

云南省种子管理站文件

云种（站）字〔2023〕45号

云南省种子管理站关于 2023 年第六批 通过鉴定品种公示

为做好非主要农作物品种管理，我站组织专家对申请单位选育的非主要农作物品种进行了鉴定，其中“滇宇藜 1 号”等 9 个品种通过鉴定，现将鉴定结果予以公示。公示期为 30 日（自 2023 年 8 月 29 日至 2023 年 9 月 28 日）。公示期内无异议或异议无效品种即颁发品种鉴定证书。如有异议，可向云南省种子管理站反映，并提供书面说明材料，包括异议内容、异议人姓名、身份证号码以及手机号码、电子邮件等联系方式，异议单位书面说明材料需加盖单位公章。

联系人及联系方式：云南省种子管理站温宪勤，邮编：650031，通讯地址：昆明市茭菱路 24 号，电话：0871-65384195。

附件 1：2023 年第六批通过鉴定品种公示名单

附件 2：2023 年第六批通过鉴定品种简介



云南省种子管理站办公室

2023 年 8 月 29 日印

校对：温宪勤

附件1:

2023年第六批通过鉴定品种公示名单

序号	鉴定日期	作物种类	品种名称	申请者
1	2023年8月12号	藜麦	滇宇藜1号	云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，上海市农业科学院生物技术研究所
2	2023年8月12号	藜麦	滇宇藜2号	云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，上海市农业科学院生物技术研究所
3	2023年8月12号	藜麦	滇宇藜3号	云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，曲靖市农业科学院
4	2023年8月12号	藜麦	滇宇藜4号	云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，曲靖市农业科学院
5	2023年8月12号	藜麦	滇宇藜5号	云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，临沧市农业科学研究所
6	2023年8月12号	藜麦	滇宇藜6号	云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，临沧市农业科学研究所
7	2023年8月12号	藜麦	滇宇藜7号	云南农业大学、丽江彩藜农业有限公司、德宏州农业技术推广中心（德宏州农业科学研究所）
8	2023年8月12号	藜麦	滇宇藜8号	云南农业大学、丽江彩藜农业有限公司、德宏州农业技术推广中心（德宏州农业科学研究所）
9	2023年8月12号	藜麦	滇宇藜9号	云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，丽江市农业科学研究所

附件 2:

2023 年第六批通过鉴定品种简介

编号: 1

作物种类: 黍麦

品种名称: 滇宇黍 1 号

申请者: 云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，上海市农业科学院生物技术研究所

育种者: 云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，上海市农业科学院生物技术研究所

选育完成人: 覃鹏、朱文韬、刘成洪、蒋春和、张炜、和志国、杨宝菊、张平、刘俊娜、郭益瑞、张雪嵩、黄廷芝

品种来源: 2015 年以“山西静乐黑黍”种质资源为材料，采用系统育种方法，以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标，通过连续优选和套袋自交，于 2020 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇黍-黑 3206”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行多年多点试验，“滇黍-黑 3206”表现优异，符合育种目标，命名为“滇宇黍 1 号”。

特征特性: 生育期 110 d-125 d，株高 102 cm-115cm，株型扫帚形；花序呈总状花序、绿色，果穗紧凑、橘黄色；茎秆绿色，条棱紫色；有效分枝 23；叶片中到小，上部叶缘波状，中部和下部齿状，叶尖锐尖，叶基戟形，叶裂中裂，叶脉黄色，叶片绿色；籽粒扁圆形、黑色；千粒重 4.08g，粒径 2.10 mm。

经济性状：多年多点试验“滇宇藜 1 号”平均亩产 191.3 kg，比对照“山西静乐黑藜”增产 55.3%。田间自然表现高抗霜霉病、茎腐病，感叶斑病，耐寒、耐旱。

鉴定意见：2023 年 8 月 12 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适合云南省海拔 1800 m-3000 m 适宜地区种植。

