附件

渝北区2025年基层农技推广体系改革与建设农业科技试验示范基地项目公示表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目指导单位 | 项目指导负责人 | 项目指导成员 | 项目名称 | 建设地点 | 项目实施单位 | 集成组装综合技术 | 培训场次 | 建设内容及财政支持环节和补助标准 | 绩效目标 | 带动户数 | 培训联系农户 | 项目补助资金（万） | 备注 |
| 1 | 区农技站 | 余明松 | 罗勇  曾令玲 | 石船镇石垭村甘薯高产栽培示范基地 | 石船镇石垭村 | 重庆辜寨坪粮油专业合作社 | 甘薯高产栽培技术、病虫害防治、化学控旺、科学抗旱等集成技术 | 3次 | 建设内容：  1、规范化生产基地建设：建设一个200亩甘薯标准化生产示范基地，竖立“全国基层农技推广体系改革与建设补助项目农业科技示范基地”标牌，框架材质为方管钢结构骨架，不锈钢造型、焊接，做木纹漆，3.8米宽\*2.7米高，标牌材质为超卡板裱户外写真，3.0米\*2.0米。  2、品种试验推广与标准化种植：试验种植渝红心薯2号、4号、6号等20个品种，筛选适合本地发展的专用薯；示范种植优质高产适销的西瓜红（普薯32号）、小香薯和丝滑。采用起垄机实现标准化垄作，垄距（包沟）90cm，垄高25cm~30cm，每垄单行插植，窝距25cm左右，亩均插植3000株。  3、技术集成推广：将甘薯高产栽培技术与病虫害防治、化学控旺、科学抗旱等技术融合集成，形成综合技术方案，提高基地生产水平。  4、开展观摩培训：依托基地开展技术示范，开展观摩培训次数3（场）次，直接联系农户不少于10个，同时建立培训相关档案，提高技术到位率。  财政支持环节和补助标准：  1、种苗：规模200亩，亩用种苗3000株，每株单价0.12元，共需资金7.2万元。  2、农药：规模200亩，亩用除草剂和杀虫剂20元，共需资金0.4万元。  3、标牌制作。按上文标牌要求制作，需资金0.6万元。  4、培训：依托项目所在基地开展技术示范，开展观摩培训3（场）次，直接联系农户不少于10个，同时建立培训相关档案，需资金0.8万元。 | 项目实施期内，创造季节性就业岗位400余人次，举办甘薯标准化种植技术现场观摩会或专题培训会3次，直接联系农户不少于10个，亩均纯收入达到800元以上。 | 5 | 不少于10个 | 9 |  |
| 2 | 区畜牧水产站 | 刘勇 | 邓伟坛  柯茜 | 灵创水产养殖尾水治理技术示范基地 | 渝北区兴隆镇牛皇庙村3社 | 灵创水产养殖场 | 丘陵山地池塘养殖尾水综合治理技术、南美白对虾养殖技术 | 3次 | 项目总投入资金15万元，申请市级财政补助资金15万元。具体补助环节及标准如下：  1、技术集成推广：将丘陵山地池塘养殖尾水综合治理、南美白对虾养殖等技术融合集成，形成综合技术方案。建设养殖尾水综合治理技术推广示范基地。  （1）尾水沉淀设施。修建三级沉淀池25立方米，一二级锥形底，三级平底，锥底C30+8MM钢筋网，墙体为240墙，隔断为120墙，所需资金1.75万元；池底、池壁做专业防水防腐蚀处理，所需资金0.9万元；池周围安装护栏25米，所需资金0.48万元；安装处理池面走道桥宽0.6米、长5米，所需资金0.4万元；修建污水管网60米（地面清理，挖沟，砖砌明沟,铺设pvc管道，铺盖板）所需资金0.97万元；申请财政补助资金4.5万元。  （2）粪污处理发酵车间。搭建树脂瓦遮阳棚35平方米，所需资金1.5万元，修建发酵槽12平方米（含平场工序），所需资金0.8万元，采购发酵垫料1.5吨，1000元/吨，所需资金0.15万元。申请财政补助资金2.45万元。  （3）粪污处理发酵设施。采购自走翻耙机1台（翻耙深度0.5-0.8米，宽度2米）3.5万/台、干湿分离机1台（10平方过滤面积，自动箱式压滤机，每小时3吨）2.5万/台、5.5kw高压自吸抽粪泵1台，0.45万元/台。申请财政补助资金6.45万元。  2、开展观摩培训及指导。组建区、镇街及其他农业技术专家3人以上的技术指导团队，开展科技示范培训、观摩培训次数不少于3（场）次，直接联系农户不少于10个，同时建立培训相关档案。申请财政补助资金1万元。  3、制作基地宣传标牌。建立完善养殖尾水治理示范基地相关制度，建立技术示范展示档案，并规范运行。同时，统一竖立“全国基层农技推广体系改革与建设补助项目农业科技示范基地”标牌。申请财政补助资金0.6万元。 | 项目建成并稳定运行后，尾水中主要污染物（总氮、总磷、化学需氧量、悬浮物）达到排放标准。  1、经济效益  将产生的虾粪进行无害化处理和资源化利用（如堆肥），年产出微生物有机肥料/基质 50-60吨，市场价值 6-7万元。  2、社会效益  建成后，成为地区水产绿色健康养殖与尾水治理示范基地。开展科技示范培训、观摩次数不少于3（场）次，直接联系农户不10个以上，促进周边群众增收。  3、生态效益  实现（反冲洗）养殖尾水循环利用，预计年节约用水3600余吨。 | 5 | 不少于10个 | 15 |  |

说明：集成组装综合技术方案即按照“1+N”的模式，把“1”项主推技术与“N”项配套技术相集成，形成综合技术方案。