

北关区 2023 年高素质农民培育工作 实施方案

根据《河南省财政厅 河南省农业农村厅关于下达 2023 年中央财政农业经营主体能力提升资金预算的通知》（豫财农水〔2023〕34 号）、《河南省农业农村厅关于印发河南省 2023 年高素质农民培育工作实施方案的通知》（豫农文〔2023〕235 号）、《安阳市农业农村局关于印发安阳市 2023 年高素质农民培育工作实施方案的通知》的要求，为扎实推进高素质农民培育工作，加快形成与产业需求相适应、与农村发展相协调的高素质农民队伍，夯实稳粮扩油人才支撑，全面提升农民素质素养，结合北关区实际，制定本实施方案。

一、工作思路

以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大精神，落实 2023 年中央一号文件和省委市委一号文件精神，锚定加快建设农业强市对强化乡村人才支撑的要求，坚持需求导向、产业主线、分层实施、全程培育，坚持生产技术技能、产业发展能力、农民素质素养协同提升，为全面推进乡村振兴、加快农业农村现代化建设提供坚实人才保障。

二、重点任务

紧密围绕稳粮保供、巩固拓展脱贫攻坚成果同乡村振兴有效衔接，扎实推进乡村发展、乡村建设和乡村治理，重点面向家

庭农场主、农民合作社带头人和种养大户,统筹推进新型农业经营服务主体带头人、种养加销能手技能培训,上级安排北关区培育专业生产型和技能服务型高素质农民培训任务 90 人。各类型高素质农民培育及资金补助标准如下:

(一) 目标任务

专业生产型和技能服务型高素质农民培训包括种养加销能手技能培训,涉及种植、养殖、水产、农机及农产品加工技术能手、已摘帽贫困农民、从事专业农业生产过程服务的农民技术人员、农村电商及社会事业促进者等。年度线下累计培训时间不少于 5 天,线上学习不少于 8 学时,培训资金补助标准为人均 1000 元。

(二) 重点方向

1. 提高生产技术技能。重点围绕“两稳两扩两提”的粮食生产目标任务分解培育任务,优先保障粮食、大豆和油料生产的培育需求。立足本区域主要粮油作物,联合种植管理部门遴选培训对象。紧密衔接生产技术技能要求确定培训内容,实施分作物组班、分技术授课、分阶段培训。紧扣农时,围绕作物生产全过程全周期开展培训,突出良种选购及制种、关键生产技术、病虫害防治、耕地保护建设等内容。充分发挥农村集体经济组织和农民合作社、家庭农场、农业社会化服务组织、农业企业的作用,强化在田间地头实践实训,切实提升农民实操水平。要围绕落实大食物观,因地制宜开展果菜茶等经济作物生产管理培训、牛羊养殖户和奶农培训、动物疫病防治培训、水产健康养殖培训等。

2. 提升产业发展能力。坚持选育用一体化的育人导向，统筹农业农村现代化发展要求和农民学习需求，以推进农业产业高质量发展为目标，围绕各地主导特色产业组织培育。重点培育家庭农场主、农民合作社带头人、社会化服务专业人员、返乡创新创业人员、农村集体经济组织负责人等，分层分类实施培育。聚焦产业发展能力提升，重点围绕生产组织、主体管理、智慧农业、市场冷链、信贷融资、风险防控、农业生产和农产品“三品一标”等，开展全产业链技能培训。

3. 提升农民素质素养。面向高素质农民培育对象全面开设综合素质素养课程。培训内容突出习近平新时代中国特色社会主义思想、社会主义核心价值观，涉农法律法规、农业农村政策，农业绿色发展、农产品质量安全、农业防灾减灾，金融信贷保险，乡村规划建设、乡风文明、农耕文化等领域基础知识。注重高素质农民培育与农业农村科普工作协同开展。引导和鼓励女农民和青年农民参加高素质农民培育。

三、专项行动

聚焦大豆玉米提单产、油料产业发展、机械化生产等重点领域，组织开展以下专项行动。

（一）大豆单产提升培训行动。继续实施大豆玉米带状复合种植技术专项培训，重点围绕品种、农艺、农机加大指导服务和培训力度。聚焦大豆玉米带状复合种植任务和承担此项任务的新型农业经营主体，开展大豆玉米带状复合种植技术专项培训，并做好跟踪指导服务，实现大豆种植户培训全覆盖。

