|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目支出绩效自评表** | | | | | | | | | | |
| （2021年度） | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 项目名称 | | | 创新团队-科技创新服务能力建设-2021年北京市叶类蔬菜创新团队北京农学院外单位田间学校工作经费 | | | | | | | |
| 主管部门 | | | 北京市教育委员会 | | | 实施单位 | 北京农学院 | | | |
| 项目负责人 | | | 范双喜 | | | 联系电话 | 13910036239 | | | |
| 项目资金 (万元） | | |  | | 年初预算数 | 全年预算数 | 全年执行数 | 分值 | 执行率 | 得分 |
| 年度资金总额： | | 85.000000 | 85.000000 | 85.000000 | 10 | 100.00% | 10 |
| 其中：当年财政拨款 | | 85.000000 | 85.000000 | 85.000000 |  |  |  |
| 上年结转资金 | |  |  |  |  |  |  |
| 其他资金 | |  |  |  |  |  |  |
| 年度总体目标 | 预期目标 | | | | | 实际完成情况 | | | | |
| 年度目标： 1.承担叶类蔬菜产业技术研发中心、功能室、综合试验站下达的试验、示范、展示、推广与调研任务。 2.组织开展叶菜周年生产栽培技术示范展示2栋温室、辐射带动周边两个园区。 3.景观休闲农业技术的尝试, 从种植到餐桌的农业体验, 产餐同缘,关注景观休闲农业新业态。 4.开展叶类蔬菜新技术推广,绿色防控，两减一节等技术应用。 5.开办田间学校工作站1所，培训农户30人。 6.创建高产高效示范田2个，重点示范推广新技术5项，新品种2个，培养科技示范户2名。 7.推广叶类蔬菜优良品种3个，配套相关种植技术；推广节水、减肥减药等技术1项以上；推广绿色防控技术，推广面积20亩以上。 8.示范种植油菜、生菜等叶类蔬菜10亩，积极引导叶菜基地应用蔬菜灌溉节水设施，探索高效、节水、配套的无公害蔬菜生产技术。推广减肥减药节水综合技术1项以上，推广绿色生态防控技术。 9.建立蔬菜绿色防控、水肥高效利用示范基地1个。推广叶类蔬菜节水节肥技术和绿色防控技术各1项。叶类蔬菜水分生产率提高至15公斤/立方米以上。 10.组织农民技术培训、观摩及活动日100次以上，受训人员500人。 11.上报信息150条以上，日志150篇以上。 12.认真做好田间工作站工作总结、技术总结、培训总结。 | | | | | 1.承担叶类蔬菜产业技术研发中心、功能室、综合试验站下达的试验、示范、展示、推广与调研任务。 2.组织开展叶菜周年生产栽培技术示范展示2栋温室、辐射带动周边两个园区。 3.景观休闲农业技术的尝试, 从种植到餐桌的农业体验, 产餐同缘,关注景观休闲农业新业态。 4.开展叶类蔬菜新技术推广,绿色防控，两减一节等技术应用。 5.开办田间学校工作站1所，培训农户30人。 6.创建高产高效示范田2个，重点示范推广新技术5项，新品种2个，培养科技示范户2名。 7.推广叶类蔬菜优良品种3个，配套相关种植技术；推广节水、减肥减药等技术1项以上；推广绿色防控技术，推广面积20亩以上。 8.示范种植油菜、生菜等叶类蔬菜10亩，积极引导叶菜基地应用蔬菜灌溉节水设施，探索高效、节水、配套的无公害蔬菜生产技术。推广减肥减药节水综合技术1项以上，推广绿色生态防控技术。 9.建立蔬菜绿色防控、水肥高效利用示范基地1个。推广叶类蔬菜节水节肥技术和绿色防控技术各1项。叶类蔬菜水分生产率提高至15公斤/立方米以上。 10.组织农民技术培训、观摩及活动日100次以上，受训人员500人。 11.上报信息150条以上，日志150篇以上。 12.认真做好田间工作站工作总结、技术总结、培训总结。 | | | | |
| 绩效指标 | 一级指标 | 二级指标 | 三级指标 | 年度指标值 | 实际完成值 | 分值 | 得分 | 偏差原因分析及改进 措施 | | |
| 产 出 指 标 （50分） | 数量指标 | 开展叶菜周年生产栽培技术示范展示、辐射带动周边两个园区 | 2栋温室 | 2栋温室 | 1 | 1 |  | | |
| 筛选出优质叶菜蔬菜品种 | 2-5种 | 5种 | 1.5 | 1 | 完成数量指标，但仍有提升与改进空间 | | |
| 承担产业技术研发中心（各功能室）试验项目，综合站示范项目，推广叶类蔬菜面积。 | （各功能室）试验项目1项，综合站示范项目2项，推广5种叶类蔬菜面积各20亩以上。 | （各功能室）试验项目1项，综合站示范项目2项，推广5种叶类蔬菜面积各50亩 | 1.5 | 1 | 完成数量指标，但仍有提升与改进空间 | | |
| 开展20亩西芹越冬栽培微喷灌溉节水技术示范推广工作 | 1项 | 1项 | 1 | 1 |  | | |
| 创建高产高效示范点 | 1个 | 1个 | 1 | 1 |  | | |
