



甘肃农业大学
Gansu Agricultural University

新闻网 GAU NEWS

搜索



关注

- 学校首页
- 网站首页
- 通知公告
- 综合新闻
- 热点关注
- 媒体农大
- 讲话文件
- 报告讲座
- 甘农人物
- 视听在线
- 工作安排
- 教学科研
- 资讯服务
- 电子校报
- 记者视线
- 师生声音
- 时政要闻
- 高校视点
- 合作交流
- 微博矩阵
- 作风建设

学校新闻

网站首页 > 综合新闻

我校师生参加2017全国植物生物学大会

发布时间: 2017年10月17日 09:49 | 点击: [658] | 来源: 生命科学技术学院 | 作者: 魏小红

10月9日至12号, 由中国细胞生物学会、中国作物学会、中国植物学会、中国植物生理与植物分子生物学会、中国遗传学会联合举办的“2017全国植物生物学大会”在重庆举行。我校生命科学技术学院魏小红教授及7名研究生参加了此次会议并向大会提交了论文摘要。

本次会议的主题为“植物科学改变人类生活”, 来自全国各地的近千名植物生物学领域的专家学者参会。参会者们围绕植物发育生物学、植物表现遗传与系统演化等专业领域, 深入展开了交流及讨论。



在大会报告环节, 中国工程院院士、国家杂交水稻工程技术研究中心主任袁隆平, 美国科学院院士、北京大学长江特聘教授、著名生物学家邓兴旺分别作《杂交稻育种进展》和《种子发芽与幼苗出土: 一场从黑暗走向光明的生死决断》的大会报告。袁隆平介绍, 通过对杂交稻进行形态改良和提高杂种优势水平, 巨大的增产潜力。他预计未来2至3年内杂交稻产量有望达到每公顷17吨。邓兴旺则用生动的比喻, 为在座学者解释了植物种子在复杂多变的环境中, 如何感知并最终完成种子萌发、出土和光建成(根据光线控制发育过程)这一系列“复杂动作”。

在专题报告环节, 90余名院士、专家围绕植物发育生物学、植物表现遗传学、植物激素生物学、植物细胞生物学、组学的分析与应用、非生物胁迫适应与系统演化、生物胁迫与植物免疫、复杂农艺性状解析与分子育种、光合作用与光信号等方面做了10个专题报告。

我校参会师生参加本次大会, 既系统梳理总结了各自的教、学、研成果, 也从大会上得到了国内植物生物学最新最前沿的研究动态和成就, 明确了今后方向, 树立了业绩争先的目标和信心。

上一条: 【创意汇】谢旭东: 纳人间之俊才, 成宏大之伟业

下一条: 我校举办甘肃省第五届大学生化学竞赛科普报告

如果您觉得文章还不错请帮忙分享: