

<<种子带来的生机>>

图书基本信息

书名：<<种子带来的生机>>

13位ISBN编号：9787109060265

10位ISBN编号：7109060268

出版时间：2003-10

出版时间：中国农业出版社

作者：宋一青

页数：99

字数：79000

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>

<<种子带来的生机>>

内容概要

当代农业犹如一座巨大的倒金字塔，从全球范围的角度看，它建筑于狭小不稳定基础上。

在大致25万种农作物中只有不到3%正为人类社会种植利用。

在自上而下的农业研究体系中，农民仅仅被看成为研究接受者而非参与者，这样的研究体系已造成以来于相对少量植物品种的状况。

这一趋势和日益工业化的农业是“遗传侵蚀”的主要因素。

为保护多样性、改良作物，及为全人类生产优质食物，需要采取全新的农业研究和发展方式。

本书探讨的正是这样一种方式之一：参与式植物育种。

通过描绘加拿大国际发展研究中心十年的农业生物多样性研究，本书就田间研究设计和农民及育种家权益等一系列关键问题进行深入研究。

它提出制定新的、建设性政策和法规的必要性。

它展示了一系列项目实施细节从而说明农民和育种家是如何在从安第斯到喜马拉雅山脉等遥远地区进行合作的。

通过分析那些成功的和有缺陷的结果，作者为参与农业研究和发展的政府和组织机构提供了一系列特定的建议。

最后作者就今后十年参与式植物育种做推断性展望。

本书内容包括：面临的问题；解决的办法；实地研究；总结经验；建议；展望未来等。

<<种子带来的生机>>

书籍目录

中文版序言前言一 面临的问题 主要作物的遗传侵蚀 多样性为何如此重要 富有活力的资源保护和种质改良 十年研究成果二 解决的办法 着眼于村庄 关键问题 寻找答案 三 实地研究 北美洲和中东的参与式大麦委员会 拉丁美洲的地区性农业研究委员会 重塑古巴农业 丰富尼泊尔的玉米和水稻生产 中国西南部地区的玉米改良 参与式研究和性别分析的全球性项目 达到了什么目的四 总结经验 参与式植物育种 农业生物多样性 成功的延续 寻求政策和立法改革 总结五 建议 提高关联性：把作物多样性的受益者摆在中心地位 建立新的伙伴关系：农民、科学家和其他相关人士平等协作 关注高质量的互动和鼓励合作：农民和科学家享利益及共担风险 确保良好的实践方法：五项指导原则 培养新一代的实践者：创新教学和培训方法挑战六 展望未来 提高关联 新的伙伴关系 高质量的互动和合作 良好实践方法的主流化 高质量的参与 新一代活跃的实践者附录一 术语的缩写词汇表附录二 信息来源和资源关于出版者

<<种子带来的生机>>

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>