

湘阴县粮食生产工作领导小组文件

湘阴粮发〔2024〕4号

湘阴县粮食生产工作领导小组 关于印发《湘阴县2024年大豆玉米带状复合种植工作 实施方案》的通知

各乡镇（街道）农业综合服务中心：

为贯彻落实中央一号文件关于扎实推进大豆玉米带状复合种植的部署，提升种植规范化水平和综合效益，根据省农业农村厅有关工作要求，现将《湘阴县2024年大豆玉米带状复合种植工作实施方案》印发给你们，请结合实际认真组织实施。

湘阴县粮食生产工作领导小组

2024年3月8日



湘阴县 2024 年大豆玉米带状复合种植工作 实施方案

为贯彻落实今年中央一号文件关于扎实推进大豆玉米带状复合种植的部署，提升种植规范化水平和综合效益，根据《湖南省农业农村厅办公室关于切实做好大豆玉米带状复合种植工作的通知》文件精神，结合我县实际，制定本方案。

一、总体要求

深入贯彻落实中央农村工作会议和全国农业农村厅局长会议精神，对标部省工作要求，聚焦适宜重点区域和主推技术模式，坚持因地制宜、试点示范、集中连片原则，着力培育新型种植主体，提升我县大豆玉米带状复合种植规范化水平，实现玉米基本不减产、增收一季大豆的目标，推动大豆玉米兼容发展，提高综合生产效益。

二、目标任务

在稳定全县玉米常年种植面积基础上，集成推广应用大豆玉米间作行比 3:2、4:2 和 6:4 技术模式，发展大豆玉米带状复合种植示范面积 0.68 万亩，打造一批百亩高产示范片，实现玉米平均亩产 450 公斤以上、亩平增收大豆 100 公斤以上的目标，带动全年完成大豆种植面积 2.8 万亩以上。

三、重点工作

1. 优选适宜区域和种植主体。优先选择在资源禀赋适宜、玉米种植基础较好、新型主体积极性高的东部丘岗乡镇和鹤龙湖镇、杨林寨等适宜区域，推广大豆玉米带状复合种植。因地制宜培育两类主体：一是在耕地流转集中连片的区域，

着力培育家庭农场、合作社等新型主体，连片开展规模化复合种植示范。二是在新型主体发展滞后的地方，支持成立村级经济合作组织或小散户联合体，支持发展大豆玉米带状复合种植代耕代种代管代收等全环节社会化服务，为小散户解决品种、技术、机械等生产难题。

2. 全面落实示范面积。对标省农业农村厅下达我县大豆玉米带状复合种植面积任务，根据各乡镇资源条件和种植主体情况，将任务面积细化分解到各乡镇（具体任务见附件1），落实到村组地块、到种植农户。开展示范创建，原则上做到每个示范片连片面积100亩以上，鼓励鹤龙湖、石塘等乡镇创建500亩以上的示范点。各乡镇要建立健全种植面积到户台账，标注种植区域、模式、品种、四至等基本信息，确保种植主体有专人指导、种植面积可核查可追溯。

3. 严格落实技术方案。根据自然生态条件、种植方式和机械情况，全面优化落实大豆玉米带状复合种植技术措施。一是主推采用大豆玉米行比3:2、4:2、6:4三种间作模式，合理确定生产单元宽度和大豆、玉米带间距。二是科学选配适宜品种，玉米选用紧凑型、抗倒、耐高温品种，如三北89、浣玉1号、浣玉4号、裕丰303等；大豆选用耐荫抗倒、底荚高宜机收、蛋白质含量高、有限结荚型的早中熟品种，如湘春2704、湘春2701、湘春豆V8、圣豆3号、中豆52等，严禁春豆夏播、夏豆春播。三是全面落实缩株保密技术，严格按照行比要求，玉米行距40厘米，玉米行与大豆行间距达到60-70厘米，大豆行距30厘米左右，株距根据密度进

行设置，确保每亩有效株数春玉米 3200 株、夏玉米 3500 株、春大豆 8000 株、夏大豆 7000 株以上。四是全面落实大豆种子拌种技术措施，播前选用噻虫嗪、精甲·咯菌腈、丁硫·福美双、噻虫嗪·噻呋酰胺等种衣剂进行种子包衣或拌种，即拌即播。五是科学合理施肥，根据“玉米单株施肥量与净作相同、施高氮复合肥，大豆施低氮缓释复合肥，玉米大豆分控施肥，基肥与追肥相结合”原则，按需定量用肥，确保玉米、大豆单株施肥量与净作相同，做到玉米不缺肥、大豆不旺长。六是科学规范除草，采取“封闭为主、封定结合”方法，做到春播 5 天内、夏播 2 天内封闭除草到位，后期大豆、玉米采取隔离定向除草方法，防范施药漂移产生药害事故。七是适期化控控旺防倒伏。

