衡山县2024年耕地保护与质量提升

绿肥（紫云英）生产示范项目实施方案

（草案）

# 示范推广绿肥是改良土壤，培肥地力，减少化肥用量，提高耕地质量，有效促进现代农业高质量发展的有效措施。为加强我县耕地质量建设，改善土壤理化性状，提高土壤有机质含量，提升耕地地力，促进农业可持续发展，根据《衡山县2024年秋冬种生产方案》（山粮办〔2024〕11号）精神，结合生产实际，制定本实施方案。

一、项目实施目标与规模

（一）项目建设目标。示范片紫云英亩鲜草还田量达到1500公斤以上，减少化肥施用量10%以上。

（二）项目实施地点与任务。在白果镇岳北村核心示范推广冬种紫云英连片种植700亩，白果镇棠兴村500亩；在店门镇粮食监测点种植400亩，在白果镇长青社区、萱洲镇、开云镇、福田铺乡、岭坡乡等乡镇结合蜂业养殖示范种植300亩，共计1900亩。

2024年紫云英种植示范任务分解落实表

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 示范片区 | 示范片面积（亩） | 示范建设负责人 | 种子发放数量（Kg） |
| 1 | 岳北村 | 700 | 李金其 | 1750 |
| 2 | 棠兴村 | 500 | 陈正恒 | 1250 |
| 3 | 店门镇粮食监测村 | 400 |  | 1000 |
| 4 | 养蜂协会 | 300 |  | 750 |
| 合计 |  | 1900 |  | 4750 |

二、补助范围

项目资金主要用于绿肥种子、机械翻压还田补贴、建立示范片、田间试验、技术指导、现场观摩、标识牌制作、宣传资料等。

三、补贴对象

绿肥补贴对象为示范农户、种植大户、家庭农场、农民合作社等农业经营主体。

四、经费预算

项目共计资金26.901万元：

（一）种籽采购19.101万元：紫云英种子采购4750公斤，资金18.525万元（39元/公斤）；萝卜籽240公斤，资金0.576万元（24元/公斤）；

（二）岳北村示范基地计币4.55万元元（实施主体李金其）

秸秆回收：700亩×70元等于49000元，按奖补30%，奖补1.47万元；

播种：700亩×20元等于14000元，按奖补30%，奖补0.42万元；

开沟：700亩×50元等于35000元，按奖补30%，奖补1.05万元；

培管等人工费用：1.61万元；

（三）白果镇棠兴村示范基地计币3.25万元（实施主体陈正恒）

秸秆回收500亩×70元等于35000元，按奖补30%，奖补1.05万元；

播种500亩×20元等于10000元，按奖补30%，奖补0.3万元；

开沟500亩×50元等于25000元，按奖补30%，奖补0.75万元；

培管等人工费用1.15万元；

五、工作要求

（一）加强组织领导。种植业管理股负责项目实施方案的制定、项目组织实施和协调相关工作，并不定期对项目实施进行督促、检查和管理。同时，成立由种植业管理股、农业技术推广中心等有关人员为成员的技术指导小组，负责冬种紫云英技术方案的制定、技术宣传培训、技术指导和项目总结等工作。

（二）落实项目工作任务。白果镇农业综合服务中心、店门镇农业综合服务中心、蜂业协会指定专人负责，做好紫云英种子的采购发放、登记造册和技术指导，以及建立示范片。

（三）加强培训宣传。充分利用广播、电视、报刊、墙报、农业信息网等媒体，广泛宣传冬种紫云英在提高土壤有机质、培肥地力，促进粮食增产、农民增收、农业增效及生态环境保护方面的作用，努力营造冬种紫云英的良好社会氛围。结合各类农业技术培训，做好紫云英技术培训，印发技术资料，提高农业经营主体和农户紫云英种植、管理水平。

（四）强化指导。组织农技人员深入田间地头开展巡回指导，落实好各项关键技术措施，指导种植户做好紫云英的田间管理，帮助种植户解决生产中存在的技术问题。并组织县乡专业技术人员对示范片进行测产验收，掌握第一手原始资料，总结经验，提高成效。

（五）做好项目工作总结。项目完成后，对项目实施情况、实施效果、资金使用情况、典型经验等进行总结，形成总结报告。

六、项目与资金监督管理

（一）加强紫云英种子质量监管。严把紫云英种子的质量与数量关，对采购紫云英种子的数量进行现场验收，并随机抽样封存、检验。

（二）加强监督检查。农业农村局将组织人员对项目实施情况进行不定期检查，督促农业经营主体和农户按农时季节及时播种、开沟排水，发现问题，及时整改落实。

（三）加强资金管理。做到专款专用。

（四）加强项目档案管理。项目完成后，及时将有关文件、方案、通知、合同、紫云英种子发放登记表、验收、工作总结等文档资料装订成册，作为项目验收的重要依据。

衡山县农业农村局

2024年9月 日