

<<生态学学科发展报告>>

图书基本信息

书名：<<生态学学科发展报告>>

13位ISBN编号：9787504660244

10位ISBN编号：7504660248

出版时间：2012-4

出版时间：中国科学技术出版社

作者：中国科学技术协会

页数：215

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<生态学学科发展报告>>

内容概要

《中国科协学科发展研究系列报告：生态学学科发展报告（2011-2012）》集合了全国优秀的生态学工作者从不同分支学科领域对我国近年来生态学研究现状和未来发展动态的展望。针对科学前沿和社会需求，中国生态学工作者在科学发现与机理认识，多过程、多尺度、多学科综合研究，系统模拟与科学预测，服务社会需求及基础平台建设等方面开展了大量卓有成效的工作，并在森林、草地、湿地、海洋、荒漠、农业、城市、景观等分支学科均取得了丰硕成果。

<<生态学学科发展报告>>

书籍目录

序前言综合报告生态学学科发展状况与趋势一、引言二、生态学近年的最新研究进展三、国内与国际研究进展的比较四、发展趋势与展望参考文献专题报告森林生态系统研究草地生态系统研究农业生态系统研究湿地生态系统研究海洋生态系统研究荒漠生态系统研究城市生态系统研究产业生态学研究景观生态学研究ABSTRACTS IN ENGLISHComprehensive ReportReport on Advances in EcologyReports on Special TopicsResearch on the Forest EcosystemResearch on the Grassland EcosystemResearch on the Agricultural EcosystemResearch on the Wetland EcosystemResearch on the Marine EcosystemResearch on the Desert EcosystemResearch on the Urban EcosystemResearch on the Industry EcologyResearch on the Landscape Ecology

章节摘录

3.高度洄游物种的保护 在SCCBD项目中,在具有“洄游通道”之称的福建东山—广东南澳水域(东山—南澳示范区)开展了中华白海豚、中国鲨、海龟等重要洄游物种的保护行动计划,包括丰富重要物种洄游通道基线信息、推进公众参与保护行动以及洄游物种联合监测行动等,取得了显著的成效--示范区内中华白海豚、中国鲨、海龟栖息地环境得到较大改善;海洋珍稀物种资源正逐步恢复;公众的保护与参与意识得到了较大提高。省际合作保护高度珍稀洄游物种经验模式在2008年由GEF评估办公室确定为向全球推广的最佳经验模式。

4.海洋濒危动物增殖放流 开展增殖放流是养护海洋生物资源和保护海洋珍稀濒危动物的有效措施之一,对于增殖渔业资源和海洋珍稀濒危动物、修复海洋生态、促进渔业增效和渔民增收都具有重要意义。

到目前为止,我国先后开展了中华鲟、绿海龟、中国鲨、文昌鱼等海洋濒危物种的人工增殖放流。仅2007-2008年全国就累计投入增殖放流资金5.7亿元,放流苗种达392亿尾,放流水域涵盖了近海海域及内陆重要江河湖泊,增殖对象包括鱼、虾、蟹、贝等重要水产苗种和少量濒危水生野生动物,取得了一定的生态效益、经济效益和社会效益。

但目前我国用于海洋濒危动物增殖放流的物种种类和可用资金都很少,主要集中在文昌鱼、绿海龟、中国鲨等极少数物种上,而且,对放流后动物的生存状况及其对生态系统的影响缺少进一步的跟踪研究,对放流效果也缺少必要的评估工作。

.....

<<生态学学科发展报告>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>