

DB1309

沧州市地方标准

DB1309/T 282—2023

沧麦 15 旱地栽培技术规程

地方标准信息服务平台

2023-12-27 发布

2024-01-27 实施

沧州市市场监督管理局 发布

前 言

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由沧州市农业农村局提出并归口。

本文件起草单位：沧州市农林科学院。

本文件主要起草人：钮力亚、邹景伟、张玉杰、王伟伟、付晶、于亮、刘博、白红梅、范晓东、赵振杰、罗政辉、王奉芝、王志、苗笑鹏、焦彦强。

地方标准信息服务平台

沧麦 15 旱地栽培技术规程

1 范围

本文件规定了沧麦15旱地栽培技术的术语定义、生产指标和基本条件、栽培技术。
本文件适用于沧麦15旱地生产。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB 4404.1 粮食作物种子 第1部分：禾谷类
GB/T 8321 (所有部分)农药合理使用准则
GB/T 15671 农作物薄膜包衣种子技术条件
NY/T 496 肥料合理使用准则 通则
DB1309/T 162 冬小麦主要病虫害综合防治技术规程
DB42/T 1676 小麦-玉米秸秆还田技术规程

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 适宜播期壮苗麦田指标

基本苗25万/亩，冬前分蘖2个~3个，主茎叶片5片~6片。

5 栽培技术

5.1 种子处理

5.1.1 种子质量

种子质量符合GB 4404.1。

5.1.2 包衣或拌种

根据当地病虫害发生特点选用相应的杀虫剂、杀菌剂包衣拌种，包衣质量应符合GB/T 15671，农药使用按GB/T 8321执行。

5.2 施足基肥

施足基肥，每亩施N 10kg~14kg, P_2O_5 7kg~9kg, K_2O 5kg~7kg，肥料使用按NY/T 496执行。

5.3 整地

前茬玉米收获后，采用机耕整地，秸秆还田，秸秆还田质量应符合DB42/T 1676。旋耕耕深15cm以上，每2年～3年深耕一次，耕深25cm以上，深松30cm以上。

5.4 播种

5.4.1 播期

适宜播种期为10月1日至10日。

5.4.2 播种墒情

播种时0cm～20cm 耕层最适宜土壤含水量为田间持水量的75%～80%。

5.4.3 播量

适宜播种期每亩基本苗20万～30万。以后每推迟1天，每亩基本苗增加1万左右，最高播种量基本苗不超过45万/亩。播种量按式（1）计算。

$$A = \frac{B \times W}{1000 \times 1000 \times GP \times SER} \dots\dots\dots (1)$$

- 式中：
- A——每亩播种量（Kg）
 - B——每亩计划基本苗数
 - W——千粒重（g）
 - GP——发芽率（%）
 - SER——出苗率（%）

5.4.4 播种方式、行距、深度

机械播种，行距15cm～20cm。播种深度3cm～5cm。

5.5 播后镇压

播后适时镇压。

5.6 冬前管理

5.6.1 冬前病虫草害防治

病虫草害防治按DB1309/T 162执行。

5.7 春季管理

5.7.1 麦田镇压

春季在麦田土壤开始解冻后，在天气较晴暖的中午和下午进行镇压。

5.7.2 麦田追肥

早春顶凌追肥，每亩纯氮9.0kg～10kg，拔节-灌浆期结合病虫害防治追施叶面肥2次～3次。

5.7.3 病虫草害防治

病虫草害防治按DB1309/T 162执行。

6 适期收获

小麦蜡熟末期至完熟初期及时收获。关注天气变化，应适时抢收。

地方标准信息服务平台