



学院概况

机构设置

师资队伍

科学研究

人才培养

党建工作

群团工作

合作交流

当前位置: 首页 > 新闻中心 > 学院新闻

喜报! 高俊平教授团队获教育部科技进步一等奖

发布日期: 2023-08-01

字体: [大 中 小]

浏览次数: 840

近日, 全国高校科技创新暨优秀科研成果奖表彰大会在京召开。会上公布了《教育部关于2021、2022年高等学校科学研究优秀成果奖(科学技术)奖励的决定》, 中国农业大学作为第一完成单位获高等学校科学研究优秀成果奖14项, 包括一等奖4项, 二等奖9项, 青年科学奖1项。其中, 园艺学院高俊平教授主持完成的“月季新品种选育与优质高产关键技术及应用”项目荣获科学技术进步奖一等奖。

“月季新品种选育与优质高产关键技术及应用”项目是中国农业大学联合云南省农业科学院花卉研究所、云南农业大学、云南省花卉技术培训推广中心、深圳职业技术学院、仲恺农业工程学院、浙江农林大学、云南云天化现代农业发展有限公司和征图新视(江苏)科技股份有限公司等9家单位的21名科研工作者历时20年完成的。发展花卉产业是满足人民美好生活需要的必要举措, 是广大花卉产区实现乡村振兴的重要抓手。项目选定重要花卉作物月季, 针对我国自育商品化品种少、单产和成品率低、采后品质下降快等产业瓶颈问题, 围绕种质创新、高产优质栽培、采后高效处理等关键技术, 持续攻关, 率先建立了月季基因组育种技术体系, 12个自育品种进入商业化生产; 创建了适合云南亚热带高原切花月季优质高效生产与流通的全产业链技术, 大幅提高了月季切花的单产和品质。中国园艺学会组织的专家组评价为“项目成果总体上达到国际先进水平, 在月季花朵开放和衰老的分子调节机理与贮运品质劣变防治技术等方面处于国际领先水平”。项目技术入选农业农村部 and 云南省农业主推技术, 对解决月季种业不能自主的“卡脖子”问题、推动我国月季切花产业技术升级、促进产业高质量快速发展起到了积极的推动作用。

高等学校科学研究优秀成果奖(科学技术)由教育部设立, 是仅次于国家自然科学奖、国家技术发明奖和国家科技进步奖三大奖的重要科技奖项。面向全国高等院校, 主要授予在科学发现、技术发明、促进科学技术进步等方面做出突出贡献的个人和单位。

信息来源: 园艺学院

打印 关闭



上一篇: 园艺学院师生参加第十七届中国球宿根花卉年会

下一篇: 治学问 练本领 | 园艺学院园林专业“艺美村行”乡村实践活动圆满结束

