

《农区生物多样性编目（套装上下册）》

图书基本信息

书名：《农区生物多样性编目（套装上下册）》

13位ISBN编号：9787802097414

10位ISBN编号：780209741X

出版时间：1970-1

出版社：中国环境科学出版社

作者：《农区生物多样性编目》编委会 编

页数：1532

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《农区生物多样性编目（套装上下册）》

前言

《农区生物多样性编目》（以下简称《编目》）是科技部2000年资助的“科技基础性工作专项资金与社会公益研究专项资金”项目之一，执行期为2001年1月至2004年3月。这是我国第一次对全国的农区生物多样性开展全面调查和编目。尽管我国以往在农业区划和农牧渔业资源调查方面已经做了大量工作，但从生物多样性保护和合理利用角度开展农区生物多样性调查还很少，特别是对农区各类生态系统和重要生境的调查研究还很薄弱。在保护和合理利用农区生物多样性成为履行国际《生物多样性公约》和促进我国农业可持续发展的迫切需要的情况下，开展农区生物多样性调查和编目成为一项重要的基础性工作。鉴于我国在农用物种和遗传资源方面已有大量调查研究的具体情况，本次编目重点集中在对农区重要生态系统和生境的调查编目方面（在各领域的概况研究中也概述了物种和遗传资源情况），以使用有限的时间和资源优先查明当前了解最少的农区生物多样性问题。本次编目组织了包括26省（自治区）农业环境监测站和当地科学研究单位的专家进行协作，分别对有关农区生态系统与生境的9个领域开展实地调查研究，总计写出了702篇调查报告（即“条目”），比较全面地覆盖了我国农区的重要生态系统与生境分布区点，包括对生态系统状况、重要性、生物多样性受威胁情况与原因以及保护与合理利用措施的描述。除“条目”外，为了方便《编目》使用者对各有关方面概况的了解，本《编目》还开展了各领域和各省农区生物多样性概况的调查研究，主要使用2000年以来的最新资料，表述为第一章的全国概述、第二章的各省概述和各领域概述。本《编目》还选编了与农区生物多样性保护与合理利用密切相关的附录资料，希望它能成为对我国有关农业和环境管理者、研究人员和监测者以及教学者有实用价值的工具。尽管付出了巨大的努力，但是限于编者学识水平和以往本领域工作开展不足，农区重要生态系统与生境区点收集不全面，表述中有错误的地方在所难免。我们热诚欢迎批评指教，并希望未来使之逐步完善。陶战

《农区生物多样性编目（套装上下册）》

内容概要

《农区生物多样性编目(套装上下册)》主要对象是中国农区重要生态系统与生境分布区点，并在有关的概述中简述了农区重要物种和遗传资源概况。根据当前国际上对农区（农业）生态系统应包含的内容的理解，《农区生物多样性编目(套装上下册)》选定了9个专题（领域）在全国26省（自治区）范围内（西藏与台湾未能参加）开展了实地调查研究和文献查询，筛选了702处能代表我国农区重要生态系统与生境的地点，以“条目”形式对这些地点的地理气候状况，生物多样性状况和对农业的重要性，生物多样性受威胁的程度、原因和对策进行了描述。所有条目按9个领域进行分类，归纳为18章，每个领域各分为两章来归纳，前一章是该领域的全国概况综述，后一章为与该领域有关的各地重要分布区点的描述（条目）。

《农区生物多样性编目（套装上下册）》

书籍目录

《上册》第一章 农区生物多样性编目概述第一节 编目任务目标与相关基本概念第二节 生物多样性编目研究进展一、编目研究的历史回顾二、物种编目早已开始，而生态系统编目极少三、“农业生物多样性”编目进展第三节 农区生物多样性编目的重要性一、农业对生物多样性的依赖性二、农区生物多样性损失和破坏严重三、我国农业生物多样性丰富但问题突出第四节 本次编目的工作方法一、编目重点领域选择二、项目的组织安排第五节 我国农区生态系统与生境概述一、我国农区生态系统基本类型二、农业典型生态区与重点区域三、我国农区重要湿地生态系统四、农作物野生亲缘种分布区点五、农业重要特产物分布区点六、极端环境条件下的农业区点七、农业物种引进的生态影响八、农业重要病虫害及其天敌生境九、农业部门自然保护区第六节 农区生物多样性管理的重要原则第二章 分省农区生物多样性概述第三章 农区重要湿地编目第四章 分省农区重要湿地编目第五章 农作物野生亲缘种分布区点编目第六章 分省农作物野生亲缘种分布区点编目第七章 农业重要特产物分布区点编目第八章 分省农业重要特产物分布区点编目第一节 安徽省第二节 福建省第三节 甘肃省第四节 广东省第五节 广西壮族自治区第六节 贵州省第七节 海南省第八节 河北省第九节 河南省第十节 黑龙江省第十一节 湖北省第十二节 湖南省《下册》第八章 分省农业重要特产物分布区点编目第十三节 吉林省第十四节 江苏省第十五节 江西省第十六节 辽宁省第十七节 内蒙古自治区第十八节 宁夏回族自治区第十九节 青海省第二十节 山东省第二十一节 山西省第二十二节 陕西省第二十三节 四川省第二十四节 云南省第二十五节 浙江省第九章 极端环境条件下的农业区点编目第十章 分省极端环境条件下的农业区点编目第十一章 重要典型生态区与过渡带中的农区第十二章 分省重要典型生态区与过渡带中的农区第十三章 农业物种引进的生态影响第十四章 分省农业物种引进的生态影响第十五章 农业重要病虫害及天敌的生境编目第十六章 分省农业重要病虫害及天敌的生境编目第十七章 农业部门的重要自然保护区编目第十八章 分省农业部门的重要自然保护区编目附录

《农区生物多样性编目（套装上下册）》

章节摘录

《农区生物多样性编目》（以下简称《编目》）是2000年由国家科技部委托的基础性项目，其设计任务目标集中在农区生态系统与生境方面，这是以往调查研究工作最薄弱的环节，也是当前生物多样性保护与合理利用实践中急需研究的课题。相比之下，对于农业物种和遗传资源，国家早已设置专业研究机构，并已有许多调查研究成果和著作。从急需的角度考虑，本《编目》任务选择前者是合理的。我国“农区”（agricultural region）的概念是不清晰的，有仅限于种植业区域的“小农区”，也有包括农牧渔业生产活动范围的“大农区”。我国荒漠草原地带的管理，农、林两部门有交叉；海洋渔区的管理，农业与国土部门也有交叉，海域生态系统主要由国土部门管理。本《编目》从农业发展的实际需要出发，将农区规定为农牧渔业生态经济区域，其中包括荒漠草原带，对海洋渔区和海岸带只做重点概述。我国陆地农区大约占国土总面积的50%，包括农田和园地约占国土的12%，利用草地和荒漠草原约占国土的34%，陆地渔业水域约占国土的2.6%；此外还有农区边际土地、村庄、道路等约占国土的5%。

《农区生物多样性编目（套装上下册）》

编辑推荐

《农区生物多样性编目(套装上下册)》由中国环境科学出版社出版。

《农区生物多样性编目（套装上下册）》

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:www.tushu000.com