

# 甘肃省农业农村厅文件

甘农农发〔2025〕20号

---

## 甘肃省农业农村厅关于印发《2025年 绿色高产高效行动项目及扩种油菜 实施方案》的通知

有关市（州）、县（区）农业农村局，厅属有关单位：

前期，我厅印发了《2025年粮油作物大面积单产提升实施方案》（甘农农发〔2025〕13号）及五个配套方案，下达了2025年绿色高产高效行动项目计划。为进一步明晰工作重点，明确具体任务和相关要求，集中力量、集聚资源、突出重点，在更大规模、更高层次集成推广良田良种良机良法融合，带动粮油作物大面积均衡增产增效，现将《2025年绿色高产高效行动项目及扩种油菜实施方案》印发给你们，请结合实际按期、

保质保量抓好落实。



---

甘肃省农业农村厅办公室

2025年6月5日印发

共印 20 份

# 2025 年绿色高产高效行动项目 及扩种油菜实施方案

为贯彻落实中央和省委农村工作会议精神，集成组装推广区域性、标准化高产高效种植技术，按照《农业农村部关于印发<2025 年全国粮油作物大面积单产提升实施方案>的通知》（农农发〔2025〕1 号）、《农业农村部办公厅关于印发<2025 年绿色高产高效行动项目实施方案>的通知》精神，聚焦玉米、小麦、大豆、油菜等主要粮油作物，整建制集成推广大面积单产提升关键技术措施，促进单产水平提升，带动大面积均衡增产。现制定方案如下。

## 一、总体要求

认真贯彻落实中央和省委农村工作会议精神，锚定建设农业强省目标，以提升粮油作物大面积单产水平为主线，以绿色发展为导向，以促进粮油增产和农民增收为目标，选择一批重点县整建制推进，集成耕、种、管、收、地、种、肥、药等全环节，加快良田、良种、良机、良法有效融合推广，持续推进主导品种、主推技术、主力机型融合发展，分区域、分要素、分环节推进粮油作物单产提升，辐射带动大面积均衡增产和效益提升。

## 二、建设内容

## **(一) 建设 22 个绿色高产高效整建制推进县。**

**1.建设粮油作物大面积单产提升整建制推进县 18 个。** 部级大面积单产提升整建制推进县 15 个：7 个玉米单产提升整建制推进县（甘州区、凉州区、景泰县、镇原县、高台县、榆中县肃州区）、2 个大豆单产提升整建制推进县（徽县、环县）、4 个小麦单产提升整建制推进县（灵台县、清水县、永昌县、民乐县）、2 个油菜单产提升整建制推进县（秦州区、宁县）；**省级大面积单产提升整建制推进县 3 个：**2 个小麦单产提升整建制推进县（玉门市、山丹县）、1 个油菜单产提升整建制推进县（秦安县）。每个粮食作物推进县打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上；每个大豆和油料推进县打造 20 个百亩田和 5 个千亩方，辐射带动 5 万亩以上。在项目区力争实现示范片亩产比当地平均水平高 5%以上。

**2.建设其它优势作物绿色高产高效整建制推进县 4 个。** 2 个马铃薯绿色高产高效整建制推进县（东乡县、庄浪县）；2 个青稞绿色高产高效整建制推进县（合作市、夏河县）。每个马铃薯推进县打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，累计 3 万亩；每个青稞推进县打造 2 个百亩田和 10 个千亩片，累计 1 万亩。在项目区力争实现示范片亩产比当地平均水平高 5%以上。

22 个县每县集成推广绿色高质高效模式不少于 1 套。

**(二) 建设 11 个节水增粮推进县。** 在部级大面积单产提升整建制推进县中选择肃州区、永昌县、甘州区、凉州区、秦州区、榆中县、环县、灵台县 8 个县同步开展节水增粮推进县

建设；金塔县、民勤县、永登县 3 个县单独开展节水增粮推进县建设。每县打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上，项目区力争粮油作物水分生产力提高 10%，鼓励创建“旱地吨粮田”。

**（三）建设 2 个经济作物提质增效推进县。**靖远县实施设施蔬菜连作障碍综合治理项目，开展设施蔬菜连作障碍综合治理 2700 亩。岷县创建中药材“三品一标”推进县，打造标准化基地 1 万亩。每县要集成推广绿色高质高效技术，打造不少于 1 个园艺作物提质增效典型。