（二）玉米单产提升培训行动。围绕单产提升工程，强化玉米密植高产精准调控技术培训。重点围绕推广耐密植、抗倒伏、宜机收高产品种，合理密植、化控防倒、密植滴灌精准调控、后期“一喷多促”、适时晚收、籽粒直收、病虫害统防统治和绿色防治等关键技术，开展玉米高产增产技术模式应用和技术培训，强化高产优质耐密品种相关技术培训。

（三）专业农机手培训行动。以专业农机手、农机大户和农机合作社带头人为培训对象，聚焦小麦、玉米、大豆、花生、油菜等主要粮油作物耕种管收机械化作业环节，围绕玉米及大豆高质量机播、大豆玉米带状复合种植全程机械化、油菜机械化育苗移栽和保护性耕作、高效飞防植保、机收减损等重要机械化技术开展实操实训和作业演练，提高机手技能水平和职业素质，促进农机作业标准化、规范化发展，助力粮油作物单产提升。

（四）农民素质素养提升培训行动。由县级农业农村部门组织，以行政村为单位，面向小农户开展素质素养提升试点培训。每县举办不超过9个班，培训时长为半天至一天，培训内容为综合素质素养课程。承担试点的行政村可设置一名联络员，负责组织培训对象、组织现场培训等工作。

四、工作要求

（一）强化体系建设

1. 推进培育机构、实训基地能力建设。持续完善“一体多元、优势互补”的高素质农民培育体系，满足农民多层次、多形式、广覆盖的培育需求，提高农民参训率和满意度。完善培

育机构、实训基地管理办法，加强规范选用和监督管理。有序引导社会机构参与高素质农民培育工作，强化过程监督和质量考核，提升社会机构培训质量。鼓励农业企业投身农民教育培训工作，支持家庭农场、农民合作社等有偿承担农民实习实训任务。

2. 加强师资教材质量建设。充分发挥统筹管理作用，提升本地师资、教材、实训基地建设等培育服务能力，加强实训基地建设和使用。稳定一支专职教师，选聘一批优秀兼职讲师，培养一批农民讲师。建好用好各类共享师资库资源，培训机构要注重优先从师资库里选聘优秀教师。督促指导培训机构选好用好正规培训教材，优先选用“河南十大优势特色产业”精品教材和农业农村部规划教材，每个培训机构（基地）选择省部规划教材2本以上，订购3-5份《农民日报》等有关报刊，供参训学员学习参考。

3. 推进线上线下融合培训。依托全国农业科教云平台开展线上教学，适时开展粮油作物和大豆玉米带状复合种植技术直播培训。把农业政策法规、农产品质量安全、国家通用语言文字、农业减灾防灾、转基因科普知识、安全生产、数字素养与技能等纳入综合素养培训课程，开发特色培训课件，鼓励农民线上自主学习。各项目县（市、区）按照各类型目标任务要求开展线上线下融合培训。学员登录“云上智农”APP注册线上培训班级后，后台自动计算线上学习课时，实现线上学习记录全程可追溯。培训机构（基地）按每人每学时10元支付在线学习费用，线上培训服务费用主要用于视频课程制作、信息化设备

运营、后台培训管理服务、学员线上学习流量费以及信息化建设等。

（二）提升培育质量

1. 强化组织领导。牢固树立“选育用”一体化培育理念，推动高素质农民培育工作与三农政策有机衔接。区农业农村部门要严格按照高素质农民培育规范学时要求，认真审核本级各类型培训机构配套设施设备、教学管理人员队伍、教育教学质量效果等。落实高素质农民培育“第一课”制度，由区农业农村部门为本级开展的培训班讲授第一课。

2. 科学制定方案。北关区要在做好高素质农民培育需求摸底的基础上，加强工作统筹谋划，结合实际科学制定本级实施方案，细化培育各项目标任务、工作措施和资金使用等安排，按要求经过审核报送上级农业农村主管部门、同级财政部门备案。

