

江 苏 省 地 方 标 准

DB32/T 3523—2019

海滨木槿育苗技术规程

Technical regulation for breeding and seedling of *Hibiscus hamabo*

2019-02-28 发布

2019-03-30 实施

江苏省市场监督管理局 发布

前　　言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由连云港市农业科学院提出。

本标准由江苏省农业科学院归口。

本标准起草单位:连云港市农业科学院。

本标准主要起草人:刘兴满、葛金涛、曹燕妮、王丽丽、赵文静、缪美华、邵小斌、朱朋波、汤雪燕、孙明伟。

海滨木槿育苗技术规程

1 范围

本标准规定了海滨木槿(*Hibiscus hamabo*)播种育苗、扦插育苗、苗木出圃的技术要求。本标准适用于海滨木槿的育苗生产。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件,凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改版)适用于本文件。

GB/T 6001 育苗技术规程

3 播种育苗

3.1 苗圃地选择及整理

应选择交通便利,土壤疏松、湿润、较肥沃($\text{pH } 6\sim 8$)的地段,且灌排水方便,土层厚度30 cm以上。施用腐熟的有机肥 $30 \text{ t}/\text{hm}^2\sim 60 \text{ t}/\text{hm}^2$,苗圃整地,畦面宽80 cm~100 cm,沟宽30 cm、深30 cm。具体要求按照GB/T 6001执行。

3.2 采种及贮藏

选择进入盛产期、生长健壮、无病害等优质的种子入园。在种子成熟脱落前晴天时及时采种。种子采集后应及时进行脱粒、去除杂质、晾干,放入木桶或麻袋中,置于通风干燥处(种子含水率低于9%)。

3.3 种子处理

播种前半个月开始催芽。将种子浸入50 °C的热水中,待热水自然冷却后持续浸泡24 h。将浸种后的种子放入沙床中,用塑料薄膜覆盖沙床。待部分种子种皮开裂露白、胚根长度小于或等于0.5 cm时即可播种。

3.4 播种

3.4.1 播种期

以春播为主,4月中旬播种。

3.4.2 播种方法

采用条播的方式播种,行距30 cm~40 cm,每米播种20粒~25粒。一般播种量 $15 \text{ kg}/\text{hm}^2\sim 30 \text{ kg}/\text{hm}^2$ 。播后覆土,覆土厚度5 cm~10 cm。

3.5 苗期管理

幼苗刚出土时,尽量将杂草除净,保持苗圃地土壤疏松、湿润;苗木进入速生期时,及时进行中耕除