

[首 页](#)[关于本刊](#)[本刊公告](#)[下期预告](#)[投稿须知](#)[刊物订阅](#)[本刊编委](#)[编读往来](#)[联系我们](#)[English](#)

: 论文摘要 :

[返回](#)

昆虫学报, undefined 年, undefined 月, 第 undefined 卷, 第 undefined 期, undefined - undefined 页

题目: 小麦族遗传资源的多样性及其保护

作者: 卢宝荣

中国科学院植物研究所系统与进化植物学开放实验室, 北京

摘要: 禾木科小麦族中包含了三种世界最重要的粮食作物, 即: 小麦、大麦和黑麦以及许多具有重要经济价值的牧草种类。小麦族植物种类繁多、分布广泛、生态多样, 具有极其丰富的形态和遗传变异类型。作为巨大的基因资源库, 小麦族植物在通过现代生物技术而导入外源有益基因的麦类作物育种程序中, 具有重要和特殊的价值。然而对于小麦族植物的生物多样性的研究和了解还远远不足。同时在全球环境的不断改变和遭到破坏的今天, 一些小麦族的物种已处于濒危的状态而面临灭绝, 因此对于小麦族丰富的遗传多样性制定有效的措施进行保护是摆在我们面前亟待解决的课题。

关键词: 小麦族, 遗传资源, 基因库, 种质保护

这篇文章摘要已经被浏览 965 次, 全文被下载 562 次。

[下载PDF文件 \(453787 字节\)](#)

您是第: **348389** 位访问者

《昆虫学报》编辑部

地 址: 北京北四环西路25号, 中国科学院动物研究所

邮 编: 100080

电 话: 010-82872092

传 真: 010-62569682

E-mail: [kcxb@ioz.ac.cn](mailto:kcxb@ioz.ac.cn)

网 址: <http://www.insect.org.cn>