

海 伦 市 农 业 农 村 局 文 件

海 伦 市 财 政 局

海农联发〔2025〕14号



关于印发2025年海伦市粮油规模种植主体 单产提升项目实施方案的通知

各乡镇人民政府、相关单位：

为全面贯彻落实党中央、国务院和省委、省政府关于主要粮食作物大面积单产提升工作的决策部署，解决我省大豆玉米单产低、比较效益低、市场竞争力弱等突出问题。经省政府批准同意，在我市建设粮油规模种植主体单产提升示范县项目，全面挖掘大豆、玉米增产潜力。现将《2025年海伦市粮油规模种植主体单产提升项目实施方案》印发给你们，请按照方案要求，规范实施项目，确保政策落到实处。

海伦市农业农村局



海伦市财政局
2025年6月14日



2025年海伦市粮油规模种植主体 单产提升项目实施方案

按照《农业农村部办公厅关于印发〈2025年粮油规模种植主体单产提升项目实施方案〉的通知》（农办农〔2025〕15号）有关要求，为加力推广大豆、玉米大垄密植栽培技术模式，落实增产措施，确保项目规范实施，引领我市粮油作物单产水平持续提高，结合我市实际，制定本方案。

一、建设目标

2025年，在我市建设粮油规模种植主体单产提升示范县项目，示范县推广大豆、玉米大垄密植栽培技术面积(每个地块面积不少于50亩)。力争第二、三积温带项目区大豆平均亩产达到350斤以上，第三积温带项目区玉米平均亩产达到1200斤以上，第四、五积温带项目区玉米平均亩产达到1000斤以上。

二、实施任务和奖补方法

（一）实施任务。2025年，根据各乡镇申报实施大垄密植栽培技术面积，结合2024年项目实际实施等情况，全市拟落实项目实施面积22万亩。

（二）奖补对象。在项目实施乡镇及相关单位区域内合法耕地上，自愿申报实施，从事大豆（玉米）规模种植且应用大垄密植栽培技术的大户、家庭农场、农民合作社、农业企业等新型农业经营主体（不含北大荒农垦集团），

可包括村集体经济组织实施全程托管的主体和积极承担撂荒地复耕复种粮油作物达到当地平均产量水平的主体，奖补主体不得与承担部级绿色高产高效行动项目任务的主体重复。奖补对象是实际生产经营者，而不是土地承包者。

（三）奖补标准。暂定对符合项目实施条件的各类主体每亩补助25元（最终以省政府审定补助额度为准），单个玉米新型农业经营主体补助资金不得超过280万元、单个大豆新型农业经营主体补助资金不得超过450万元。每个主体每块地应用大豆或玉米大垄密植栽培技术面积不少于50亩。补助面积不含为其他主体和农户开展托管的社会化服务面积。

（四）奖补方式。按照先实施后补助的办法，市农业农村部门组织乡村将实施大豆（玉米）大垄密植栽培技术实施面积核实准确、产量测产达标、确定是否为合法耕地并符合技术路径后，农业农村部门、财政部门按照核定的补助面积和相应的补贴标准，拨付相关补助资金。对于直接兑付到人到户的补助资金，应按照惠民惠农财政补贴资金“一卡通”管理有关要求，通过全省惠民惠农财政补贴资金“一卡通”发放监管服务平台发放。鼓励各地积极借鉴“赛马争先”“揭榜挂帅”等机制，实施项目制管理，采取主体自主申报、择优竞争的方式抓好具体组织实施，并坚持结果导向确定奖补对象和拨付奖补资金。

三、技术路径

（一）大豆。在应用大豆大垄密植栽培技术基础上，可采取选择高油或高蛋白高产品种，集成推广合理轮作、深翻深

松整地、精密播种、配套测土配方分层施肥、种子药剂包衣、根瘤菌接种、病虫害绿色防控、应用高性能播种机和高效收割机等技术组装,促进大豆高产优质高效标准化生产。

(二)玉米。在应用玉米大垄密植栽培技术基础上,可采取选择高产优质品种,集成推广深翻深松整地、精密播种、配套测土配方分层施肥、水肥一体调控、病虫害绿色防控、适期晚收、低损收获等技术组装,因地制宜推广免耕机播,促进玉米高产优质高效标准化生产。