| 重点示范推广新技术5项，新品种2种 | 新技术5项，新品种2种 | 新技术5项，新品种2种 | 1 | 1 |  | | |
| 示范推广芹菜、生菜优良品种 | 3个 | 3个 | 1 | 1 |  | | |
| 推广节水技术1项以上，并推广绿色生态防控技术，推广面积20亩以上 | 3项以上 | 4项 | 1 | 1 |  | | |
| 示范推广油菜、菠菜等叶类蔬菜品种 | 2-3个20亩 | 3个20亩 | 1 | 1 |  | | |
| 示范盆栽叶菜水肥一体化、蔬菜绿色综合防控技术 | 各1项 | 各1项 | 1 | 1 |  | | |
| 推广鲜切叶菜加工及减氯保鲜技术 | 1项以上 | 2项 | 1 | 1 |  | | |
| 组织培训、观摩及活动日 | 100次以上，受训人员500人 | 200次，受训人员500人 | 1 | 1 |  | | |
| 报送信息及工作日志 | 信息150篇，工作日志150篇； | 信息150篇，工作日志150篇； | 1 | 1 |  | | |
| 田间学校工作站年度工作总结、技术总结和培训总结 | 1篇 | 1篇 | 1 | 1 |  | | |
| 质量指标 | 开展景观休闲叶菜展示，从种植到餐桌的农业体验 | 开展景观休闲叶菜展示，从种植到餐桌的农业体验。 | 开展景观休闲叶菜展示，从种植到餐桌的农业体验。 | 5 | 4 | 完成质量指标，但仍有提升与改进空间 | | |
| 示范叶菜穴盘基质育苗技术、微喷节水技术、色板诱杀技术、水肥一体化技术、栽培轻简化设备应用等蔬菜生产新技术 | 示范叶菜穴盘基质育苗技术、微喷节水技术、色板诱杀技术、水肥一体化技术、栽培轻简化设备应用等蔬菜生产新技术； | 示范叶菜穴盘基质育苗技术、微喷节水技术、色板诱杀技术、水肥一体化技术、栽培轻简化设备应用等蔬菜生产新技术； | 5 | 4 | 完成质量指标，但仍有提升与改进空间 | | |
| 新品种：示范推广华冠（进口）等新品种2个 | 示范推广华冠（进口）等新品种2个 | 示范推广华冠（进口）等新品种2个 | 5 | 4 | 完成质量指标，但仍有提升与改进空间 | | |
| 时效指标 | 按时间进度完成 | 2021年底完成 | 2021年底完成 | 10 | 10 |  | | |
| 成本指标 | 严格按照任务预算及创新团队资金管理办法实施。 | 本项目支出经费额度不得超出85万元。 | 85万元 | 10 | 10 |  | | |
| 效益指标（30分） | 经济效益指标 | 经济效益指标 | 1.通过项目实施，节约成本约100元/亩。2.通过项目实施，年推广新品种2个，推广新技术1项，亩增产200公斤，亩增效450元，推广120亩，增效5.4万元。 | 1.通过项目实施，节约成本约100元/亩。2.通过项目实施，年推广新品种2个，推广新技术1项，亩增产200公斤，亩增效450元，推广120亩，增效5.4万元。 | 7.5 | 6 | 基本完成效益指标，效益发挥有待更进一步提升 | | |
| 社会效益指标 | 社会效益指标 | 1.组织观摩、培训18次以上，培训技术农民380人次以上，推广“两减一节”技术及观光、休闲农业，实现叶类蔬菜高产、优质、安全。 | 1.组织观摩、培训22次，培训技术农民520人，推广“两减一节”技术及观光、休闲农业，实现叶类蔬菜高产、优质、安全。 | 7.5 | 7 | 基本完成效益指标，效益发挥有待更进一步提升 | | |
| 生态效益指标 | 环境效益指标 | 1.促进提高农民质量安全和环境保护生产意识。 2.叶类蔬菜产业本身拥有环境效益，同时应用生态农药等，与食用菌产业、养殖业等其他产业形成循环农业。 | 1.促进提高农民质量安全和环境保护生产意识。 2.叶类蔬菜产业本身拥有环境效益，同时应用生态农药等，与食用菌产业、养殖业等其他产业形成循环农业。 | 7.5 | 7 | 基本完成效益指标，效益发挥有待更进一步提升 | | |
| 可持续影响指标 | 可持续影响指标 | 1.培养的科技示范户能够充分发挥辐射带动作用，总结种植经验，宣传推广新品种新技术，可通过多媒体课件为其他种植户授课，解决农技推广环节中的最后一公里问题。 2.以优新品种、配套技术设施设备研发、产后废弃物处理技术等研发、示范与推广提高资源利用率、土地产出率等并形成可持续发展动力。 | 1.培养的科技示范户能够充分发挥辐射带动作用，总结种植经验，宣传推广新品种新技术，可通过多媒体课件为其他种植户授课，解决农技推广环节中的最后一公里问题。 2.以优新品种、配套技术设施设备研发、产后废弃物处理技术等研发、示范与推广提高资源利用率、土地产出率等并形成可持续发展动力。 | 7.5 | 7 | 基本完成效益指标，效益发挥有待更进一步提升 | | |
| 满意度指标（10分） | 服务对象满意度指标 | 田间学校培训人员满意度 | 90%以上 | 100% | 5 | 4 | 基本完成满意度指标，但满意度调查资料有待进一步完善 | | |
| 服务企业满意度 | 95%以上 | 100% | 5 | 4 | 基本完成满意度指标，但满意度调查资料有待进一步完善 | | |
| **总分** | | | | | | **100** | **91** |  | | |