**（四）扩种油菜 3 万亩。**选择油菜扩种面积大、产量相对较高的山丹县、民乐县、成县 3 个县各扩种油菜 1 万亩。扩种片区力争实现亩产比当地平均水平高 5%以上。

### 三、技术路径

#### **（一）粮油作物绿色高产高效整建制推进县。**

玉米。河西及沿黄灌区以水肥一体化精准调控为核心，集成配套精细整地、精量播种、密植栽培、机械粒收和绿色防控等高产高效栽培技术，重点推广登海 618、新玉 99、先玉 1205 等株型紧凑、丰产逆境、适宜机械粒收的中早熟品种，优化减氮、控磷、调钾、补微(微量元素)的施肥方案和少量多次的施肥原则，通过增密、增穗实现单产大幅提升。中东部旱作农业区持续提升以全膜双垄沟播技术为核心的旱作农业技术体系，集成配套高标准加厚地膜、减穴增株、秸秆还田、低水分机械

粒收等高产栽培技术，重点推广迪卡 159、中单 163、五谷 168、五谷 737 等耐密、抗倒伏、宜机收的中晚熟品种和缓释氮肥一次基施的施肥技术，力争推迟玉米收获期 20 天左右，通过增密、增穗、增粒重提升旱作区玉米单产水平。

小麦。以优质中筋品种为主，积极推广中强筋品种。冬小麦重点推广兰天 36、兰天 47、兰天 48、兰大 211 等优质中筋、抗冻、抗穗发芽品种，集成宽幅匀播、药剂拌种、精量机播、合理密植、测土配方施肥、病虫草害统防统治等高产高效技术、秸秆粉碎覆盖等绿色高质高效栽培技术。春小麦重点推广陇春 41、陇春 36、陇春 44 和宁春系列中筋或中强筋高产节水品种，集成应用宽幅匀播、浅埋滴灌等技术。光热资源相对较好的地方，积极推广麦后复种蔬菜（饲草、绿肥）等经济作物。

大豆。徽成盆地重点推广中黄 24 号，开育 12，中黄 57、金豆 228，陇黄 2 号、陕豆 125、陇中黄 603、陇黄 3 号等一批高油、高蛋白、落叶不裂荚、结荚位高的高产优质宜机收品种；集成推广麦（油）豆复种（轮作）、机械种肥单粒条播、双行双粒错穴点播、测土配方施肥、机械籽粒直收等标准化生产技术。陇东旱塬地区加快推广陇中黄 605、陇中黄 602、齐黄 34、中黄 30、晋豆 19 等抗旱抗虫，耐荫耐密、宜机收的优质高产品种；集成全膜双垄沟播、全膜覆土穴播、商品种子包衣+精量播种、合理密植、测土配方施肥等高产高效技术模式。

油菜。加快推广应用天油 14 号、天油 15 号、陇油 88 等优良品种，扩大机械施肥、播种等面积，努力提升机耕、机播、机防、机收等全程机械化水平。鼓励光热资源相对充足的区域油菜适期早收后复种马铃薯、蔬菜等作物，实现“一年两熟”，提高单位面积产量。

马铃薯。加快推广陇薯 7 号、陇薯 11 号、冀张薯 12 号、希森 6 号、陇薯 15 号、甘农薯 7 号等产量高、抗性强的加工专用型品种，集成脱毒种薯、立式深旋耕、黑膜起垄覆盖、增施有机肥、绿色防控等为核心的绿色高质高效技术模式。有条件的地方积极扩大“高垄覆膜马铃薯复种蔬菜”的一年两熟栽培模式。

青稞。加快青稞优良品种育繁推步伐和标准化栽培技术推广，重点推广甘青 6 号，甘青 9 号，甘青 10 号等，集成推广平整土地，轮作倒茬，种子包衣，机械精播、化学除草、病虫害绿色防控等技术，示范带动青稞增产增效。积极开展青稞地理标志认定，打响高原、绿色、纯天然、无污染绿色有机农产品品牌，健全完善青稞农产品质量安全追溯体系。

