|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 丽江市经作产业技术支持需求表 | | | | |
| 填报单位：丽江市农业农村局 联系人：李春华 联系方式：13688770430 | | | | |
| 序号 | 种类 | 主要种类 | 现存问题 | 技术需求 |
| 1 | 花卉 | 以月季、彩色马蹄莲、百合、朱顶红、荷花、菊花为主。 | 种源依赖外地，种球质量参差不齐 | 种球（苗）本土化繁育技术  种球（苗）脱毒高效快繁技术 |
| 品种同质化严重，地方适生性不足 | 高原特色适生抗逆品种引种及培育  本地特色高山花卉资源开发 |
| 地形复杂（坝区、河谷、山地并存）  传统露地种植受气候波动影响大；  本地种植主体缺乏全流程标准化种植经验； | 本土化“种球分级-播前种球处理-土壤消毒-滴灌系统-温湿度调控-采后处理”全流程轻简化种植管理技术  低成本抗逆设施、山地花卉梯田化种植技术  适应丽江“雨季集中、旱季缺水”的特点的水肥管理技术 |
| 现有花卉种植以“单一品种大面积种植”为主，缺乏针对丽江气候区花期调控技术，景观单调，难以支撑全年旅游吸引力 | 研发适合丽江气候区光温协同调控技术，针对性调控花芽分化、调控花期技术，种植计划指导 |
| 土传病害、病毒病及虫害频发 | 建立区域病虫害数据库​，病虫害绿色防控技术方案 |
| 2 | 水果 | 水果种植面积102.2万亩），其中以芒果、柑橘、苹果、石榴四大主产果为主，面积超83万亩。 | 种植历史悠久，多为分散种植，管理技术落后，存在“重产量轻管理”现象，柑橘黄龙病发病率高 | 监测预警技术  生物防治控制和精准化学防控技术  合作建立示范园，展示“监测-防控-清除”全流程技术 |
| 软籽石榴花期时降雨少且易于倒春寒相遇，保花保果难度大 | 软籽石榴系统性保花保果技术 |
| 果实蝇等病虫害频发且日益加剧 | 果实蝇等病虫害绿色防控 |