大豆(玉米)大垄密植栽培技术标准详见附件2。

四、实施步骤

(一)细化实施方案。各乡镇要按照通知要求,结合实际明确任务、示范区域、技术路径、操作方式、保障措施等内容各乡镇要在前期开展申报工作的基础上,将省下达任务落实到具体村(屯)、新型农业经营主体和地块。于6月18日前将乡级粮油规模种植主体单产提升项目实施主体统计表(附件5)上报至农业农村局;于7月15日前乡级大垄密植栽培技术推广任务完成情况核查表(附件7)上报至农业农村局;纸质版佐证材料于补贴发放前上报至农业农村局。

(二)记录实施过程。市级农业农村部门要组织乡村两级强化过程管理,指导项目实施主体按要求加强田间管理,关键实施环节建档立案,并在肥水管理、病虫害草害防控及机械收获等关键环节,以照片、视频等形式如实记录应用的关键技术措施,实行一主体一档案。对因违约、毁约和落实地块不符合大豆、玉米大垄密植栽培技术有关要求的新

型经营主体，要及时更换实施主体、更换地块。

（三）逐级核查面积。6月上旬开始，市农业农村部门要组织承担推广应用大豆、玉米大垄密植栽培技术任务的乡（镇）、村（屯）对实施面积落实情况进行全面核查。实行村（屯）核查新型农业经营主体，并将核查结果（附件6）加盖公章上报乡（镇）人民政府；乡（镇）人民政府对村（屯）上报的核查结果进行复核，将核查结果（附件7）加盖公章上报县（市）农业农村部门；县（市）农业农村部门组织人员对乡（镇）人民政府上报的核查结果审核无异议后，将核查结果（附件8）一式2份加盖公章连同电子版文件一并于7月25日前上报所属市（地）农业农村局，同时抄送县财政局；市（地）农业农村局审核汇总后将核查结果（附件9）加盖公章扫描件（含电子版）于8月1日前上报省农业农村厅。县、乡、村三级要对核查结果负责。

（四）组织测产核实。在作物收获季节，要组织项目主体向市农业农村部门及时如实报送实际单产。市农业农村部门要组织市乡两级农业技术人员，对项目区内应用大豆、玉米大垄密植栽培技术的地块进行实地田间测产，按照不低于20%的比例，随机抽取承担项目主体核实测产结果，并将测产结果（附件10）加盖农业农村局公章（含电子版）一式2份，于10月7日前上报所属市（地）农业农村局。各市（地）农业农村局审核汇总后，于10月10日前将市级大垄密植栽培技术产量调查统计表（附件11）加盖公章扫描件（含电子版）报送至省农业农村厅。

（五）及时公示结果。农业农村部门要因地制宜综合运用互联网、村务公开等渠道,及时公示项目拟奖补主体及资金情况,对反映有异议的要组织核实。公示无异议后,会同财政部门按程序及时兑付奖补资金。

五、保障措施

（一）加强组织推动。农业农村部门要加强统筹,强化措施,逐级落实奖补政策宣传、面积核验、过程管理、公示上报等工作职责,各乡（镇）及村委会是推动项目目标任务落实、推广大豆（玉米）大垄密植栽培技术应用的责任主体,要建立健全监督管理工作机制,做到责任明晰、管理规范、指导到位。市级要做好统筹指导服务工作,实现市、县、乡、村四级联动,确保政策落实不走样,规范实施得实效。

（二）强化指导服务。农业农村部门要适时开展工作督导,推动地块落实、技术落实和指导服务落实。各级农业技术推广部门要在农业农村局统筹组织下抓好技术指导服务,做好专家下沉指导的沟通协调,坚持生产全过程、全环节开展包片技术指导服务,充分发挥专家队伍作用,促进关键技术落实到位。

（三）加强项目管理。农业农村部门要强化过程管理,全过程建档立卡,记录技术落实、资金使用、成效评估等工作内容,确保项目实施规范有序、测产结果真实可靠、奖补发放公开透明。对虚报冒领、骗取套取、挤占挪用补助资金等违法违规行为,一经查实将依法依规严肃处理。各

