



| 研究动态>>

沙尘暴策源地之一艾比湖有望成国家级自然保护区

2003-10-15

乌鲁木齐十月十四日电 中国四大沙尘暴策源地之一的新疆艾比湖湖面五十年来“增长”了近一倍，达到一千平方公里左右，湖区生态环境也逐步得到恢复。目前，艾比湖湿地自然保护区正积极申报国家级自然保护区。记者十月初到艾比湖时看到，在秋阳金风的相伴下，艾比湖犹如一颗蓝色的宝石，静静地卧在荒漠中。据同行的司机介绍，近几年，艾比湖的沙尘比以前少多了，已消失了二十年的盐生桦树又在艾比湖区出现，丰水期时湖水曾一度淹没了通往阿拉山口的铁路。

艾比湖位于新疆西部的博尔塔拉蒙古自治州境内，是新疆第一大咸水湖，鼎盛时期湖面曾达三千平方公里。但是，在过去的半个世纪里，由于大规模垦荒，入湖水量迅速减少，湖面急剧缩减，到上世纪末仅有五百三十平方公里，干涸的湖底成了沙尘暴的沙源。每年春天，来自阿拉山口的强劲大风吹起艾比湖的裸露沙尘，直上一千米的高空，这股沙尘在新疆天山北坡经济带、青海、甘肃、内蒙古、北京等地缓缓降落，成为上述地区沙尘暴的主要策源地。据测算，艾比湖的干缩给当地每年造成的直接、间接损失近五亿元人民币。

是次艾比湖湖面扩大的原因是近年来湖区周边降水增加，艾比湖的注入河流博尔塔拉河、精河以及奎屯河水量增加。湖面扩大使艾比湖的生态环境向好的方向转变，生物的多样性也正在恢复。

据当地政府官员介绍，目前艾比湖湿地已被列为“中国重要湿地”名录，还被伊朗《拉姆萨公约》确定为国际重要湿地。如艾比湖湿地成为国家级自然保护区，将可以利用国家资金、技术和人员进行综合治理，使其成为中国西北地区的一道绿色屏障。

来源：中新社
共有204位读者阅读过此文

Copyright © 2003 中国气象局乌鲁木齐沙漠气象研究所

地址：中国 新疆 乌鲁木齐市建国路46号 邮编：830002

Email: Webmaster@idm.cn Tel: (0991)2621371 Fax: (0991)2621387

新ICP备05002535号