3. 分层分类培育。北关区农业农村部门重点抓好各类技术技能培训和产业带头人培育。根据需要，分产业、分类别组建种养加销能手技能、乡村社会事业促进者及新型农业经营服务主体能力提升专题班，根据农业生产季节合理设置培训时长，按农时分段开展培训，加强实训演练和实操培训，以受训学员职业能力提升为抓手，以农民满意度为标尺，以产业发展质量效益提升为目标，落实落细培育任务关键环节。

4. 推动农民培训与职业教育衔接。加强高素质农民培育证书全省统一编号管理，有条件的地方探索建立农民“学分银行”，实施职业培训学时与职业教育学分转换。鼓励涉农高校、职业

院校、农广校探索定制定向培养模式，推进高素质农民培育与职业教育贯通衔接，满足高素质农民提升学历的需求。

（三）用好培育资金。

1. 规范资金使用。加强项目资金监管,加快执行进度,将资金分配和绩效分解等信息及时规范录入农业农村部转移支付管理平台。规范高素质农民培育资金范围,细化培育补助资金用途。补助资金用于项目摸底调研、项目宣传、学员遴选、课堂培训、线上培训、基地实训、基地孵化、模拟演练、培训教材、实验材料、场地租赁、学员食宿、教师聘用、考试考核、队伍管理、跟踪服务等全过程费用支出。结合我区实际,严格控制学员食宿费用支出。项目资金按照“谁使用、谁负责”的原则,实行专账管理、专款专用,严禁挤占挪用、骗取套取补助资金等违法违规行为发生。

2. 强化“三级联动”监管。建立健全联动监管服务机制,市级统筹县级各类型培育任务,全面推进工作进度;县级对本级培育机构、实训基地的培训情况实施全过程监管服务,发现问题及时整改。

3. 加强绩效管理和评价。全面落实粮食安全党政同责考核高素质农民培育指标。继续开展高素质农民培育延伸绩效管理,按照《安阳市 2023 年高素质农民培育绩效管理评价指标体系》,开展高素质农民培育工作绩效评价,确保财政资金发挥最大效果,评价结果与下一年度资金分配挂钩。依托农民教育培训信息系统和农业农村部转移支付管理平台开展项目管理。开展培育机构、基地和师资标星工作,作为各级遴选的重要依据。强

化线上学习过程管理和学习效果考核，实现所有培训班、培育学员、教师课程、培育基地等线上可查，实现学员上线评价率和满意度双 85%以上。开展高素质农民培训信息统计和发展情况监测，实现参训农民基本信息 100%入库，培育全程可监测可追溯。市级加强对县级高素质农民培育工作的延伸绩效管理。

（四）做好指导服务。组织协调农业农村系统相关管理和技术力量，依托现代农业产业技术体系、农技推广体系等专业队伍，为技术技能提升类培育对象提供长期技术指导服务，帮助产业发展带头人获取基础设施建设、产业项目、信贷保险等方面支持。落实《河南省农业农村厅河南农业信贷担保有限责任公司关于做好农业经营主体信贷直通车常态化工作的通知》

（豫农文〔2022〕110 号）要求，持续加强高素质农民金融信贷知识培训和对接服务。创造机会条件，支持高素质农民参加论坛、展会、技能比赛和农产品交易活动等。鼓励高素质农民积极申报参加农业系列职称评定。支持高素质农民创办领办家庭农场、农民合作社、产业联合体等新型农业经营主体，延伸服务各类高素质农民发展成长路径。指导农民专业技术协会、产业联盟等发挥作用，帮助高素质农民抱团发展、协作发展、互补发展。

（五）示范推广典型。注重对高素质农民培育工作成功模式总结推广，组织开展优秀典型挖掘宣传，树立示范标杆，营造良好社会氛围。举办技能比赛、专题论坛等，推动高素质农民长期发展。搭建各类成果展示和交流平台，继续举办高素质

农民创新创业大赛等活动，展示新时代新农民新风采，强化示范引领，充分发挥高素质农民辐射带动作用。

北关区农业农村局

2023 年 6 月 29 日