

ICS 65.020.20  
B16  
备案号: 35819-2013

# DB63

## 青海省地方标准

DB 63/T 1152—2012

### 青稞昆仑 13 号种子繁育技术规程

地方标准信息服务平台

2012 - 12 - 04 发布

2013 - 01 - 01 实施

青海省质量技术监督局 发布

## 前 言

本规程的编写符合GB/T 1.1给出的规则。

本规程由青海省农林科学院提出并归口。

本规程起草单位：青海省农林科学院作物育种栽培研究所。

本规程主要起草人：吴昆仑、姚晓华、蒋礼玲、张志斌、任又成、王显萍、谢洪福、安海梅、马长寿、邢 蓉、马生兰、玛尼吉。

地方标准信息服务平台

# 青稞昆仑13号种子繁育技术规程

## 1 范围

本规程规定了青稞昆仑13号在适宜种植地区原种和良种的繁育程序和方法。

本规程适用于海拔3000米以下，年均温0.5℃以上的地区进行青稞昆仑13号种子繁育时使用。

## 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，仅所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（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 3543.1—3543.7 农作物种子检验规程

GB 4404.1 粮食作物种子 禾谷类

GB 7414 主要农作物种子包装

GB 7415 主要农作物种子贮藏

DB63/893 青稞昆仑13号品种标准

## 3 种子繁育方法

### 3.1 原种繁殖

#### 3.1.1 育种家种子繁殖原种

利用育种家种子直接繁殖原种。

#### 3.1.2 “三圃制”繁殖原种

##### 3.1.2.1 单株选择

在生长良好的种子田中根据DB63/893选择典型一致的昆仑13号单株。选择数量根据株（穗）行圃的面积而定。入选单株分别脱粒，进行室内考种。当选的单株（穗）种子进行晒干、装袋、保存等工作。

##### 3.1.2.2 株（穗）行圃

将上年当选的每个单株（穗）种子种一行或几行，形成株（穗）行圃。播前绘制好田间种植图，按图种植，编号插牌，便于观察，严防错乱。每隔15—20单株（穗）种一区对照，四周设保护行，种植同一品种。田间观察鉴定株行圃，凡不符合DB63/893典型的株（穗）行全部予以淘汰。

##### 3.1.2.3 株（穗）系圃

将当选的株（穗）系种子分别播种，每个株（穗）行的种子种一个小区形成株（穗）系，面积和行数根据种子量而定。生育期间进行观察鉴定，方法同株（穗）行圃。成熟时，先淘汰伪劣株系，将当选的性状典型优良的株（穗）系严格去杂后混合收获脱粒、贮藏。