

科研成果

研究方向

科研成果

获奖情况

专利标准

论文论著

主要品种

主要技术

主要品种

当前位置 > 网站首页 > 科学研究 > 科研成果 > 主要品种 > 正文

陇藜3号品种简介

时间: 2021年03月02日 10:18 来源: 作者: 点击: 123

【字体: 小中大】



认定编号: 甘认藜2016005

品种名称: 陇藜3号

选育单位: 甘肃省农业科学院畜草与绿色农业研究所

品种来源: 2010年从玻利维亚引进的高代藜麦材料Faro, 系统选育而成。原代号: LYLM-3

特征特性: (常规) 藜麦品种。植株呈扫帚状, 成熟期茎秆及穗呈金黄色, 株高111-163厘米, 序状花序, 主梢和侧枝都结籽, 自花授粉; 种子棕黄色, 圆形药片状, 直径1.4~2.1毫米, 千粒重2.3~2.7克, 含粗蛋白16.69%, 粗脂肪含量为6.02%, 粗灰分含量为0.33%, 赖氨酸含量为0.64%, 全磷含量为0.66%; 生育期100天左右, 属早熟品种; 平均倒伏(折)率<3%; 自然发病条件下, 叶斑病情指数为8.8, 霜霉病情指数为8.2, 在田间对叶斑病及霜霉病表现为抗病。

产量表现: 不同生态区多年藜麦生产试验, 平均亩产151.1公斤。

栽培要点: 4月中旬~5月中旬播种; 中等肥力栽培密度5500株/亩; 基肥施磷酸二铵25公斤/亩, 生育期内不追肥, 控制水肥, 防止倒伏。

适宜范围: 适宜在甘肃、山西、河北、内蒙、新疆、四川、吉林及青海东部等冷凉地区推广种植。可作为观赏及复种品种进行示范推广。



上一篇: 陇藜4号品种简介

下一篇: 陇藜2号品种简介