

福建省林业局

闽林函〔2023〕154号

答复类别：A类

福建省林业局关于省政协十三届一次会议 1065号提案的答复

陈照瑜委员：

《关于加快我省珍贵和乡土阔叶树种林木种子基地建设的建议》（1065号）收悉。现答复如下：

近年来，我省启动实施重点区域林相改善、松林改造提升、生物防火林带建设等多项造林绿化重大工程，加大珍贵和乡土阔叶树种造林推广力度，不断优化森林资源树种结构，为此同步实施了一系列种苗供应保障措施，在珍贵和乡土阔叶树种种子基地建设等方面取得了初步成效。

一是基地结构优化显著。坚持以需求为导向，调整优化基地布局，突出加快珍贵和乡土阔叶树种种子基地建设力度。近几年，连续开展2批省级种子基地确定工作，公布确定省级珍贵和乡土阔叶树种良种（采种）基地12处、总面积12356亩，迄今全省累计建成珍贵和乡土阔叶树种种子基地71343亩，占全省种子基地总面积的62.3%，涵盖树种93个，其中省级以上珍贵和乡土阔叶

树种良种（采种）基地达到 21 处，木荷、闽楠、红锥等种子园建设取得新突破。

二是品种创新持续推进。持续开展林业种苗科技攻关，实施种业创新与产业化工程，将闽楠、红锥、木荷、福建柏、油茶等在内的珍贵和乡土阔叶树种列入重点研发项目，通过整合省内外研究力量，针对林业种苗生产中的关键技术和共性问题，不断创新林木种苗品种和培育技术，选育了一批优良新品种。全省已审定珍贵和乡土阔叶树种良种 143 个、认定良种 11 个。

三是种质收集进展明显。扎实推进全省林木种质资源普查，全面完成外业调查，进入成果汇总阶段，初步摸清我省木本植物有 169 科 982 属 3334 种，野生种类 1749 种，发现新种 8 种、新记录种 13 种。大力实施林木种质资源库建设，建成国家级、省级珍贵和乡土树种种质资源库 5 处（国家级 2 处、省级 3 处），占全省林木种质资源库 10 处的 50%，收集保存各类种质资源 1000 余份。

针对您提出的建议，我局组织开展了珍贵和乡土阔叶树种种子供需专题调研，摸清了珍贵和乡土阔叶树种种子基地家底，储备了种子基地建设优良林分和意向单位。下一步，我局将在以下几个方面做好珍贵和乡土阔叶树种林木种子基地建设工作：

一是争取加大投入，加快基地建设步伐。积极争取国家和省级财政加大资金投入，支持种子基地在扩能提质方面稳步提升，将珍贵和乡土阔叶树种种子基地建设作为新一轮基地建设重点，充分利用调研成果，按照急用为先、合理布局原则，进一步加大珍贵和乡土阔叶树种种子基地建设力度，特别是选择优良林分建

设采种基地，在较短时间内尽快提升优良乡土树种种子供应能力。

二是强化科学管理，提升基地建设质量。积极引入种苗科技攻关新成果、新技术，加强种子基地建设管理，科学开展“六大管理”，促进种子基地丰产稳产；加快高世代良种基地建设，促进珍贵和乡土阔叶树种种子基地升级换代，推进种子基地建设标准化、管理精细化、设施现代化、人员专业化、信息网络化进程，不断提高种子供应质量和档次。

三是加快品种创新，夯实造林种质基础。组织实施好林业种苗科技攻关和种业创新与产业化工程，协调促进攻关项目与种子基地深度融合，督促抓好项目实施监管，进一步加快珍贵和乡土阔叶树种种苗关键技术攻关，选育推出速生、丰产、优质、高效、抗逆性强的突破性新品种，提升我省林业种业自主创新水平，为造林绿化工作提供更多良种选择，不断满足我省现代林业高质量发展需求。

感谢对林业工作的关心和支持。

领导署名：王智桢 刘亚圣

联系人：省林木种苗总站 张沁松

联系电话：0591-88608015

福建省林业局

2023年7月5日

（此件主动公开）

抄送：省政府办公厅，省政协提案委员会。

