2025年榆阳区粮油绿色高效提单产项目

实施方案

为深入贯彻“藏粮于地、藏粮于技”战略，深入推进“榆林市粮油作物大面积单产提升行动”，充分挖掘粮油单产潜力，带动先进实用技术大面积应用，推动粮油综合产能提升落地见效，不断增强粮食安全保障能力，特制定本方案。

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，紧紧围绕“夯实粮食安全根基，牢牢端稳中国饭碗”，强化省市县三级联建与行政、科研两方协作，以绿色发展为导向，以粮油作物大面积单产提升为目标，按照“广布点、强示范”的思路，聚焦关键作物、关键区域、关键要素，加强技术集成与示范带动，在重点粮油生产乡镇打造以玉米、马铃薯为主的粮油作物“三主融合”（主导品种、主推技术、主力机型）高产示范样板，进而带动大面积均衡增产和效益提升，全面夯实我区粮油安全生产根基。

（一）突出关键作物。以玉米、马铃薯为主，明确主导品种、主攻方向和主推技术，小面积攻高产、大面积强示范，全面推进粮油绿色高效提单产。

（二）突出关键区域。依据全区不同生态区域，统筹兼顾主产区和非主产区、高产区和中低产区，积极发展水肥精准调控示范展示区，在重点乡镇遴选粮油主产镇、村，建设样板基地，带动大面积单产提升。

（三）突出绿色高效。坚持绿色与增产结合、节本与增效兼顾、产量与品质并重，集成示范优质高产稳产、绿色节本增效技术，提高资源利用率和土地产出率，促进粮油产业可持续发展。

（四）突出关键要素。聚集“土、种、肥、水、药、机”等生产要素，不断提高生产质量和效率；集成行政、科技、政策保障要素，协同推进关键措施落实落地；依托新型经营主体，发展农业社会化服务，创新生产经营方式，带动农户共同提升单产水平。

二、实施内容与目标

（一）“三主融合”展示田

以玉米、马铃薯为主，在全区具备条件的乡镇，遴选同一作物、同一耕种模式，创建相对集中连片百亩以上的高产技术展示田，展示推广符合当地实际的主推技术、主导品种、主力机型，辐射带动玉米耕种模式落实面积分别达到当地常年种植面积的60%以上，马铃薯耕种模式分别达到当地常年种植面积的10%以上，力争项目区玉米亩种植密度不低于5500株，带动区域高产技术应用，提高整体生产效能。全区共打造“展示田”玉米2.5万亩、马铃薯1.6万亩，辐射带动不少于10万亩，力争展示区亩产较周边大田提高10%以上，辐射带动区亩产提高2%以上。

（二）粮食生产吨粮村

遴选代表性强、基础条件好、辐射带动能力突出的粮食主产村整域推广高产集成技术，通过良种、良机、良技精准匹配和作物全生育期管理，科学指导粮食生产，全面提升综合产能。全区共支持打造1个“吨粮村”，实施面积0.3万亩、辐射带动1万亩。

（三）单产提升技术集成展示田

结合当地自然条件和种植习惯，开展高产集成技术试验示范和技术储备。围绕玉米增密度、马铃薯起垄密植等关键技术，开展试验探索与技术集成，实施面积不少于200亩，因地制宜筛选最优品种、最适播期播量、最佳水肥调控、最优病虫绿色防控等关键技术，形成联合攻关成果与核心技术集成，熟化优化细化区域主推技术，挖掘和释放增产潜力。

（四）单产提升技术集成展示田

推广应用大豆玉米带状复合种植技术，加快技术本土化、熟化过程，促进大豆套种玉米双丰收，实施面积0.5万亩。

三、技术路径

**玉米：**以“增密度”为核心，选用抗逆、耐密、抗倒伏、宜机收的高产品种，配套单粒精量播种、科学施肥、灌区滴灌、化控防倒、绿色防控、一喷多促、适时晚收等高产技术，积极推广增密度提单产集成技术模式。

**马铃薯：**以脱毒高产抗逆性强品种应用为重点，配套合理密植、水肥一体化、黑膜覆盖、高垄栽培等高产技术。

四、补助标准及资金使用方向

项目总投资：350万元。其中：“三主融合”展示田玉米2.5万亩，补助125万元、马铃薯1.6万亩，补助160万元；大豆复合种植0.5万亩，补助25万元；“吨粮村”3000亩，补助30万元；单产提升技术集成展示田200亩，补助10万元。

（一）补助对象及标准

补助对象为实际参与种植的农户、家庭农场、农民合作社、农业企业等种植主体，以及承担技术试验和示范推广任务的相关主体，按照其承担任务量予以补助，不同类型的展示项目不在同一地块内叠加实施。

