



云薯 304

1. 特征特性。“云薯 304”为马铃薯品种，抗晚疫病，休眠期长。平均生育期 85 天，早熟，株形直立，株高约 45.1 厘米；开花性、天然结实性弱，花冠白色、大小中等；结薯集中，块茎扁圆形，黄皮黄肉，芽眼浅，芽眼数中等，商品薯率 83.6%；薯块含淀粉 16.16%、维生素 C 14 毫克/100 克、蛋白质 2.2%、还原糖 0.053%、干物质 22.5%，锌含量为 4.22 毫克/千克，属富锌品种。薯块炸片品质好，食味评价优。

2. 产量表现。今年 2 月在德宏州盈江县

弄璋镇，“云薯 304”现场实收测产面积为 1.83 亩，亩产量 2673.42 千克。多年来，在全省示范推广过程中，“云薯 304”平均亩产量 2500 千克。

3. 栽培要点。(1) 种植密度。选用健康种薯，播种前剔除病、烂、杂种薯。该品种植株不繁茂，主茎数少，宜高密度种植，冬季每亩种植 6000 株，大春种植 5000 株。

(2) 水肥管理。该品种喜水肥，前期需要大水大肥促茎叶发育，注意大量元素、中量元素、微量元素的平衡施用。(3) 田间管理。苗期和现蕾期进行 2~3 次中耕培土。

4. 适宜区域。该品种适应性广，适宜在云南全省范围四季种植。此外，还适宜在甘肃、宁夏、内蒙古和山西等地种植。目前，“云薯 304”在云南省以及甘肃、宁夏、内蒙古和山西等地年播种面积超 10 万亩，生产出来的原料薯主要用于加工鲜切薯片。

1. 特征特性。“玉丹 1 号”为野生滇牡丹品种。多年生灌木，多丛生，稀单枝，无毛，当年生小枝草质，小枝基部具数枚鳞片；叶为二回三出复叶，植株生长健壮；花朵顶生，多为 1 朵，少数 2~3 朵，直径 5~10 厘米，花瓣 9~14 片，紫红色或近紫黑色，倒卵形；蓇葖果角数多为 5 角及以上，每角内含 3~8 粒种子，成熟蓇葖果和成熟种子呈黑褐色，种子成熟前呈鲜红色。5 年单株平均结果 6.2 个，单株结籽量 125 粒，单

玉丹 1 号

株产量为 150 克，含油量达 20.7%。

2. 栽培要点。秋季栽植，定植穴长、宽、深为 30×30×30 厘米，株行距 60×120 厘米。分株苗定植后的第二年、第三年应及时将花蕾摘除以利于根生发，按时整形修剪，加强水肥管理和病虫害防治。

3. 适宜区域。适宜在云南省海拔 2400~3400 米、年平均温度 9℃~13℃的区域种植。目前在丽江市玉龙县宝山乡大坪坝进行示范种植 600 多亩。