河北省现代农业产业技术体系 水果创新团队

工作简报

2020年第193期

保定片区综合试验推广站(12)

2020年9月28日

2020年9月26日,由河北农业大学平山农业产业研究院院长卢国林、石家庄市平山 县农业农村局郝文谦、温塘镇主管农业负责人共同带队,温塘镇韩台村和北治乡柏树湾村 水果种植技术骨干60余人到保定进行果树产业技术观摩交流。河北省水果创新团队保定 试验站站长张学英教授与团队成员带领平山一行到顺平县河北农业大学水果试验站、南神 南苹果基地和金线河现代农业园区进行了现场观摩和技术交流。

在河北农业大学顺平水果试验站,张学英教授和团队成员张鹤博士分别介绍了机械化程度高的适于规模化种植管理的现代水果建园模式、板块构成及栽后管理技术。重点对苹果幼树快速成形技术、水肥(有机液肥)一体化精准施用技术、高效作业农机及信息化技术、无损检测分级及冷链储运、采后加工等现代产业技术模块进行现场讲解,并耐心回答参观人员所提出的问题。

在顺平县南神南苹果基地,张学英教授针对温塘镇栽培现状,主要介绍了以家庭经营为主的果园管理技术特点以及如何合理配置现代化技术元素。对传统树形的技术改造措施、适用于分散化种植管理的小型化机械设备应用及品牌化运营的标准化种植技术实施进行了细致讲解。

在金线河现代农业园区,国家桃产业技术体系树体管理岗位科学家陈海江教授介绍了 桃树不同株行距、不同树形选择建园的种植管理效能状况。张学英教授就现代化桃园的品 种选择、花果管理、水肥一体化、行间生草、病虫害绿色防控等方面讲解了桃树的省力化 栽培技术。

观摩交流期间,河北省水果创新团队保定试验站团队成员与平山农业产业研究院院长 卢国林、平山县农业农村局局长郝文谦及技术带头人对当地水果产业升级进行了深入探

1

讨,并就保定试验站为平山水果产业发展提供技术支撑达成共识。



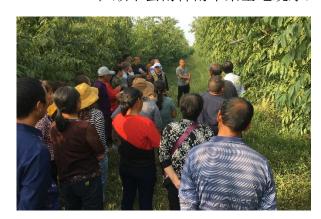


在河北农业大学顺平水果试验站观摩, 讲解现代苹果产业发展模式





在顺平县南神南苹果基地观摩, 讲解家庭果园管理模式, 现场答疑





在顺平金线河现代农业园区现代化桃园现场观摩