1.“三主融合”展示田。玉米按照亩均50元的标准进行补助；马铃薯按照亩均100元的标准进行补助。

2.粮食生产吨粮村。按照每个“吨粮村”30万元的标准予以补助。

3.单产提升技术集成展示田。集成技术试验示范，按照每亩500元标准予以补助。

4.大豆复合种植展示田。按照每亩50元标准予以补助。

（二）支持环节

资金主要用于推动粮油作物单产提升各个关键生长环节所需物资购置、作业补助、试验展示和集成推广成本补助等。结合全区当前粮油生产的突出短板、薄弱环节，项目资金主要用于统一供种、统一农资、统一技术、统一管理等物化投入；推广先进耕种农机、施药机械、节水器材等农业机具，购买病虫绿色防控、耕种收作业等社会化服务，以及开展技术指导服务、优良品种推广、新技术集成组装、瓶颈技术攻关等试验示范补助。

按照“谁实施、补助谁”的原则，采取物化补助和作业补助等方式，统一公开实施，确保项目公平公正公开，合理保障农民种粮收益，进一步调动种粮农民积极性。其中物化补助按照政府采购有关规定执行，作业补助按照核定的任务量直接发放给提供作业服务主体。

五、有关要求

（一）强化组织领导。区上成立以分管领导为组长，区农技中心及乡镇负责同志为成员的粮油绿色高效提单产项目领导小组，办公室设在区农技中心，加大行政推动，发挥组织协调作用，确保项目顺利。

（二）编制实施方案。区农业农村局会同区财政局充分沟通，明确资金支持方式。根据实施方案要求，结合实际，按照公平、公正、公开原则遴选确定资金补助对象，明确补助资金具体支出内容、补助方式、拨付程序等，编制实施方案。

（三）突出辐射带动。重点围绕玉米增密度、马铃薯起垄密植等技术模式，构建试验示范体系，开展区域配套技术示范展示和模式熟化探索。鼓励以规模化发展为切入点，主动作为、大胆创新，积极探索“新型粮食经营主体+示范户+农户”“社会化服务组织+农户”“村集体组织+农户”等推广模式，提高项目的执行力和带动力。

（四）重视指导宣传。组建由农技推广机构牵头的技术指导组，开展关键技术示范推广、技术模式集成组装，强化技术宣传培训、指导服务等，为项目实施提供技术支撑。同时，充分利用广播、电视、报刊、网络等新闻媒体，采取多种方式，客观公正、实事求是宣传项目的政策措施、先进经验、典型事例和成效，营造良好的社会氛围。

（五）加强绩效考评。做好项目实施和资金使用全过程监管。建立健全项目财务管理制度，完善补助清册和资金使用台账，做到有章可循、有据可查，严禁虚报、冒领、截留、挤占、挪用现象发生；加强工作督导、业务指导，及时掌握项目情况；加强项目情况监督检查，及时纠正项目过程中出现的各种问题，确保项目质量。要按照绩效管理部署，对项目完成情况、资金使用情况、最终成果和绩效目标完成情况等进行评价，并于2025年11月底前将绩效考评报告和项目总结一并报市粮油绿色高效提单产项目领导小组办公室。

附件：1.陕西省粮油绿色高效提单产项目县（区）标牌式样

2.榆林区粮油绿色高效提单产项目实施计划表

附件1

陕西省粮油绿色高效提单产项目县（区）标牌式样

彩色示意图，长约占整个标牌长的1/3，高约占整个标牌高的1/2

陕西省XX（作物）绿色高效提单产项目

项目规模：示范区涉及X个乡镇、X个村，X亩

项目目标：平均亩产XX公斤，节本增效XX元

技术模式：主栽品种：

 技术路径：

栽培要点：

领导小组：

**组长：**县委县政府负责人

**成员：**XXX

 XXX

 （不超过5人）

 XXX

 （不超过5人）

栽培要点：

技术指导组：

**组长：**XXX

**成员：**XXX

 XXX

 （不超过5人）

 XXX

 （不超过5人）

栽培要点：

示范县实施区域

（具体实施区域要明确标注）

陕西省农业农村厅 财政厅

XX县人民政府

2025年XX月

字体：黑体

字体：黑体

字体：楷体

字体：黑体

注：标牌尺寸6米×3.5米，彩喷、铁架；作物为玉米、马铃薯等。

附件2

榆阳区粮油绿色高效提单产项目实施计划表

单位：亩

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **乡镇** | **实施主体** | **“三主融合”****展示田** | **吨粮村** | **单产集成技术展示区** | **大豆复合种植展示田** |
| **玉米** | **马铃薯** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **合 计** |  |  |  |  |  |  |