

工 作 快 讯

第 53 期

国家苹果产业技术体系

2020 年 10 月 22 日

全国矮砧苹果标准化生产学术研讨暨苹果矮砧集约栽培 协作组 2020 年度工作交流会在甘肃灵台县召开

首席科学家办公室

2020 年 10 月 14-15 日，由国家苹果产业技术体系、中国苹果产业协会、甘肃省农业农村厅、平凉市委、市政府主办，平凉市林业草原局、灵台县委、县政府承办，西北农林科技大学、甘肃农业大学、甘肃省农业科学院、甘肃省果业管理办公室、国家苹果产业技术体系平凉综合试验站协办的“全国矮砧苹果标准化生产（甘肃·灵台）学术研讨会暨全国苹果矮砧集约栽培协作组 2020 年度工作交流会”在灵台县举办。来自全国 10 多个省（市、区）的国家苹果产业技术体系岗位科学家和综合试验站长及其团队成员、全国苹果矮砧集约栽培协作组成员和甘肃省有关部门主要负责人以及各涉果乡镇、涉果企业、种植大户及技术员代表共 600 余人参加了会议。会议主

题是：一是中国苹果产业发展战略论坛；二是现代苹果矮砧栽培技术与管理考察观摩（矮砧栽培模式、果园机械、新品种展示等）；三是全国苹果矮砧集约栽培协作组 2020 年度工作交流会，由各省区协作组成员汇报各地苹果矮砧集约栽培与技术研发情况。

14 日上午由平凉市政府副市长宋全科主持举行了开幕式。平凉市委常委、灵台县委书记刘凯致欢迎辞、国家苹果产业技术体系负责人霍学喜教授、平凉市委常委、副市长唐如海分别作了讲话。在开幕式上，西北农林科技大学党委副书记吕卫东与平凉市人民政府副市长宋全科共同签订了《平凉市人民政府 西北农林科技大学协同推动平凉现代农业高质量发展战略合作框架协议》，为校地合作发展地方产业奠定了基础，并为“西北农林科技大学平凉市灵台苹果试验示范中心”揭牌；国家苹果产业技术体系负责人霍学喜教授与灵台县委书记刘凯为“国家苹果产业技术体系陇东矮砧苹果试验示范中心”揭牌。会议还对灵台生产的果品进行了鉴评，由灵台县委副书记、政府县长王度林介绍果品鉴评相关情况，鉴评专家组在品鉴现场进行点评；组长宣布果品鉴评意见。

14 下午，与会代表分两组分别考察调研，依次调研考察灵台钰圣矮砧密植苹果基地（含果园管理机械演示）、灵台县皇甫生态山地矮砧苹果示范园、灵台海升现代果业高新技术产业园、灵台县优德隆千亩矮砧密植果园基地、甘肃齐翔矮砧密植苹果基地。

按照会议安排，15 日同时举行两场会议。

一是现代苹果产业发展论坛。由平凉市委、市政府副秘书长主持，国家苹果产业技术体系负责人、岗位科学家、西北农林科技大学博士生导师霍学喜教授、西北农林科技大学经济管理学院阮俊虎

教授，分别就《苹果产业“十四五”发展思考与建议》、《苹果智能化生产与运营》做主旨报告；

二是全国苹果矮砧集约栽培协作组 2020 年度工作交流会。由全国苹果矮砧集约栽培协作组组长、国家苹果产业技术体系岗位科学家马锋旺教授主持，国家苹果产业技术体系岗位科学家、综合试验站站长等 80 余人参加。会议特邀山东省果树研究所、体系岗位科学家王金政研究员、西北农林科技大学、体系岗位科学家翟丙年教授、北京市林业果树科学研究院张军科研究员、西北农林科技大学园艺学院袁景军教授四位专家，围绕苹果矮砧集约栽培花果管理、肥水管理、自根砧评价及灵台县矮砧苹果发展等方面分别做了《苹果节本增效省力化花果管理技术》、《黄土高原旱地苹果园土肥水高效管理技术与应用》、《苹果主要矮化自根砧适应性评价及省工化整形技术研究》、《灵台矮砧苹果标准化栽培技术集成与应用》做了主题报告。全国苹果矮砧集约栽培协作组各省区牵头人，汇报了各省区苹果矮砧集约栽培与技术研发进展情况。会议就各区域适宜的砧木与砧穗组合、苹果矮砧栽培配套技术，包括：苹果重茬建园技术、免套袋技术、化学疏花疏果技术等展开讨论，重点围绕“十三五”以来苹果矮砧集约栽培模式发展和研究进展情况，对在果园管理中存在的共性问题 and 个性问题进行了深度分析，探讨解决问题的思路与建议等进行了广泛的交流。

会议结束时，全国苹果矮砧集约栽培协作组组长马锋旺教授作了总结讲话。讲话充分肯定了近年来我国在“苹果矮砧集约栽培模式”研发与推广方面取得的成绩，同时，在新模式快速发展的过程中，也面临着一些十分突出问题，主要表现在：一是矮砧密植园从

投资与效益的比例不协调；二是苗木生产体系以及建园体系；三是果园土壤管理、四是花果管理、五是树体管理等栽培技术问题（见工作快讯 54 期）。讲话要求，针对我们现在提出的这些问题，大家要设立方案，分解任务，分工协作，要在全国各个区域设点协作攻关，凝练技术集成，强化果园内部管理，为我国苹果产业的健康发展作出积极的贡献。

会议期间甘肃省副省长李沛兴专程会见了杨易、霍学喜、高继海、马锋旺、尹新明、张东等中国苹果产业协会和国家苹果产业技术体系的领导和岗位科学家。



报送：农业农村部科技教育司、农业农村部种植业管理司

发送：各功能研究室岗位科学家、综合试验站站长

首席科学家办公室成员

国家苹果产业技术体系首席科学家办公室

2020 年 10 月 24 日刊发
