

DB1309

沧州市地方标准

DB 1309/T 241—2020

饲用燕麦-青贮玉米一年两熟生产技术规程

地方标准信息服务平台

2020 - 12 - 18 发布

2020 - 12 - 31 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。

本文件由沧州市农林科学院提出。

本文件由沧州市农业农村局归口。

本文件由沧州市农林科学院负责起草。

本文件主要起草人：徐玉鹏、肖宇、刘青松、阎旭东、刘震、郭志顶、蒋建勋、贾艳丽、徐婧、赵忠祥、李粲、黄伟、崔荣飞、李向峰、秦凯。

地方标准信息服务平台

饲用燕麦-青贮玉米一年两熟生产技术规程

1 范围

本文件规定了饲用燕麦-青贮玉米一年两熟生产技术的环境条件、饲用燕麦生产技术及青贮玉米生产技术等。

本文件适用于饲用燕麦-青贮玉米一年两熟模式下的饲草生产。

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 6142 禾本科草种子质量分级
- GB 4404.1 粮食作物种子 第1部分:禾谷类
- GB/T 8321 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
- NT/T 503-2015 单粒（精密）播种机 作业质量
- NY/T 1276-2007 农药安全使用规范总则

3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

4 环境条件

选择肥力中等以上、土层深厚、排水良好、有灌溉条件的地块种植。

5 饲用燕麦生产技术

5.1 品种选择

选用抗旱耐盐丰产、生育期90d左右的饲用燕麦品种，播种前晒种。种子质量应符合GB 6142的规定。

5.2 冬前造墒

根据土壤墒情浇冻水，以日融夜冻为宜。

5.3 播前准备

播前施有机肥1000kg/亩，结合旋耕施复合肥（N:P₂O₅:K₂O=17:17:17）50kg/亩，旋耕深度15cm，土地平整，土壤细碎。

5.4 播期

3月上旬播种，最晚不晚于3月15日。

5.5 播种

播量8kg/亩，播深3cm~5cm，行距17 cm，均匀一致，播后根据墒情镇压。

5.6 灌溉

拔节期灌溉一次，灌溉定额为50m³/亩。

5.7 追肥

结合浇水进行追肥，追施尿素10kg/亩~15kg/亩。

5.8 病虫草害防治

适时防治病虫草害。选用高效低毒的化学药剂，药剂的使用应符合GB/T 8321和NY/T 1276的规定。

5.9 收获

奶牛用燕麦，在乳熟期收获；肉牛肉羊用燕麦，腊熟初期收获，收获时间不迟于6月中旬。

6 青贮玉米生产技术

6.1 品种选择

选择高产、优质、抗病虫害、抗倒伏性强，适宜当地种植的国审或省审夏播青贮或者粮饲通用型玉米品种。生育期在95d~105d。种子质量应符合GB 4404.1的规定。种子包衣质量应符合GB/T 15671的规定。

6.2 整地施肥

及时整地，结合整地亩施氮肥（N）：6kg~9kg，磷肥（P₂O₅）：5kg~7.5kg，钾肥（K₂O）：3kg~4kg。肥料使用应符合NY/T 496的规定。旋耕深度15cm~20cm，播后视墒情灌溉。

6.3 播种

6.3.1 播种时间

饲用燕麦收获后及时播种。

6.3.2 播种方式

亩播量5000粒~5500粒，行距为60cm，株距为20cm~22cm，播深3cm~5cm，单粒播种，播种质量应符合NY/T 503的规定。

6.4 杂草防治

播种时喷洒苗前除草剂，药剂的使用应符合NY/T 1276和GB/T 8321的规定。

6.5 追肥

拔节期亩追施尿素（N）8kg~10kg。追肥后视墒情及时灌溉。

6.6 病虫害防治

适时防治病虫害。选用高效低毒的化学药剂，药剂的使用应符合GB/T 8321和NY/T 1276的规定。

6.7 收获

6.7.1 收获时间

玉米进入蜡熟期，乳线位置在1/2到3/4之间进行收获。

6.7.2 收获方式

全株刈割，并切碎。刈割时留茬高度不得低于15cm。

地方标准信息服务平台