

十项关键技术助力我国苹果产业高质量发展

分享:

文章来源: 中国农业科学院果树研究所 作者: 何文上 发布时间: 2020-10-19

【字体: 大 中 小】

院网信息发布与管理

10月15-17日, 中国农业科学院果树研究所在山东省栖霞市举办“2020年中国苹果产业高质量发展大会”。

会上发布了《苹果高质量发展技术报告》。该技术体系集成了“优化品种结构, 无病毒苗木、无袋化栽培, 负载量精准管理、水肥精量调控、病虫害精准防控, 高光效修剪、高质量改土、高效益改园、高标准建园”等10项关键技术, 实现苹果高质量发展模式在各主产区的可复制、可推广。

据悉, 果树所作为国家果树战略科技力量, 建立了苹果协同创新中心, 开展了全产业链的技术创新和集成应用研究, 构建了苹果果品感观评价技术体系, 实用分子育种体系, 果农参与式和消费者参与式育种技术体系, 研发“不疏果、不套袋、不手摘”技术体系; 集成苹果全产业链10项关键技术, 创新了以政府部门牵头、科研机构为支撑、龙头企业带动、农民受益、国外专家参与的“五位一体”协同成果转化模式, 打造五方共赢的利益共同体; 构建研发中心、产业研究院、试验站、专家工作站和成果示范基地等“五大”基地, 做到减水、减肥、减药、减人、减树, 生产出好吃、好看、好种、好卖、好想的苹果。(通讯员 何文上)

打印本页

关闭本页

院属单位

院机关

新闻媒体

政府机构和组织

科研机构

高校



主办: 中国农业科学院 承办: 中国农业科学院农业信息研究所 地址: 北京市海淀区中关村南大街12号 邮编: 100081

Copyright © 中国农业科学院 京ICP备10039560号-5 京公网安备11940846021-00001号

网站地图 | 联系我们 | 公众问答 | 网站纠错

TOP