编号：2

作物种类：藜麦

品种名称：滇宇藜 2 号

申请者：云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，上海市农业科学院生物技术研究所

育种者：云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，上海市农业科学院生物技术研究所

选育完成人：覃鹏、朱文韬、刘成洪、张炜、蒋春和、和志国、杨宝菊、张雪嵩、黄廷芝、郭益瑞、王洪鑫、谢恒

品种来源：2015 年以“山西静乐黑藜”种质资源为材料，采用系统育种方法，以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标，通过连续优选和套袋自交，于 2020 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇藜-黑 2225”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行多年多点试验，“滇藜-黑 2225”表现优异，符合育种目标，命名为“滇宇藜 2 号”。

特征特性：生育期 130d -150 d，株高 127 cm-143 cm，株型扇形；花序呈穗状花序、绿色，果穗紧凑；茎秆绿色，条棱黄色；有效

分枝 49；叶片中到小，上部叶缘波状，中部和下部齿状，叶尖锐尖，叶基戟形，叶裂浅裂，叶脉黄色，叶片深绿色；籽粒扁圆形、黑色；千粒重 3.19 g，粒径 1.89 mm。

经济性状：多年多点试验“滇宇藜 2 号”平均亩产 164.4 kg，比对照“山西静乐黑藜”增产 33.4%。田间自然表现高抗霜霉病、茎腐病，感叶斑病，耐寒、耐旱。

鉴定意见：2023 年 8 月 12 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适合云南省海拔 1800 m–3000 m 适宜地区种植。

编号：3

作物种类：藜麦

品种名称：滇宇藜 3 号

申请者：云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，曲靖市农业科学院

育种者：云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，曲靖市农业科学院

选育完成人：覃鹏、朱文韬、唐永生、张菊香、张平、刘俊娜、王倩朝、李莉、李寒雪、刘永江、黄留斌、李昕益

品种来源：2015 年以“山西静乐黑藜”种质资源为材料，采用系统育种方法，以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标，通过连续优选和套袋自交，于 2020 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇藜-黑 22225”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行 2015 年以“甘肃黄藜”种质资源为材料，

采用系统育种方法，以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标，通过连续优选和套袋自交，于 2019 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇藜-黄 Y23-758”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行多年多点试验，“滇藜-黄 Y23-758”表现优异，符合育种目标，命名为“滇宇藜 3 号”。

特征特性：生育期 90 d-100 d，株高 122 cm-137 cm，株型扇形；花序呈总状花序、橙黄色，果穗紧凑；茎秆绿色，条棱黄色；有效分枝 26；叶片中到小，上部和中部叶菱形，下部戟形，叶缘齿状，叶尖锐尖，叶基戟形，叶裂浅裂，叶脉红色，叶片红色；籽粒扁圆形、黄色；千粒重 3.43 g，粒径 2.02mm。

经济性状：多年多点试验“滇宇藜 3 号”平均亩产 161.9kg，比对照“甘肃黄藜”增产 17.9%。田间自然表现高抗霜霉病、茎腐病，感叶斑病，耐寒、耐旱。

鉴定意见：2023 年 8 月 12 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适合云南省海拔 2400 m-3000 m 适宜地区种植。

编号：4

作物种类：藜麦

品种名称：滇宇藜 4 号

申请者：云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，曲靖市农业科学院

育种者：云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，曲靖市农业科学院

选育完成人: 覃鹏、朱文韬、唐永生、张菊香、张炜、刘俊娜、
张平、王倩朝、李莉、李寒雪、刘永江、黄留斌

品种来源: 2015 年以“丽江红藜”为材料, 采用系统育种方法, 以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标, 通过连续优选和套袋自交, 于 2018 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇藜-红 1654”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行多年多点试验, “滇藜-红 1654”表现优异, 符合育种目标, 命名为“滇宇藜 4 号”。

特征特性: 生育期 150 d-170 d, 株高 122 cm-135cm, 株型扇形; 花序呈圆锥花序、淡粉色, 果穗松散; 茎秆绿色, 条棱绿色; 有效分枝 72; 叶片中到小, 上部叶缘波状, 中部和下部齿状, 叶尖钝尖, 叶基戟形, 叶裂浅裂, 叶脉黄色, 叶片浅绿色; 粒粒扁圆形、红色; 千粒重 3.21 g, 粒径 1.98 mm。

经济性状: 多年多点试验“滇宇藜 4 号”平均亩产 161.4kg, 比对照“丽江红藜”增产 14.9%。田间自然表现高抗霜霉病、茎腐病, 感叶斑病, 耐寒、耐旱。

