

盐城市地方标准

《多年生滨海白首乌栽培技术规程》

编制说明

一、背景目的和意义

白首乌分为一年生与多年生，多年生白首乌的营养价值、药用价值以及外观上要优于一年生白首乌，且在生长过程中有改良土壤、提高土地肥力的作用。近年来，随着白首乌产业的发展，多年生白首乌种植面积逐年增加，在不规范的种植情况下，多年生白首乌易受根腐病影响，造成减产减收的现象频繁发生，这使得多年生白首乌对生长环境、栽培管理趋向优化的需求逐渐增大，多年生白首乌栽培管理技术的形成与完善，一定程度提高了白首乌生态效益和经济效益，对扩大白首乌市场的规模，增加农民的收入，以及推动农业经济的增长具有重要的积极作用。

为了规范沿海地区多年生白首乌栽培管理技术措施，避免不当的栽培管理技术措施给生产带来损失，特制定本标准。

二、任务来源

《多年生滨海白首乌栽培技术规程》根据盐城市市场监督管理局《关于2023年度第六批盐城市地方标准准予立项的通知》（盐市监标函〔2023〕79号文件）制定。

三、标准范围和编制原则

1、标准范围

本文件适用于江苏沿海地区多年生滨海白首乌种植，生态条件相似地区可参照使用。

2、编制原则

本文件按照GB/T 1.1-2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

四、编制过程

标准编制工作主要分四个阶段：

第一阶段：前期预研

本标准编制单位从2019年开始对我市多年生白首乌种植情况进行调研与研究，根据调研结果形成多年生白首乌标准种植模式、田块处理技术以及绿色防控技术等成果多项。

第二阶段：成立起草小组

2023年5月6日盐城市地方标准立项后，由盐城市新洋农业试验站组织成立起草小组，负责对本标准的起草编写。起草小组组长吴承东，副组长张明，组员朱丽、陈镭。

第三阶段：标准起草

吴承东负责标准的起草编写，张明负责标准起草技术指导，朱丽负责试验数据与资料的收集，并参照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规

则》中相关规定对格式进行修改，陈镭负责具体内容的修改与完善。2023 年 10 月 8 日形成标准征求意见稿。

第四阶段：征求意见

形成标准征求意见稿后，起草小组先后向地方技术推广部门、高等院校和科研院所等 4 个单位 4 名专家公开征求意见，共收集修改意见 4 条。起草小组对每位专家提出的修改意见进行分析、综合，对每一项内容都进行了逐一斟酌、推敲，经反复考察论证和商讨修改，采纳修改意见 4 条，最终形成盐城市地方标准《多年生滨海白首乌栽培技术规程》。

五、主要技术内容及确定依据

1、主要技术内容

本文件主要技术内容包括多年生白首乌品种选择、田块处理、定植种植、水肥管理、病虫害处理、年份管理、采收及档案。

2、确定依据

本标准主要技术指标的确定，应用了盐城市新洋农业试验站沿海特色经济作物白首乌团队的研究成果，并结合盐城地区生产实际情况进行了优化。

六、与现行法律、法规、标准的关系

本标准不违反相关国家法律法规及国家标准相关规定，无行业标准和省级地方标准。根据盐城地区生产实际制定本标准，使标准更具地方代表性、实用性和可操作性，主要参考引用了下列标准：

- GB 3095 环境空气质量标准
- GB 5084 农田灌溉水质标准
- GB 15618 土壤环境质量 农用地土壤污染风险管控标准（试行）
- NY/T 496 肥料合理使用准则 通则
- NY/T 5010 无公害农产品 种植业产地环境条件

七、对标准贯宣的建议

本标准发布后，建议加强宣传贯彻力度，鼓励社会监督执行，及时转发至各级农业推广部门、种植企业及生产单位和个人，做好标准的宣传工作，使种植户了解标准，自觉地执行标准。