

# 工 作 快 讯

第 16 期

国家苹果产业技术体系

2021 年 6 月 8 日

---

## 体系岗位科学家在保定综合试验站考察调研

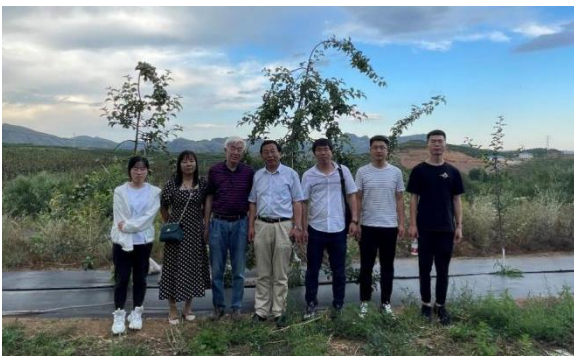
保定综合试验站 梁博文 周莎莎 徐继忠

2021 年 6 月 5 日，应保定综合试验站站长徐继忠教授邀请，国家苹果产业技术体系岗位科学家、西北农林科技大学园艺学院院长马锋旺教授莅临保定综合试验站考察调研，保定综合试验站团队成员周莎莎博士、梁博文副教授及部分研究生一起陪同考察。

在顺平南神南试验示范基地，徐继忠教授首先介绍了该基地基本情况。南神南苹果示范基地占地 1500 余亩，始建于 2006 年，砧木为八棱海棠，中间砧木为 SH40，品种包括‘天红 2 号’、‘斗南’、‘王林’、‘嘎啦’等，是保定综合试验站在河北建立的首个大规模以“苹果三优栽培模式”主体的苹果示范基地，该基地承担科研、示范、教学等功能；其次介绍了基地的砧穗组合应用、栽植密度、树体整形修剪、新品种展示、砧木利用方式、河北农大自选砧木评价等试验及进展。马锋旺教授详细询问了试验细节及结果，并就试验遇到的相关问题回答了团队成员的提问，同时马锋旺教授与园主就苹果

投入产出、苹果套袋、生产用工等问题进行了深入交流。

马锋旺教授对保定综合试验站进行的试验、示范工作给予了充分肯定，对课题组选育的苹果砧木新品种及优系的优良表现给予了高度评价，建议在适宜区域推广应用；对矮砧密植的无架栽培、幼树快速成形等成果给予高度赞赏。最后，马锋旺教授就综合试验站的建设工作提出了相关建议，一是继续搞好示范工作，为广大果农高效优质栽培提供材料和样板，包括新品种展示、栽植密度示范、树形培育等；二是充分发挥学校在人才、仪器等方面优势，做好相关科学研究，为技术研发提供基础支撑，如不同砧木根系构型、养分吸收特性、抗逆性等等。



---

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6月10日刊发