肃农发〔2025〕74号 签发人：郭志剑

肃南裕固族自治县农业农村局

关于《肃南县2025年中央财政科学施肥

增效项目实施方案》的报告

省农业农村厅：

现将《肃南县2025年中央财政科学施肥增效项目实施方案》随文上报，请审阅。

肃南县农业农村局

2025年6月3日

肃南县2025年中央财政

科学施肥增效项目实施方案

为认真贯彻落实《农业农村部种植业管理司关于做好2025年科学施肥增效工作的通知》和《甘肃省农业农村厅关于下达2025 年中央财政耕地建设与利用资金计划的通知》（甘农财发〔2025〕16号）、《2025年甘肃省科学施肥增效实施方案》（甘农农发〔2025〕17号）相关工作的要求，统筹抓好全县科学施肥增效工作，结合我县实际，特制定本实施方案。

一、总体要求

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，牢固树立新发展理念，坚持质量兴农、绿色兴农，积极推进田间肥效试验、农户施肥情况调查，科学施肥配方制定发布等测土配方施肥基础工作，稳步提高肥料利用效率，持续推进科学施肥增效工作，为保障县域粮食安全和重要农产品稳定安全供给提供有力支撑。

1. 工作目标

统筹抓好测土配方施肥技术全覆盖，通过技术培训、宣传报道、短信推送配方等方式，制定和发布主要农作物科学施肥配方，推广应用智能化施肥专家系统、更新耕地养分数据、优化施肥参数、完善肥料配方，发布县域主要农作物施肥配方和推荐施肥方案，完成农户施肥调查30户。完成田间试验2个，引导农企对接，全面开展科学施肥宣传培训，推广测土配方施肥技术面积20万亩，技术覆盖率达到90%以上，化肥利用率达到43%以上，确保全县施肥结构更加合理。

四、资金使用计划

2025年中央财政下达我县科学施肥增效补助资金 5万元，计划用于科学施肥、测土配方施肥相关技术、资料、服务补助，配方短信推送，完善施肥指标体系、农户施肥调查，修订主要农作物配方、田间试验、技术试验示范推广、政策技术宣传培训、农企对接等相关工作，为粮食安全责任制考核、生态文明建设考核等工作提供技术。补助标准及使用如下：开展田间试验2个，每个试验补助0.7万元，计划资金1.4万元，补助环节为试验地租用，试验用肥料、种子、地膜、农药等购置，试验标牌和介绍牌制作，试验田间记载、种植、收获、考种、分析、土壤样品和植株样检测及专家咨询等；按照我县主要农作物施肥配方、施肥方式、施肥时期等制定短信内容0.5万元；开展农户施肥调查费0.2万元，农企对接等费用支出2.9万元。

四、重点任务

**（一）开展测土配方施肥。**在全县 7 个乡（镇）通过技术宣传培训、发放施肥建议卡、推广施用配方肥、科学施肥配方短信推送等方式，进一步巩固提升测土配方施肥基础工作，推动测土配方施肥技术的广泛应用，重点在小麦、玉米等产业上更新养分数据，优化施肥参数，制定肥料配方，指导农户科学施肥，各乡（镇）测土配方施肥技术覆盖率达到要求。

**（二）统筹做好田间试验。**结合作物布局，安排主要粮食作物玉米肥料利用率试验，认真开展田间试验，加强对田间试验示范工作的管理，确保数据科学、准确，探索配方肥、有机肥料、水溶肥料、水肥一体化等技术的推广应用。

**（三）开展施肥情况调查。**在往年施肥情况调查的基础上，综合考虑作物类型、种植制度、施肥主体等因素，优化农户施肥调查方式方法，继续开展定点农户施肥情况监测，重点监测小麦、玉米等主要农作物的产量情况、施肥数量、施肥品种、施肥时期、施肥方式等信息，同时，利用“施肥监测通”小程序调查采集施肥数据，完成系统填报，确保数据信息真实有效。

**（四）深化农企对接服务。**依托项目建设，充分发挥纽带作用，在全县开展肥料生产企业、社会化服务组织与农民专业合作社、种植大户、家庭农场等新型经营主体对接合作，探索建立公益性与市场化融合互补的“一主多元”科学施肥推广服务体系，指导企业按方生产、农户科学施肥，促进配方肥下地，开展科学施肥企业对接试点工作，促进新技术、新产品、新方式的应用，提升新型经营主体的科学施肥水平。

**（五）积极开展宣传培训。**充分利用广播、电视、信息、互联网等媒体，大力宣传科学施肥知识，增强农民科学施肥意识，营造良好社会氛围。创新技术指导服务方式，采取信息化线上技术指导与田间地头线下专题培训相结合的方式，提高基层技术人员业务能力和农民科学施肥水平，推动化肥减量增效工作取得成效。