（二）节水增粮推进县。具体见《2025 年节水增粮工作方案》（甘农农函〔2025〕6 号）。

（三）经济作物提质增效推进县。

设施蔬菜连作障碍治理。探索建立以蔬菜健康管理为中心的连作障碍和土传病害综合治理技术体系，重点推广抗病品种

选择及嫁接苗利用、高温闷棚消毒、生物肥料应用、绿色防控、土壤改良、秸秆还田、轮作倒茬等技术，提高老旧温室综合生产能力。

中药材“三品一标”。以农技农机融合技术模式为引领，推广全过程绿色高质高效技术模式，推动技术集成和种植标准化。开展基地环境、中药材农残和有效含量测定，探索建设农业投入品管理长效机制，提高基地标准化生产水平和农产品质量安全水平。

#### 四、有关要求

（一）强化组织领导。按照部省市县四级联动，以县为主的原则，省级农业农村部门制定实施方案，明确建设内容，提出技术路径，下达中央资金、统筹协调项目实施和组织年终考核等。各项目县按照“一县一方案”的要求，制定切实可行的实施方案，明确实施主体、实施内容、实施区域、细化技术路径，操作方法和保障措施等内容，确保项目按期高质量完成。项目县实施方案自省级方案下达 10 个工作日内，由市州农业农村部门审核后统一报送省农业农村厅种植业管理处。各项目县要集成适合当地种植的高产品种、技术、机具，分作物形成不少于 1 套高产稳产技术方案。

（二）加强技术指导。严格落实“一县一团队，一乡一专家”工作制度机制，项目县成立技术专家团，进乡村、包农户、联主体，实施从种到收全程技术指导服务。在关键农时，及时

组织开展现场观摩、集中培训、测产验收等，加快高产高效技术推广应用，实现专家田到农户田、实验田到大田产量转化。充分调动粮油生产大户、合作社、企业等各类新型经营主体应用先进技术的积极性，并指导其向小农户提供种植托管服务，提高关键技术模式到位率和覆盖面。

**（三）严格资金监管。**项目资金主要用于对购买优良品种、培训高产技术、实施专业服务、组织测产验收、开展观摩交流等进行补助，且不得与承担部级粮油规模种植主体单产提升行动项目任务的主体重复。项目县要严格执行财政资金使用管理办法，落实《农业农村部办公厅关于进一步加强财政支农相关资金使用全链条管理的通知》（农办计财〔2024〕21号）要求，加强资金管理，杜绝挤占挪用、骗补套利等违法违规行为，建立专门台账，严格支出范围，做好工作自检自查。建立工作档案，将相关文件和影像资料立卷归档。

**（四）加快执行进度。**各相关市州农业农村部门要及时开展工作指导，推动资金、技术和任务落实，按照项目管理要求做好项目进展调度，督促各项目县（区）及时填报农业农村部转移支付管理平台（<https://zyzf.xnzb.org.cn>）。各项目县区农业农村部门要加大资金执行调度和督促指导力度，指定专人负责农业转移支付管理平台录入工作，及时将项目资金支出及绩效目标完成情况在平台上更新，并对填报数据的真实性、完整性、准确性和及时性负责。

（五）开展绩效自评。各市（州）农业农村部门要严格按照项目绩效目标细化制定项目县（区）绩效目标表，并指导项目县（区）农业农村部门严格落实项目绩效管理目标。省农业农村厅和省财政厅将按照职责分工组织开展绩效自评，并适时开展项目绩效评价，将政策目标实现、任务清单完成、项目管理及资金使用管理情况等纳入指标体系，制定科学合理的绩效评价方案，全面评估考核政策落实情况。并加大绩效评价结果应用力度，奖优罚劣，提高资金使用效益。

（六）开展项目总结。各市（州）农业农村部门要指导项目县（区）深度挖掘典型，定期组织梳理经验做法，严格组织测产验收，注重在生产实践中加强高产典型宣传交流。各市（州）农业农村部门要督促指导项目县（区）及时开展项目总结，将本市（州）单产提升效果、整建制推进成效、主要工作做法、下一步工作计划、建议及任务资金需求等形成报告，于11月中旬前正式报送省农业农村厅种植业管理处（项目县工作总结附后）。