项目县要及时将项目主体档案上传至农业农村部转移支付管理平台（网址：<https://zyzf.xnzb.org.cn>）并填报资金兑付情况。

（四）做好宣传总结。农业农村部门要充分利用广播电视等传统媒体和各类新媒体，通过现场观摩、经验交流、典型示范等方式，做好政策解读、宣传经验做法、打造示范典型，营造推技术、创高产、争先进的单产提升比学赶超良好氛围。

附件：1、2025年项目县推广大垄密植栽培技术任务表

2、大豆（玉米）大垄密植栽培技术标准

3、海伦市专家指导组名单

4、2025年黑龙江省粮油规模种植主体单产提升项目实施主体统计表（村级）

5、2025年黑龙江省粮油规模种植主体单产提升项目实施主体统计表（乡级）

6、2025年村级大豆（玉米）大垄密植栽培技术推广任务完成情况核查表

7、2025年乡级大豆（玉米）大垄密植栽培技术推广任务完成情况核查表

8、2025年县级大豆（玉米）大垄密植栽培技术推广任务完成情况核查表

9、2025年市级大豆（玉米）大垄密植栽培技术推广

广任务完成情况核查表

10、2025年县级大垄密植栽培技术产量调查统计表

11、2025年市级大垄密植栽培技术产量调查统计表

附件1

2025年海伦市推广大垄密植栽培技术任务表

单位：万亩

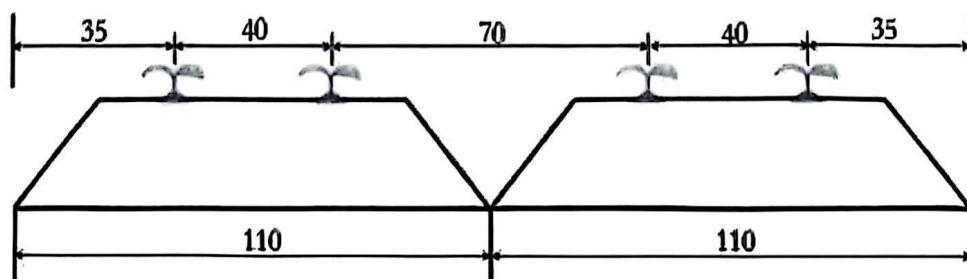
乡镇	推广玉米、大豆大垄密植栽培技术任务面积
全市合计	22
海伦镇	0.4706
前进镇	2.2888
向荣镇	0.1756
长发镇	1.5900
东林镇	4.9427
东风镇	0.4565
海南乡	0.4823
共荣镇	0.4288
乐业乡	0.1046
祥富镇	07.528
海兴镇	0.4479
丰山乡	0.0143
永富镇	0.2046
伦河镇	0.0672
百祥镇	0.9142
联发镇	0.1829
共合镇	0.0457
永和镇	0.5321
爱民乡	0.2432
海北镇	1.3065
扎音河乡	2.1549
双录乡	1.0329
水务局	0.0638
海伦市森保中心	1.9011
裕盛农牧有限责任公司	0.1732
一良农作物种植有限公司	0.0260
二良农作物种植有限公司	0.8325
民福医院	0.1305
黑龙江农业工程职业学院	0.0338

大豆（玉米）大垄密植栽培技术标准

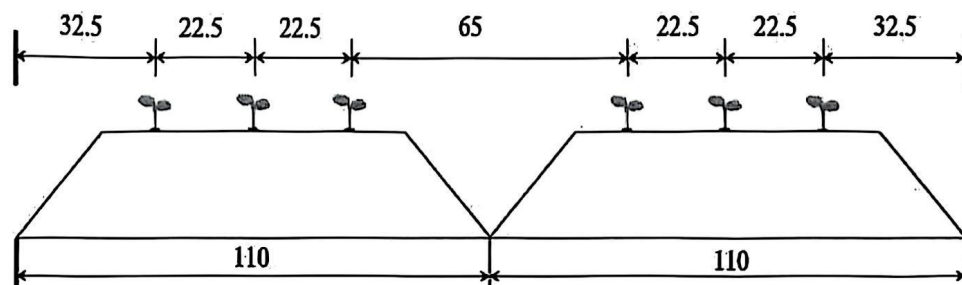
一、大豆大垄密植栽培技术

采用110厘米或130厘米大垄（垄高 ≥ 20 厘米），在110厘米垄上种植大豆2行（垄上行距40厘米左右）或3行（垄上行距22.5厘米左右）；130厘米垄上种植大豆3行（垄上行距30厘米左右）、4行（垄上行距12.5、35、12.5厘米左右；垄上行距20厘米左右）或5行。选择高产优质品种，配套测土配方分层施肥、精密播种、科学施药等技术集成组装，促进大豆高产优质高效标准化生产。

