

# DB 1402

大同市地方标准

DB 1402/T 31—2024

## 饲用燕麦两季生产技术规程

(报批稿)

地方标准信息服务平台

2024-06-19 发布

2024-06-19 实施

大同市市场监督管理局 发布

## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 品种选择 .....	1
5 播前准备 .....	1
6 播种 .....	1
7 田间管理 .....	2
8 收获 .....	3
9 生产档案 .....	3

地方标准信息服务平台

## 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。

本文件由大同市农业农村局提出、组织实施和监督检查。

本文件由大同市农业标准化技术委员会（DTS/TC 01）归口。

本文件起草单位：山西农业大学高寒区作物研究所、左云县鑫瑞农牧有限责任公司。

本文件主要起草人：康佳惠、梁秀芝、郑敏娜、李荫藩。

地方标准信息服务平台

# 饲用燕麦两季生产技术规程

## 1 范围

本文件规定了饲用燕麦两季生产过程中的品种选择、播前准备、播种、田间管理、收获的技术要求。本文件适用于饲用燕麦两季种植。

## 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 4404.4 粮食作物种子 第4部分：燕麦  
GB/T 8321 （所有部分）农药合理使用准则  
NY/T 496 肥料合理使用准则 通则  
DB14/T 1182 旱地燕麦栽培技术规程

## 3 术语和定义

本文件没有需要界定的术语和定义。

## 4 品种选择

按照GB 4404.1、GB 4404.4执行，选择生育期适合、高产、抗病的饲用燕麦品种。

## 5 播前准备

### 5.1 整地

饲用燕麦第一季种植参考DB14/T 1182，在前一年收获后将土地深翻、耙平，翻地时视情况施入有机肥，第二年早春备用。饲用燕麦第二季采用免耕播种。

### 5.2 耙地

除杂达到预期效果后，使用圆盘耙耙交错整地2次~3次，确保土壤疏松平整，同时耙出杂草根茎、掩埋带菌体及害虫，保持田间清洁。

## 6 播种

### 6.1 播种时间

第一季饲用燕麦在地表解冻5cm即可播种,适宜播种日期为4月上中旬;第二季饲用燕麦适宜在第一季燕麦收获后一个星期内播种。

## 6.2 播种方式

采用机械条播,行距15cm~30cm。

## 6.3 播种密度和播种深度

根据品种特性、种子发芽率等确定,播量10kg/667m<sup>2</sup>~17.5kg/667m<sup>2</sup>。播种深度3cm~5cm,播后覆土镇压。

## 6.4 施肥

### 6.4.1 基肥

第一季饲用燕麦种植前施复合肥225kg/hm<sup>2</sup>~300kg/hm<sup>2</sup>。肥料使用应符合NY/T 496的规定。

### 6.4.2 追肥

拔节期、孕穗期可带水施肥,结合浇水追施尿素2次,每次75kg/hm<sup>2</sup>左右。肥料使用应符合NY/T 496的规定。

## 6.5 茬茬

第一季饲用燕麦收获和第二季饲用燕麦播种的两茬之间时间尽量控制在1周之内,第二季宜采用免耕播种。

## 7 田间管理

### 7.1 灌溉

第一季饲用燕麦播种后,根据土壤墒情在拔节期、孕穗期及时浇水。第二季饲用燕麦播种后结合追肥灌溉,根据土壤墒情在拔节期、抽穗期各浇水1次。

### 7.2 杂草防除

在燕麦3叶~4叶期进行防除,机械喷施选择性除草剂清除阔叶型杂草,农药使用应符合GB/T 8321的规定。如发现田间残留多年生恶性杂草时应及时进行人工拔出。

### 7.3 病虫害防治

#### 7.3.1 防治原则

以农业防治为基础,提倡生物防治,协调运用化学、农业、人工、物理措施。按照病虫害发生的规律,以高效、低残留的化学农药进行防治。农药使用应符合GB/T 8321的规定。

#### 7.3.2 防治对象

主要病害红叶病、黑穗病、锈病等;主要虫害草地螟、蚜虫等。

#### 7.3.3 防治方法

#### 7.3.3.1 农业防治

选用抗逆性强的优良品种，适时播种，合理密植，科学施肥等。

#### 7.3.3.2 生物防治

选用生物农药或引进害虫天敌等进行防治。

#### 7.3.3.3 物理防治

虫害可布设杀虫灯等诱杀成虫。

#### 7.3.3.4 化学防治

按照GB/T 8321的规定选择高效、低残留的化学农药，用植保无人机、喷杆式植保机等进行作业。

### 8 收获

#### 8.1 青饲

两季燕麦均在抽穗期至乳熟期刈割，留茬高度5cm~8cm。

#### 8.2 青贮

两季燕麦均在乳熟期刈割。当燕麦含水量在65%以下时裹包青贮或窖贮。

### 9 生产档案

在生产过程中建立档案，对生产技术、病虫害防治和收获各环节所采取的主要措施进行详细记录。

---

地方标准信息服务平台