附件：2025年绿色高产高效行动项目分县区建设内容明细表

## 附表

2025 年绿色高产高效行动项目分县区建设内容明细表

| 序号 | 县 区 | 创建作物 | 创建任务                                                                             |
|----|-----|------|----------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 甘州区 | 玉米   | 创建玉米单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上，同步创建节水增粮推进县（具体见《2025 年节水增粮工作方案》）。 |
| 2  | 凉州区 | 玉米   | 创建玉米单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上，同步创建节水增粮推进县（具体见《2025 年节水增粮工作方案》）。 |
| 3  | 景泰县 | 玉米   | 创建玉米单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                  |
| 4  | 镇原县 | 玉米   | 创建玉米单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                  |
| 5  | 高台县 | 玉米   | 创建玉米单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                  |
| 6  | 榆中县 | 玉米   | 创建玉米单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上，同步创建节水增粮推进县（具体见《2025 年节水增粮工作方案》）。 |
| 7  | 肃州区 | 玉米   | 创建玉米单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上，同步创建节水增粮推进县（具体见《2025 年节水增粮工作方案》）。 |
| 8  | 徽 县 | 大豆   | 创建大豆单产提升整建制推进县，打造 20 个百亩田和 5 个千亩方，辐射带动 5 万亩以上。                                   |
| 9  | 环 县 | 大豆   | 创建大豆单产提升整建制推进县，打造 20 个百亩田和 5 个千亩方，辐射带动 5 万亩以上，同步创建节水增粮推进县（具体见《2025 年节水增粮工作方案》）。  |
| 10 | 玉门市 | 小麦   | 创建小麦单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                  |
| 11 | 灵台县 | 小麦   | 创建小麦单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上，同步创建节水增粮推进县（具体见《2025 年节水增粮工作方案》）。 |
| 12 | 清水县 | 小麦   | 创建小麦单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                  |
| 13 | 永昌县 | 小麦   | 创建小麦单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。同步创建节水增粮推进县（具体见《2025 年节水增粮工作方案》）。 |
| 14 | 民乐县 | 小麦   | 创建小麦单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                  |
| 15 | 山丹县 | 小麦   | 创建小麦单产提升整建制推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                  |
| 16 | 秦安县 | 油菜   | 创建油菜单产提升整建制推进县，打造 30 个百亩田和 4 个千亩方，辐射带动 5 万亩以上。                                   |

| 序号 | 县 区 | 创建作物     | 创建任务                                                                            |
|----|-----|----------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 17 | 秦州区 | 油菜       | 创建油菜单产提升整建制推进县，打造 20 个百亩田和 5 个千亩方，辐射带动 5 万亩以上，同步创建节水增粮推进县（具体见《2025 年节水增粮工作方案》）。 |
| 18 | 宁县  | 油菜       | 创建油菜单产提升整建制推进县，打造 20 个百亩方和 5 个千亩片，辐射带动 5 万亩以上。                                  |
| 19 | 东乡县 | 马铃薯      | 建设马铃薯绿色高产高效推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，累计 3 万亩。                                      |
| 20 | 庄浪县 | 马铃薯      | 建设马铃薯绿色高产高效推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，累计 3 万亩。                                      |
| 21 | 合作市 | 青稞       | 建设青稞绿色高产高效推进县，打造 2 个百亩田和 10 个千亩方，累计 1 万亩。                                       |
| 22 | 夏河县 | 青稞       | 建设青稞绿色高产高效推进县，打造 2 个百亩田和 10 个千亩方，累计 1 万亩。                                       |
| 23 | 金塔县 | 小麦       | 创建节水增粮推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                      |
| 24 | 民勤县 | 小麦<br>玉米 | 创建节水增粮推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                      |
| 25 | 永登县 | 马铃薯      | 创建节水增粮推进县，打造 10 个千亩方和 2 个万亩片，辐射带动 10 万亩以上。                                      |
| 26 | 靖远县 | 蔬菜       | 开展设施蔬菜连作障碍综合治理 2700 亩。                                                          |
| 27 | 岷 县 | 中药材      | 创建中药材“三品一标”推进县，打造标准化基地 1 万亩。                                                    |