（一）110厘米大垄大豆栽培模式剖面图参考

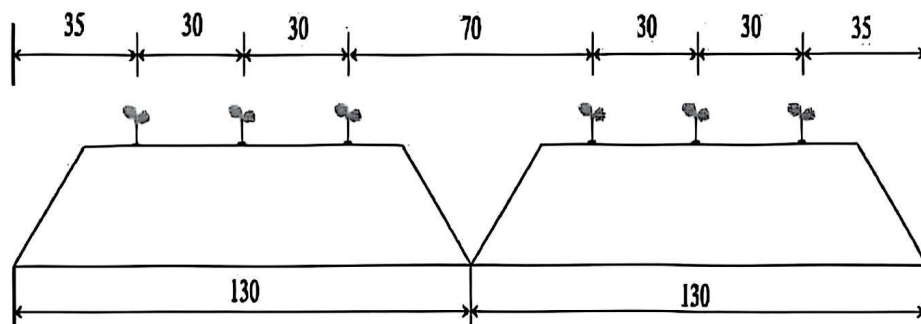


图一：垄上二行栽培模式剖面图

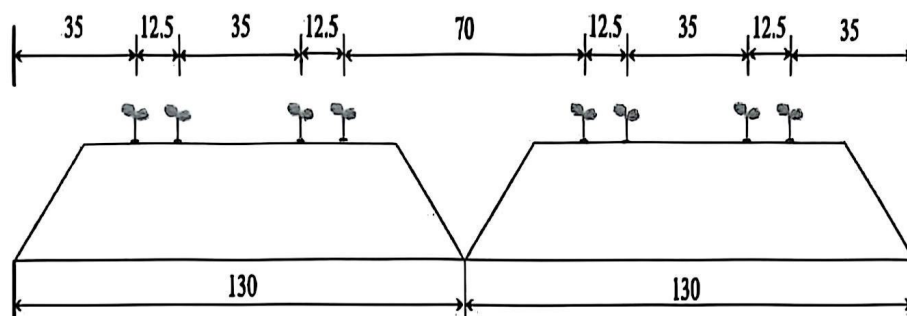


图二：垄上三行栽培模式剖面图

(二) 130厘米大垄大豆栽培模式剖面图参考



图三：垄上三行栽培模式剖面图

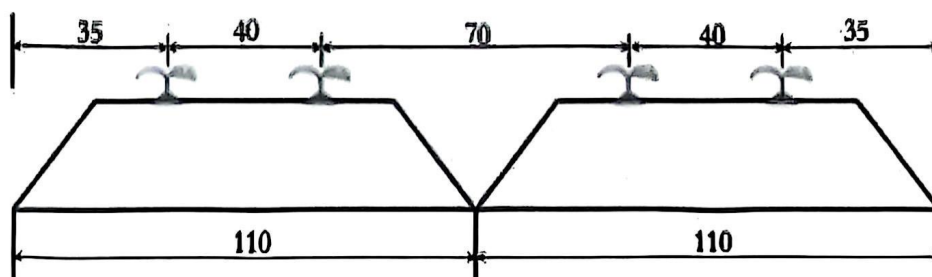


图四：垄上四行栽培模式剖面图

二、玉米大垄密植栽培技术

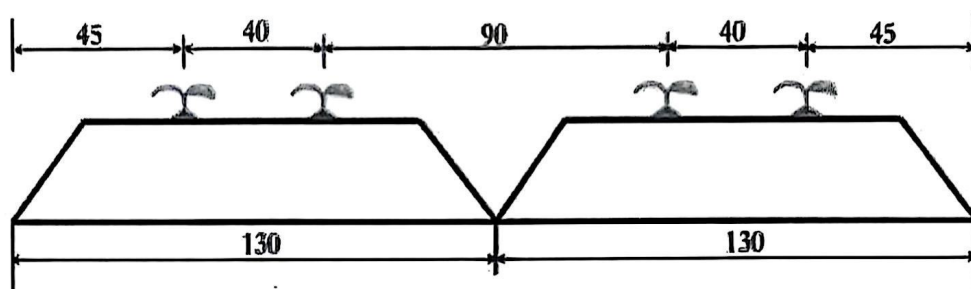
采用110厘米或130厘米大垄（垄高 ≥ 20 厘米），在110厘米或130厘米垄上种植玉米2行，垄上行距40厘米左右或50厘米左右。选择高产优质品种，配套测土配方分层施肥、精密播种、科学施药等技术集成组装，促进玉米高产优质高效标准化生产。

(一) 110厘米大垄玉米栽培模式剖面图参考

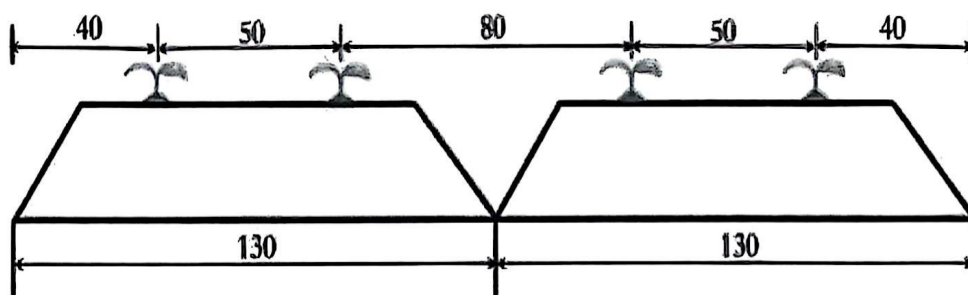


图五：（40-70厘米）垄上二行栽培模式剖面图

（二）130厘米大垄玉米栽培模式剖面图参考



图六：（40-90厘米）垄上二行栽培模式剖面图



图七：（50-80厘米）垄上二行栽培模式剖面图

海伦市专家指导组名单

组长：吴全伟农业技术推广中心研究员级高级农艺师

副组长：才卓伟农业技术推广中心研究员级高级农艺师

高世光：农业技术推广中心高级农艺师

王艳冰：农业技术推广中心高级农艺师

成员：李德龙农业技术推广中心副主任推广研究员

王丽艳农业技术推广中心推广研究员

刘智颖农业技术推广中心高级农艺师

闫德强农业技术推广中心高级农艺师

姜兴炬农业技术推广中心高级农艺师

刘雷农业技术推广中心高级农艺师

附件4

