de 730 m y su profundidad máxima de 1.620 m.

Este lago, de 25 millones de años, es el más antiguo del mundo. Conocido como la "Galápagos de Rusia", su antigüedad y su aislamiento han dado lugar a una de las faunas de agua dulce más ricas y originales del planeta. El lago alberga 1200 especies diferentes de animales y 1000 especies vegetales. El 80% de las especies que viven en el lago son endémicas.

En 1996 el Lago Baikal fue declarado Sitio del Patrimonio Mundial por la UNESCO. La superficie total del sitio es de 8,8 millones de hectáreas, de las cuales 3,15 millones corresponden a la superficie del lago y 1,9 millones están ocupadas por tres reservas (Baikalsky, Zabaikalsky y Barguzinsky) y dos parques nacionales (Pribaikalsky y Tunkinsky). El delta del Río Selenga está protegido

por la Convención de Ramsar sobre los Humedales por ser un lugar clave del norte de Asia en la ruta de vuelo de las aves migratorias del planeta.

La fuente de contaminación de agua más conocida y controvertida en la cuenca es la fábrica de pulpa y papel Baikalsk (BPPM). La fábrica se encuentra en la costa sur del Lago Baikal y genera cada año más de 50.000 m³ de agua contaminada.

- Información extraída del sitio web del Patrimonio Mundial de la UNESCO (<http://whc.unesco.org/en/list/754/>), de la sección sobre el Lago Baikal del sitio web de Lagos Vivientes, del portal del Lago Baikal (<http://www.irkutsk.org/baikal/encicl.htm>), y de la publicación “Lago Baikal. Resumen de experiencias y lecciones aprendidas” [Formato PDF - 737 KB, en inglés] (http://www.ilec.or.jp/eg/lbmi/reports/02_Lake_

Autor(es): UNESCO