晋城市地方标准 《露地大葱标准化生产技术规程》 编制说明

编制单位:晋城市农业农村局

晋城市地方标准

《露地大葱标准化生产技术规程》编制说明

一、工作概述

(一)任务来源

葱含有蛋白质、碳水化合物等多种维生素及矿物质。葱的挥发油等有效成分,具有刺激身体汗腺,解热,祛痰之作用。葱中所含大蒜素,具有明显的抵御细菌、病毒的作用,尤其对痢疾杆菌和皮肤真菌抑制作用更强,同时葱还有刺激机体消化液分泌的作用。葱还有降血脂、降血压、降血糖等作用,是人们日常生活中常用副食品,具有较高的食用价值和药用价值。晋城市种植大葱历史可追溯到夏末时期,距今已有三千多年历史。大葱是晋城市传统种植作物种类,但是目前晋城市露地大葱种植生产中还存在着一些技术问题,制约着产量质量的提升。为进一步推动露地大葱标准化生产技术规范化推广应用,提高大葱生产的产量和品质,晋城市现代农业发展中心在总结多年实践经验的基础上,组织专业技术人员,整理起草了符合地方特点的《露地大葱标准化生产技术规程》地方标准。

(二)起草单位和主要起草人

起草单位:晋城市现代农业发展中心。

主要起草人: 柳建丽、闫晶晶、刘松亮、赵雅燕、司晋东、高鑫城、段梦莎、张萍、刘云峰、王利云、郑兰雁。

(三)起草过程

本标准从2024年开始着手准备,经过资料收集、标准起草、 征求意见等三个阶段。

- 1. 资料收集。在标准编制过程中,起草小组广泛收集和学习了与本标准编制相关的法律法规、规范性文件,以及与本标准相关的国标、行标及地方标准,如: GB 8097-1987 蔬菜种子、GB 3095环境空气质量标准、GB 5084农田灌溉水质标准、GB/T 8321农药合理使用准则、GB 15618土壤环境质量农用地土壤污染风险管控标准(试行)等标准资料,为文本的起草提供了基础资料数据。我们按照法律法规的规定和规范性文件的要求,学习借鉴国内先进的露地大葱生产技术,认真总结提炼适合我市的露地大葱生产技术,保证了标准的先进性、科学性和适用性。
- 2. 标准起草。在标准的编制过程中,主要起草人员深入生产一线,同基层农技术人员在主产区作了考察和调研,总结当前我市露地大葱生产技术的实际现状和经验,掌握露地大葱生产中的有效技术措施和存在的弊端,以实现标准的实用性和可操作性。
- 3. 征求意见。本标准征求了各县(市、区)农业局、基层农技人员、大葱种植户和种植合作社的意见。针对提出的意见和建议,多次对文本进行逐条斟酌、修订和完善,使其更加严谨,更加实用。
 - 二、编制原则与主要内容

(一) 编制原则

本标准在编制过程中,主要遵循以下四个原则:

- 1. 科学性原则。本标准根据露地大葱标准化生产技术规程,针对大葱不同种植阶段提出不同的技术措施。在编制过程中,我们严格遵循科学原则,对于标准中每项技术措施都经过基层农技人员实践的检验,并行之有效;每条技术条款以及每个词句表达,都经过认真的思考斟酌,合理的推敲定位,力求简洁、准确、严谨。
- 2. 适用性原则。本标准在编制过程中,充分考虑我市露地大葱标准化生产技术的现状,以适用性和可操作性作为标准编制的首要因素,以便于标准的推行和实际操作,对实践具有非常强的指导作用。
- 3. 全面性原则。在本标准的编制过程中,充分考虑露地大葱标准化生产的每一项内容,对产地环境、肥料农药使用的原则和要求、生产管理措施、病虫害防治、收获等内容进行全面评价规范。
- 4. 规范性原则。本标准按照 GB/T 1. 1-2020 给出的规则起草,符合指导编写相应类别标准的基础标准。同时符合《国家标准管理办法》及有关规范性文件的规定,规范性强。

(二)主要内容

本标准本标准共有6章,主要内容如下:

- 1. 范围;
- 2. 规范性引用文件;
- 3. 产地环境;
- 4. 肥料、农药使用的原则和要求;

- 5. 生产管理措施,包括育苗、定植前准备、定植后管理、病虫害防治等;
 - 6. 收获。
 - 三、重大意见分歧的处理依据和结果

暂无重大意见分歧。

四、作为强制性或推荐性标准的建议

建议本标准为推荐性标准。

五、宣贯措施

- 1. 加大宣传力度。标准颁布实施后,首先要加大宣传力度,利用媒体、报纸等多种形式广泛宣传,及时将技术标准普及到各级农业部门、大葱种植合作社及大户。
- 2. 培训专业人员。标准发布实施后,各级农业部门应按照标准组织人员进行培训和学习,提高露地大葱标准化生产技术水平。

六、实施预期效果

本标准实施后,可解决我市露地大葱标准化程度低的问题, 对于我市大葱品质提升和单产增加有较大的促进作用,起到农业增效、农民增收的作用。