鉴定意见: 2023 年 8 月 12 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适合云南省海拔 1800 m-3000 m 适宜地区种植。

编号: 5

作物种类: 藜麦

品种名称: 滇宇藜 5 号

申请者: 云南农业大学, 丽江彩藜农业有限公司, 临沧市农业科

学研究所

育种者：云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，临沧市农业科学研究所

选育完成人：覃鹏、朱文韬、沙云、杨向虎、杨志坤、王旭琴、蒋国飞、白玉涛、张玲源、周韦宏、周建龙、谢玉明

品种来源：2015 年以“甘肃黄藜”种质资源为材料，采用系统育种方法，以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标，通过连续优选和套袋自交，于 2018 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇藜-黄 Y-Y2”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行多年多点试验，“滇藜-黄 Y-Y2”表现优异，符合育种目标，命名为“滇宇藜 5 号”。

特征特性：生育期 120 d-135 d，株高 94 cm-107 cm，株型扇形，花序呈穗状花序、绿色，果穗紧簇；茎秆绿色，条棱黄色；有效分枝 76；叶片中到小，上部叶缘波状，中部和下部齿状，叶尖锐尖，叶基戟形，叶裂浅裂，叶脉红色，叶片红色；籽粒扁圆形、黄色；千粒重 3.41 g，粒径 2.10 mm。

经济性状：多年多点试验“滇宇藜 5 号”平均亩产 146.4kg，比对照“甘肃黄藜”增产 6.6%。田间自然表现高抗霜霉病、茎腐病，感叶斑病，耐寒、耐旱。

鉴定意见：2023 年 8 月 12 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适合云南省海拔 1800 m-3000 m 适宜地区种植。

编号： 6

作物种类: 黍麦

品种名称: 滇宇藜 6 号

申请者: 云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，临沧市农业科学研究所

育种者: 云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，临沧市农业科学研究所

选育完成人: 覃鹏、朱文韬、沙云、杨向虎、杨志坤、张炜、王旭琴、蒋国飞、白玉涛、张玲源、周韦宏、周建龙、谢玉明

品种来源: 2015 年以“丽江红藜”为材料，采用系统育种方法，以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标，通过连续优选和套袋自交，于 2018 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇藜-红 1910”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行多年多点试验，“滇藜-红 1910”表现优异，符合育种目标，命名为“滇宇藜 6 号”。

特征特性: 生育期 150 d-170 d，株高 154 cm-169 cm，株型扫帚形；花序呈圆锥花序、紫色，果穗松散；茎秆绿色，条棱紫色；有效分枝 54；叶片中到小，上部叶缘波状，中部和下部齿状，叶尖锐尖，叶基戟形，叶裂浅裂，叶脉黄色，叶片绿色；籽粒扁圆形、红色；千粒重 3.00 g，粒径 1.98 mm。

经济性状: 多年多点试验“滇宇藜 6 号”平均亩产 188.6kg，比对照“丽江红藜”增产 34.3%。田间自然表现高抗霜霉病、茎腐病，感叶斑病，耐寒、耐旱。

鉴定意见: 2023 年 8 月 12 日通过由云南省种子管理站组织专家

进行的品种鉴定。适合云南省海拔 1800 m-3000 m 适宜地区种植。

编号： 7

作物种类： 黍麦

品种名称： 滇宇黍 7 号

申请者： 云南农业大学、丽江彩藜农业有限公司、德宏州农业技术推广中心（德宏州农业科学研究所）

育种者： 云南农业大学、丽江彩藜农业有限公司、德宏州农业技术推广中心（德宏州农业科学研究所）

选育完成人： 覃鹏、朱文韬、杨俊华、唐李军、张炜、张平、刘俊娜、王倩朝、李莉、李寒雪、刘永江、李寒雪、王洪鑫

品种来源： 2015 年以“丽江红黍”为材料，采用系统育种方法，以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标，通过连续优选和套袋自交，于 2018 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇黍-红 560”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行多年多点试验，“滇黍-红 560”表现优异，符合育种目标，命名为“滇宇黍 7 号”。