2025年黑龙江省粮油规模种植主体单产提升项目实施主体统计表（村级）

填报单位：XXX村委会（盖公章） 填表人：联系电话： 填表日期：年月日

序号	实施主体名称（农民、职工姓名或新型农业经营主体等名称）	法人姓名（各类新型农业经营主体填写）	身份证号	企业税号（各类新型农业经营主体填写）	种植作物及拟实施大豆（玉米）大垄密植栽培技术面积				
					面积小计（亩）	其中：			
						大豆（亩）	目标亩产（斤/亩）	玉米（亩）	目标亩产（斤/亩）
1									
2									
3									
4									
5									
....									
备注	1.实施面积后不保留小数点； 2.每个主体每块地示范推广大豆（玉米）大垄密植栽培技术面积不少于50亩。								

村委会负责人签字： 核查人员签字：

附件5

2025年黑龙江省粮油规模种植主体单产提升项目实施主体统计表（乡级）

填报单位：XXX乡（镇）政府（盖公章） 填表人： 联系电话： 填表日期： 年月

序号	实施主体名称 (农民、职工 姓名或新型农 业经营主体等 名称)	法人姓名(各 类新型农业经 营主体填写)	身份证号	企业税号(各类 新型农业经营主 体填写)	所属地区 ***村(林场)	种植作物及拟实施大豆(玉米)大垄密植 栽培技术面积				
						面积 小计 (亩)	大豆 (亩)	目标亩产 (斤/ 亩)	玉米 (亩)	目标亩 产(斤/ 亩)
1										
2										
3										
...	...									
备注	1.实施面积后不保留小数点; 2.每个主体每块地示范推广大豆(玉米)大垄密植栽培技术面积不少于50亩。									
乡(镇)负责人签字: 核查人员签字:										
XXX县(市、区)农业农村局 审核意见:						(加盖公章)				

