

工作快讯

第 25 期

国家苹果产业技术体系

2021 年 7 月 30 日

商丘举办“苹果新品种观摩暨标准化生产技术”培训会

商丘综合试验站 刘利民 曹依静 孙昂 赵红亮 聂琳 卢航

为推动黄河故道产区苹果产业高质量发展，2021 年 7 月 26-27 日，商丘综合试验站在商丘举办了“苹果新品种观摩暨标准化生产技术培训会”。会议邀请体系岗位科学家阎振立研究员、尹新明教授、张金勇副研究员、三门峡综合试验站站长韩立新高级农艺师等四位专家，分别就相关议题对果农进行了培训。示范县河南省虞城县、民权县、梁园区、江苏省丰县、安徽省砀山县技术骨干、示范基地技术人员、5 个县（市、区）果业部门技术负责人、苹果种植户共 146 人参加了培训。



阎振立研究员针对当前黄河故道新建果园普遍的问题，围绕“新

建果园需注意的问题”，就当前苹果产业发展的趋势，苹果栽培模式、品种砧木选择、格架设置、整形修剪、行间生草等新建果园需注意的问题进行了详细讲解。同时为果农介绍了华硕、鲁丽、秦脆、瑞雪等一批新优苹果品种。

尹新明教授围绕“苹果虫害发生与绿色防控”、就“病虫害绿色防控理念、苹果园综合应对策略、虫害非农药控制技术”四个方面做了详细讲授，重点讲解了生物防治技术、理化诱控技术、科学用药技术，并强调注意用药间隔期，轮换交替施用、合理施用农药。

张金勇副研究员围绕“苹果虫害防控新时代需要新模式”，主要从“明确的绿色防控理念、正确的防控措施选择、准确的防控时机把握、精确的防控剂量施用”四个方面对果农进行培训，详细讲述了虫情监测、防治指标、果实套袋、性信息素诱杀、扩增天敌、局部施药技术。在培训会上，为了提高培训效果，他和大家分享了他自己编的“绿色防控技术规范（顺口溜）”，同时，结合黄河故道病虫害发生规律，免套袋苹果虫害防治做了深入浅出讲解。苹果病虫害绿色防控技术，可以有效解决标准化生产过程中病虫害防治难题，降低化学农药的使用，避免果品中的农药残留超标，提升果品质量安全水平，增强市场竞争力，促进农民增产增收。

韩立新高级农艺师针对黄河故道地区树体生长量大，老龄低效果园郁闭、通风透光差、病虫害严重、果品质量参差不齐、用工成本高等特点。围绕“苹果园提质增效关键技术”，就“树体改造、科学施肥、品种改良、病虫害防控”四个方面为果农进行了培训，着重讲解了间伐、提干、疏大枝、病虫害防控、水肥一体化、以及花、果、土壤管理技术。

参会人员品鉴了鲁丽、早翠绿、华瑞、华星、华硕、红珍珠、4-25 优系、K-12 等早熟苹果新品种。

通过专家授课，使果农更新了观念、开拓了视野，基层从业人员的专业素质进一步提高，为推动黄河故道地区苹果产业转型升级、提质增效提供了有力的技术支撑。



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

2021 年 8 月 1 日刊发