五、保障措施

**（一）强化组织领导。**成立科学施肥增效工作专班和技术指导小组，加强组织协调、措施落实，明确责任分工，继续将科学施肥增效纳入农业农村重点工作任务，坚持政府发挥主导作用，通过行政手段推动措施落地落实，各乡（镇）配合全面落实各项技术措施，层层靠实工作责任，确保科学施肥实施取得成效。

**（二）强化进度调度。**按照项目实施全过程绩效监控的要求，定期开展项目实施进度和资金使用情况监督检查，加强跟踪调度，及时掌握任务落实、资金使用、工作进度、效果评价等情况，认真开展实施进度报送、项目总结、资金审计和绩效评估及项目验收。

**（三）强化资金监管。**要严格按照《财政部农业农村部关于印发耕地建设与利用资金管理办法的通知》（财农〔2023〕12 号）、《甘肃省财政厅 甘肃省农业农村厅关于印发甘肃省耕地建设与利用资金管理办法实施细则的通知》（甘财农〔2023〕79 号）精神，实行专账管理，做到专款专用，强化资金日常监管,保障资金规范使用,切实加快项目执行和资金支付进度，提升资金使用透明度。

**（四）强化宣传引导。**加强对农技人员、种植大户的技术培训，广泛利用各类传统与现代媒介，采取多种有效方式，全方位、多角度宣传科学施肥增效方面的成效，总结推广好做法、好经验、好典型，营造良好氛围，应用信息化手段，指导农民掌握关键技术。

附件：1.肃南县2025年科学施肥增效项目专班成员名单

2.肃南县2025年科学施肥增效项目技术指导名单

3.肃南县2025年测土配方施肥推广任务面积表

附件1

2025年肃南县科学施肥增效

项目工作专班成员名单

**组 长:** 赵  斌   县农业农村局副局长

**副组长：**白晓艳   县农业技术推广中心主任

**成   员**：王海峰 明花乡农业农村综合服务中心主任

顾学东 祁丰乡农业农村综合服务中心主任

牙小军 马蹄乡农业农村综合服务中心主任

赵永俊 皇城镇农业农村综合服务中心主任

郭雪洁   康乐镇农业农村综合服务中心主任

萨仁格尔勒 白银乡农业农村综合服务中心主任

丑东方 大河乡农业农村综合服务中心主任

附件2

2025年肃南县科学施肥增效

项目技术指导名单

**组 长**: 白晓艳 县农业技术推广中心主任高级农艺师

**成 员**: 王 荣 县农业技术推广中心助理农艺师

安 丽 县农业技术推广中心会计

拉主当智 县农业技术推广中心助理农艺师

郭 雅 县农业技术推广中心农艺师

祁国军 县农业技术推广中心高级兽医师

李春喜 县农业技术推广中心农艺师

张永新 县农业技术推广中心高级农艺师

朵玉玲 县农业技术推广中心高级农艺师

卢 越 明花乡农业农村综合服务中心助理农艺师

郝 文 祁丰乡农业农村综合服务中心干部

贺妮娅 皇城镇农业农村综合服务中心干部

马鹏程 马蹄乡农业农村综合服务中心助理兽医师

巴 晶 白银乡农业农村综合服务中心干部

安 虎 康乐镇农业农村综合服务中心干部

刘 辉 大河乡农业农村综合服务中心干部

附件3

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **肃南县2025年测土配方施肥推广任务面积表** | | | | | | | | |
| **序号** | **镇** | **测土配方施肥目标任务（亩）** | **其中** | | | | | **备注** |
| **小麦** | **玉米** | **马铃薯** | **蔬菜** | **其他** |  |
| **1** | **皇城** | **12000** | **1900** |  | **500** | **4045** | **5555** |  |
| **2** | **马蹄** | **15000** | **2910** | **360** | **50** | **200** | **11480** |  |
| **3** | **康乐** | **2000** | **130** | **510** | **29** | **35** | **1296** |  |
| **4** | **白银** | **2000** | **7** | **957** |  |  | **1036** |  |
| **5** | **大河** | **4000** | **272** |  | **58** | **778** | **2892** |  |
| **6** | **明花** | **160000** | **10737** | **54900** | **2700** | **19400** | **72263** |  |
| **7** | **祁丰** | **5000** | **230** | **1000** |  | **760** | **3010** |  |
| **合计** | | **200000** | **16186** | **57727** | **3337** | **25218** | **97532** |  |

抄送：市农业农村局、市耕地质量保护提升站。

肃南裕固族自治县农业农村局 2025年5月19日印发