附件6

2025年村级大豆（玉米）大垄密植栽培技术推广任务完成情况核查表

填表人姓名：填表人联系电话：

实施主体名称（农民、职工姓名或新型农业经营主体名称）		下达实施任务面积 (亩)	实际完成推广应用面积 (亩)	其中：	
				大豆（亩）	玉米（亩）
xxx村合计					
1	xxx				
2	xxx				
3	xxx				
4	xxx				
...	...				
备注		1.示范地块面积后不保留小数点； 2.每个主体每块地示范推广大豆（玉米）大垄密植栽培技术面积不少于50亩。			

村委会：（加盖公章） 核查人员签字：

附件7

2025年乡级大豆（玉米）大垄密植栽培技术推广任务完成情况核查表

填表人姓名：填表人联系电话：

	乡村名称	下达实施任务面积（亩）	实际完成推广应用面积（亩）	其中：	
				大豆（亩）	玉米（亩）
	xxx乡（镇）合计				
1	xxx村				
2	xxx村				
3	xxx村				
4	xxx村				
...	...				
备注		1.示范地块面积后不保留小数点； 2.每个主体每块地示范推广大豆（玉米）大垄密植栽培技术面积不少于50亩。			

乡（镇）人民政府：（加盖公章） 核查人员签字：

附件8

2025年县级大豆（玉米）大垄密植栽培技术推广任务完成情况核查表

填表人姓名：填表人联系电话：

县乡名称	下达实施任务面积（亩）	实际完成推广应用面积（亩）	其中：	
			大豆（亩）	玉米（亩）
xxx县（市、区）合计				
1	xxx乡（镇）			
2	xxx乡（镇）			
3	xxx乡（镇）			
4	xxx乡（镇）			
...	...			
备注	1.示范地块面积后不保留小数点； 2.每个主体每块地示范推广大豆（玉米）大垄密植栽培技术推广面积不少于50亩。			

县（市、区）农业农村局：（加盖公章） 核查人员签字：

附件9

2025年市级大豆（玉米）大垄密植栽培技术推广任务完成情况核查表

填表人姓名：填表人联系电话：

	市县名称	下达实施任务面积（亩）	实际完成推广应用面积（亩）	其中：	
				大豆（亩）	玉米（亩）
	xxx市（地）合计				
1	xxx县（市、区）				
2	xxx县（市、区）				
3	xxx县（市、区）				
4	xxx县（市、区）				
...	...				
备注		1.示范地块面积后不保留小数点； 2.每个主体每块地示范推广大豆（玉米）大垄密植栽培技术面积不少于50亩。			

市（地）农业农村局：（加盖公章）

2025年县级大豆（玉米）大垄密植栽培技术产量调查统计表

项目县名称	大豆大垄密植栽培技术		大豆普通小垄种植面积 (万亩)	大豆普通小垄 种植专家田间 测产平均亩产 (斤)	玉米大垄密植栽培技术		玉米普通小垄 种植面积（万 亩）	玉米普通小垄 种植专家田间 测产平均亩产 (斤)
	推广面积 (万亩)	专家田间测产平均 亩产（斤）			推广面积（万 亩）	专家田间测产 平均亩产 (斤)		
xxx县（市、 区）								

县（市、区）农业农村局长签字并盖章：

2025年市级大豆（玉米）大垄密植栽培技术产量调查统计表

市县名称	大豆大垄密植栽培技术			大豆普通小垄种植面积（万亩）	大豆普通小垄田间测产平均亩产（斤）	玉米大垄密植栽培技术			玉米普通小垄种植面积（万亩）	玉米普通小垄田间测产平均亩产（斤）
	推广面积（万亩）	专家田间测产平均亩产（斤）				推广面积（万亩）	专家田间测产平均亩产（斤）			
xxx市（地） 合计										
1 xxx县（市、区）										
2 xxx县（市、区）										
3 xxx县（市、区）										
4 xxx县（市、区）										
6 xxx县（市、区）										
7 xxx县（市、区）										
...										

市（地） 农业农村局盖公章