



## 我院主持的“十四五”子课题顺利完成试验林营建工作

2023-03-23 15:40 | 湖北省林业科学研究院



3月以来，我院泡桐研究团队在赤壁市官塘驿林场和孝感市孝南区肖港镇开展“十四五”国家重点专项子课题“北亚热带低山丘陵区速生抗旱泡桐新品种选育”泡桐试验林设计与定植工作，共营建新品种试验林80亩。

该课题为国家“十四五”“林业种质资源培育与质量提升”专项课题，针对北亚热带低山丘陵区伏旱频发、泡桐良种和新品种数量和质量严重不足的问题，以生长迅速、窄冠高干、抗旱性强、木材密度高为育种目标，重点开展种质资源调查和收集、多点区域化试验和多目标综合评价关键技术研究，选育速生优质高产抗旱泡桐新品种。

我院泡桐研究团队“十三五”期间，在泡桐品种选育、栽培技术研究等方面进行了系列的研究，为该课题的顺利开展打下了良好的基础。此次试验林顺利建成，为下阶段工作奠定了坚实的基础。

