

武汉市东西湖区农业农村局

关于印发东西湖区 2025 年油菜轮作示范 项目实施方案的通知

各涉农街道办事处：

按照《市农业农村局办公室关于印发武汉市 2025 年油菜轮作示范项目实施方案的通知》(武农办〔2025〕27 号)要求，我局研究制定了《东西湖区 2025 年油菜轮作示范项目实施方案》，现印发给你们，请认真组织实施。

武汉市东西湖区农业农村局

2025 年 9 月 2 日



东西湖区 2025 年油菜轮作示范 项目实施方案

按照《市农业农村局办公室关于印发武汉市 2025 年油菜轮作示范项目实施方案的通知》(武农办〔2025〕27 号)要求,为调动我区新型农业经营主体、种植大户等开发利用冬闲田、撂荒地种植油菜的积极性,结合实际,制定本方案。

一、总体思路

坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导,深入贯彻落实国家重要农产品保障战略和粮油大面积单产提升决策部署,充分发挥我区农业资源优势,突出利用冬闲田、撂荒地、“四线一口”等种植油菜,努力挖掘油菜扩种潜力,减少耕地撂荒和冬闲田,促进大面积单产提升,增强粮油供给保障能力。

二、实施面积

2025 年市级下达我区油菜轮作示范面积 3200 亩。

三、补助安排

(一) 资金安排。2025 年东西湖区油菜轮作示范项目补助资金 48 万元,亩平补助 150 元。

(二) 补助对象。按照《市农业农村局办公室关于印发武汉市 2025 年油菜轮作示范项目实施方案的通知》(武农办〔2025〕27 号)关于补助对象的规定执行。

（三）补助方式。补助资金用于油菜播种环节，种子、肥料和机械化作业报务，采取集中采购方式。示范区油菜统一供种，统一组织机械化耕整播种。采购种子及肥料费用占总资金的 50%，根据油菜种植有关技术指导意见，结合我区实际，按照亩 400g 种子采购，剩余资金用于采购肥料；对机械化耕种部分补贴，机械化作业服务补助资金占总资金的 50%。

四、操作程序

（一）项目申报

有意愿承担示范任务的种植业主如实填写《东西湖区 2025 年油菜轮作示范任务申报公示单》（附件 1），并附土地使用权协议等相关凭据，于 2025 年 9 月 8 日前报所在街道审核。

（二）核实公示

由街道负责对项目申报的示范业主、示范区域和面积进行核实后公示，时间不少于 7 天。公示结束无异议后，报区农业农村局复核。

（三）组织采购

由区农业农村局集中采购完成示范任务所需的种子、肥料和机械化作业服务。采购的种子、肥料、机械化服务要符合文件对品种、质量、装备等的要求，具体以《武汉市 2025 年油菜轮作示范项目实施方案》的相关规定为准。种子、肥料配送至街道，统一管理，及时发放，示范业主领取物资时要在《东西湖区

2025年油菜轮作示范项目采购物资发放清单》(见附件2)上签字,由街道审核盖章报区农业农村局。

(四) 核实面积

区农业农村局组织制定本项目油菜播栽质量和面积认定标准,并做好机械化服务组织与街道、示范业主的对接协调工作,有计划有次序开展机械作业,机械化作业面积可通过“湖北省北斗农机信息化智能管理系统”监测数据为依据。街道负责项目实际种植面积核定(预验收)工作,填报《东西湖区2025年油菜轮作示范项目验收单》(附件3),需经示范业主签字确认。区农业农村局会同委托的第三方对示范业主面积核定情况、油菜播栽质量等进行复核,并及时在政务网上公示。

(五) 资金兑付

面积核定公示无异议后,区农业农村局汇总形成《东西湖区2025年油菜轮作示范项目农机作业补助资金明细表》(附件4)和财务报账所需资料,经审核无误后按财务管理规定程序拨付资金。如因招标采购或气候等不可抗拒客观原因导致补助资金有结余的,区农业农村局及时做好结余资金使用计划,主要用于本项目区域当季油菜生产田管,包括冬季追肥、抗逆防冻、花期“一促四防”、机收减损作业补助等方面,全部补助资金在当季油菜收获前足额拨支付。

五、工作要求

(一) 加强组织领导。落实区农业农村局负总责、街道抓落实的工作机制。在局农业发展科统筹下，区农业技术推广中心负责油菜轮作示范项目的组织协调、督导指导、项目监管、项目验收、绩效评价等工作。街道要按照“依法、自愿、有偿”原则，推进常年冬闲田、撂荒地土地流转、季节性转包、代耕代种、耕种托管，不折不扣落实油菜轮作示范项目扶持政策，保障示范工作依法依规、规范有序开展。