特征特性： 生育期 160 d-180 d，株高 130cm-148cm，株型扇形；花序呈圆锥花序、紫色，果穗松散；茎秆绿色，条棱紫色，有效分枝 40；叶片中到小，上部和中部叶缘波状，下部齿状，叶尖钝尖，叶基戟形，叶裂浅裂，上部和下部叶脉黄色，中部红色，叶片深绿色。籽粒扁圆形、红色；千粒重 3.65 g，粒径 2.19 mm。

经济性状： 多年多点试验“滇宇黍 7 号”平均亩产 183.0kg，比

对照“丽江红藜”增产 30.4%。田间自然表现高抗霜霉病、茎腐病，感叶斑病，耐寒、耐旱。

鉴定意见：2023 年 8 月 12 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适合云南省海拔 1800 m-3000 m 适宜地区种植。

编号：8

作物种类：藜麦

品种名称：滇宇藜 8 号

申请者：云南农业大学、丽江彩藜农业有限公司、德宏州农业技术推广中心（德宏州农业科学研究所）

育种者：云南农业大学、丽江彩藜农业有限公司、德宏州农业技术推广中心（德宏州农业科学研究所）

选育完成人：覃鹏、朱文韬、杨俊华、唐李军、刘俊娜、张平、王倩朝、李莉、李寒雪、刘永江、王洪鑫

品种来源：2015 年以“丽江红藜”为材料，采用系统育种方法，以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标，通过连续优选和套袋自交，2018 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇藜-红 537”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行多年多点试验，“滇藜-红 537”表现优异，符合育种目标，命名为“宇藜 8 号”。

特征特性：生育期 140 d-160d，株高 134 cm-151cm，株型扇形；花序呈圆锥花序、玫红色，果穗松散；茎秆绿色，条棱紫色；有效分枝 86；叶片中到小，上部叶片菱形，中部叶片戟形，下部叶片阔卵

形，叶缘波状，叶尖锐尖，叶基戟形，叶裂浅裂，叶脉黄色，叶片绿色；籽粒扁圆形、红色；千粒重 3.50 g，粒径 2.01mm。

经济性状：多年多点试验“滇宇藜 8 号”平均亩产 174.9kg，比对照“丽江红藜”增产 24.6%。田间自然表现高抗霜霉病，茎腐病，感叶斑病，耐寒、耐寒。

鉴定意见：2023 年 8 月 12 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适合云南省海拔 1800 m-3000 m 适宜地区种植。

编号：9

作物种类：藜麦

品种名称：滇宇藜 9 号

申请者：云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，丽江市农业科学研究所

育种者：云南农业大学，丽江彩藜农业有限公司，丽江市农业科学研究所

选育完成人：覃鹏、朱文韬、张平、刘俊娜、张炜、宗兴梅、杨尚琼、王倩朝、李莉、李寒雪、张珊、李昕益

品种来源：2015 年以“丽江白藜”为材料，采用系统育种方法，以株型、穗型、穗色、产量等为主要选择指标，通过连续优选和套袋自交，于 2020 年筛选出整齐一致、综合性状较好的品系“滇藜-白 22035”。2021 年和 2022 年在丽江玉龙县、古城区、永胜县和昆明寻甸县进行多年多点试验，“滇藜-白 22035”表现优异，符合育种目标，命名为“滇宇藜 9 号”。

特征特性：生育期 130 d-150 d，株高 132 cm-149 cm，株型扇形；花序呈总状花序、绿色，果穗紧凑；茎秆绿色，条棱黄色；有效分枝 68；叶片中到小，叶片戟形，上部和下部叶缘波状，中部齿状，叶尖锐尖，叶基戟形，叶裂浅裂，叶脉黄色，叶片绿色；籽粒扁圆形、白色；千粒重 2.89 g，粒径 1.88 mm。

经济性状：多年多点试验“滇宇藜 9 号”平均亩产 143.0 kg，比对照“丽江白藜”增产 18.1%。田间自然表现高抗霜霉病、茎腐病，感叶斑病，耐寒、耐旱。

鉴定意见：2023 年 8 月 12 日通过由云南省种子管理站组织专家进行的品种鉴定。适合云南省海拔 1800 m-3000 m 适宜地区种植。