4. 全面提升机械化水平。按照农机农艺融合配套要求，着力解决大豆玉米生产机播、机收环节短板。平原地区全面推广应用玉米大豆多功能一体化精量播种机，播种前调整调试播种机开沟深度、用种量、用肥量，优化播种深度与株距、行距，确保一播全苗；丘岗旱地推广用手推式施肥播种一体机、点播器等轻简型机具，保证播种密度和质量。根据种植模式、带宽间距、地块大小、作业要求等条件，推广选用窄幅宽大豆收获机、2 行玉米收获机等适宜机械，按顺序轮流收获，减少收获损失、提高生产效率。扶持农机大户、农机专业合作社开展跨区代耕代种代防代收等社会化服务作业，提高农机使用效能。

四、保障措施

1. 加强组织领导。将大豆玉米带状复合种植工作纳入粮食安全责任制考核范畴。成立由副县长刘界雄同志任组长，农业农村局局长袁敏哲任副组长，相关乡镇主要负责人为成员的协调推进工作组，统筹协调指挥全县大豆玉米复合种植试点示范工作。

2. 强化绩效管理。严格按照试点项目资金使用要求，加强全流程监管，确保补助资金专款专用。坚持“奖优罚劣”原则，根据台账全面核实种植主体实际种植面积，依据其复合种植产量、示范效果等因素区分评定“优、好、中、差”四种等级类型，分别按照每亩200元、150元、100元及0元标准实行差异化补助。资金使用采取现金补助为主、集中采购种子物化补助为辅的方式。优先保障将全县大豆玉米带状复合种植面积全部纳入玉米种植保险范畴。

3. 优化指导服务。建立县、乡联动的技术指导服务机制，成立由农业农村局总农艺师刘虎同志为组长，种植业管理股、植保植检站、土地肥料服务股、科教推广股、农业农机中心技术专家等为成员的技术指导专家组，“一对一”包联乡镇和种植主体，多形式开展技术培训和临田技术指导，及时解决生产技术难题，推动各项技术措施落实到田。创办1-2个高产示范典型样板，做到统一品种、统一行比、统一播种时间、统一密度、统一病虫害防治、统一分量施肥，亩产较非示范区高10%以上；适时组织开展现场观摩技术培训，带动提升全县大豆玉米复合种植水平。

4. 加强督导考核。实行粮食生产考核奖惩制度，建立常

态化督查机制，由县粮食生产工作领导小组制定考核方案。县农业农村局在关键时期组织专班对乡镇工作推进落实进度、成效进行督导考核，考核结果作为年度粮食生产评先评优的重要依据。

5. 加强宣传总结。充分利用广播、电视、网络、微信公众号等传统媒体和新媒体，进行多渠道多形式的宣传，营造发展大豆玉米带状复合种植的良好氛围。建立健全大豆玉米带状复合种植工作档案，安排专人及时将实施方案、情况汇报和技术、影像、图片资料归档保存。

- 附件：1. 湘阴县 2024 年大豆生产及带状复合种植面积任务分解表
2. 湘阴县 2024 年大豆生产及带状复合种植技术指导分工表

附件 1:

湘阴县 2024 年大豆生产及带状复合种植面积任务分解表

单位：亩

乡镇（单位）	大豆生产任务面积	复合种植示范面积
石塘镇	2500	800
东塘镇	2200	600
三塘镇	2200	500
六塘乡	2000	500
洋沙湖镇	2000	500
金龙镇	2000	800
樟树镇	2000	500
静河镇	2000	600
杨林寨乡	2200	500
鹤龙湖镇	2700	1000
南湖洲镇	1400	100
新泉镇	1600	100
岭北镇	1400	100
湘滨镇	1400	100
文星街道	400	100
全县合计	28000	6800

附件 2:

湘阴县 2024 年大豆生产及带状复合种植 技术指导分工表

乡镇（单位）	县级技术员	乡镇技术员
石塘镇	易俊	马蒙
东塘镇	陈伟	李首龙
三塘镇	李忠良	吴磊
六塘乡	徐凌峰	王冲
洋沙湖镇	陈罗湘	阳湘平
金龙镇	任艳芳	罗锐
樟树镇	左敏	蒋扬铭
静河镇	刘明辉	李勇
杨林寨乡	姜朝晖	何敖
鹤龙湖镇	殷平	李向阳
南湖洲镇	易佳佳	李辉
新泉镇	任双春	徐伟红
岭北镇	周尚泉	周培斌
湘滨镇	刘学仙	秦杰
文星街道	杨润芝	陈姣

(此页无正文)