(二) 细化实化任务。区农业农村局依据街道核准申报情况布置示范任务，推动建设 1 个油菜绿色高产技术 500 亩示范片。做好政府集中采购工作，及时发放补助物资，汇总物资及补助发放清单，并按照采购合同、协议和补助资金明细表审核拨付资金。

(三) 强化指导服务。区农技推广中心要加强油菜轮作示范技术指导，组织技术人员分片包点，力争做到示范一片，巩固一片。参考东西湖区油菜轮作技术措施(见附件 5)，组织专家完善制定东西湖区油菜轮作示范项目技术指导意见，示范推广新品种、新技术、新产品、新机具和油菜高产高效技术模式，加强关键农时和灾害天气技术指导，及时组织专家和农技人员深入一线开展技术服务和培训指导。

(四) 加强监督检查。区农业农村局、各街道要加强指导检查，充分运用农机北斗监测平台、现场核查等途径，实时掌握作

业进度，确保任务落实。要认真做好绩效评价相关工作，强化绩效结果应用，同时加强项目生产记录资料、资金台账专项管理。

（五）强化风险防控。完善监督机制，严格政府采购程序和采购纪律，阳光操作。均应签订政府采购合同，不得自行扩大或缩小实施任务使补贴标准打折，不得将项目补贴资金统筹用于其他行业，确保专款专用和资金安全。做好有关协议、文档资料的整理归档工作，档案保存期限为 10 年。对于不履行或者不按合同约定履行政府采购合同的，依据政府采购法的相关规定及时处理。

（六）做好项目总结。项目完成后要形成油菜轮作示范工作年度绩效评价和总结，并开展项目财务审计，于 2025 年 12 月 15 日前形成年度总结报告，报市油菜轮作示范项目主管机构。

联系人：区农业技术推广中心 王思琦

联系电话：027-83093649

附件：

- 1.东西湖区 2025 年油菜轮作示范任务申报公示单；
- 2.东西湖区 2025 年油菜轮作示范项目采购物资发放清单；
- 3.东西湖区 2025 年油菜轮作示范项目验收单；
- 4.东西湖区 2025 年油菜轮作示范项目农机作业补助资金明细表；
- 5.东西湖区油菜轮作技术措施。

附件 1:

东西湖区 2025 年油菜轮作示范任务申报公示单

东西湖区_____街道_____管辖社区（盖章）

填写日期： 年 月 日

经办人： 联系电话：

序号	示范区域	社区名称	示范项目主体负责人			申报播种面积 (亩)	审核负责人签 字
			姓名	联系电话	签字		
1							
2							
3							
4							
5							
6							

注：1.本表一式三份，一份用于管辖社区存档，一份用于街道汇总公示，一份交区农业农村局存档备案。2.街道汇总公示表需负责人签字。
3.公示时间不少于 7 天。4.另附试点任务土地使用权协议及区域四至信息图表。

区审核小组成员(签字):

管辖社区负责人(签字):

街道(签字、盖章):

附件 2:

东西湖区 2025 年油菜轮作示范项目采购物资发放清单

东西湖区_____街道_____管辖社区（盖章） 填写日期： 年 月 日 街道经办人： 联系电话：

序号	社区	示范业主 负责人姓名	示范面积 (亩)	*****种子 (公斤)	*****肥料 (公斤)	联系电话	签字	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								

注：本表一式四份，一份由管辖社区保存，一份用于街道汇总，两份交区农业农村局存档备案。

经办人(签字):

管辖社区负责人(签字):

街道负责人(签字、盖章):

附件 3:

东西湖区 2025 年油菜轮作示范项目验收单

东西湖区_____街道_____管辖社区（盖章） 填写日期： 年 月 日 街道经办人： 联系电话：

序号	社区	示范业主 负责人姓名	承担项目面积 (亩)	完成项目面积 (亩)	联系电话	签字	备注
1							
2							
3							
4							
5							
6							

注：1.本表一式三份，一份交区油菜轮作主管机构存档备案，一份由任务承担方保存，一份用于汇总公示。

区审核小组成员(签字):

管辖社区负责人(签字):

街道负责人(签字、盖章):

附件 4:

东西湖区 2025 年油菜轮作示范项目农机作业补助资金明细表

区农业农村局 (签字、盖章):

经办人:

街道负责人 (签字、盖章):

经办人:

序号	实施区域	项目示范业主 负责人姓名	开户银行及账号	身份证号码	联系电话	作业类型	核定完成作业 面积(亩)	补助标准 (元/亩)	补助金额 (元)
1	____街____社区								
2									
3									
4									
5									
6									
合计									

注: 此表一式两份, 一份区农业农村局存档, 一份区财政局作拨款依据。

附件 5:

东西湖区油菜轮作技术措施

一、总体要求

坚持把油菜轮作作为统筹当前与长远、协调生产与生态、兼顾用地与养地的制度性安排，持续开发冬闲田、撂荒地种植油菜。在重点线路、重点区域整体推进冬闲田、撂荒地种植油菜，大力开展油菜规模化生产“四化”（资源高效化、品种优质化、操作机械化、栽培轻简化）技术集成，围绕油菜“种管收”全过程，落实优选品种、联合机播、调控抗逆、减损收储等措施，力争试点区域单产提升，推动油菜产业高质量发展。

二、技术要点

1.选用良种。根据《东西湖区 2025 年油菜轮作示范项目实施方案》要求，选用高产稳产、抗性较强的“双低”油菜品种，严禁使用转基因种子、严禁从油菜根肿病疫区调种。

2.种子处理。播种前采用新美洲星、噻虫胺等拌种，促进油菜速发快长并有效防治苗期病虫害。选用新美洲星拌种，宜用 30ml 原液不加水拌 0.75 公斤种子，随拌随播；用噻虫胺等拌种，须严格按产品使用说明进行操作。

3.合理密植。10 月上中旬播种，最佳密度 2.0-2.5 万株/亩。机播亩用种量 250 克左右，人工撒播、无人机飞播亩用种量 300-400 克。如干旱、播期推迟相应增加用种量。播期每推迟 5-10

天，亩用种量增加 50 克，但亩用种量最多不超过 500 克。

4.机械播种。可采用联合机播和免耕或旋耕飞播(人工撒播)等方式。联合机播采用种肥同播机联合机播，一次性完成旋耕、灭茬、开沟、起垄、施肥、镇压、播种、覆土和封闭除草等工序，省时节本高效。免耕飞播主要适于晚熟稻-油轮作模式，采用带秸秆粉碎抛洒装置的联合收割机收割水稻，可留高茬 40-50cm，秸秆粉碎均匀还田。水稻收获前 1-3 天用大疆、极飞等农用无人机飞播油菜，也可在水稻收获后飞播油菜，亩用种量可适当增加，但不超过 500 克。水稻收割、油菜播种完成后即用机械或人工撒施肥料，用开沟机开沟，沟土分抛厢面。无人机播种走向、开沟机开沟走向与水稻种植行方向保持一致。旋耕飞播(人工撒播)适用于腾茬早、土壤较粘重的田块。先旋耕灭茬、除草、施肥，再用无人机飞播或人工撒播。播种后即开沟机开沟，沟土分抛厢面。

5.科学施肥。采用“底肥为主，一次追肥”施肥法，底肥施用油菜专用缓释肥(N-P₂O₅-K₂O 为 25-7-8),每亩施用 40-50 公斤/亩，另加硼砂 0.5-0.75 公斤/亩；在薹苔期视苗情每亩追施尿素 3-5 公斤。

6.绿色防控。机播时或播种后即喷乙草胺等药剂封闭除草。草害较重的田块，在油菜 4-5 叶、杂草 2-3 叶期间喷施油菜田专用除草剂除草。冬至前后喷施生长调节剂增强油菜抗冻性。冬至苗偏旺田块，用 15%多效唑可湿性粉剂 100 克或 5%烯效唑 40 克兑水 50 公斤喷雾控旺，防止早苔早花，减轻冻害影响。初花

后期喷施新美洲星、沃农硼或速乐硼、磷酸二氢钾、硫酸镁混合咪鲜胺、氟唑菌酰胺等肥药实施“一促四防”。菌核病重发田块，盛花期再用无人机喷施氟唑菌酰胺、咪鲜胺、戊唑醇、菌核净、多菌灵等杀菌剂进行防治，宜轮换用药，以提高防效。根肿病易发田块选用抗根肿病品种、用氰霜唑拌种，结合整地每亩用生石灰 25-50 公斤改良土壤。

7.摘薹菜用。种植“一菜两用”油菜品种的田块，薹高 40 厘米左右时，可摘薹 10-15 厘米，每亩可收获 250-400 公斤，用作蔬菜。

8.机械收获。因地制宜采用分段收获或一次性机械收获。高产田、茬口紧张田块建议分段收获，低产或茬口不紧张的田块可采取一次性机收。分段收获，应在全田油菜 70-80%角果外观颜色呈黄绿或淡黄，采用割晒机或人工进行割晒作业，就地晾晒后熟 5-7 天，成熟度达到 95%后，用捡拾收获机进行捡拾、脱粒及清选作业。一次性机械收获，要在全田 90%以上油菜角果外观颜色全部变黄色或褐色、完熟度基本一致时收获。联合收割作业质量应符合总损失率 $\leq 8\%$ 、含杂率 $\leq 6\%$ 的要求，割茬高度应不超过 25cm;分段收获作业质量应符合总损失率 $\leq 6.5\%$ 、含杂率 $\leq 5\%$ 、破碎率 $\leq 0.5\%$ 等要求。收获的菜籽及时晾晒，积极推广油菜烘干技术，水份 $\leq 9\%$ 时入库或放阴凉通风处储藏。