



扫码阅读

2020年,元谋县推广应用金沙江干热河谷区番茄绿色高效栽培技术面积8.1万亩,番茄平均亩产量7200千克、亩产值2.3万元。除去每亩投入种苗、农膜、农药、肥料、架材、人工等成本约1.1万元,每亩纯收益1.2万元。

1. 品种选择。选择抗病性好、抗逆性强、耐贮运、耐裂、高产、商品性好的优良品种。大中型红果番茄7月下旬至9月中旬播种,应选择耐热、抗番茄黄化曲叶病毒病、对番茄褪绿病毒病有一定耐性的品种,如“SV7012TH”“SV4224TH”“品思4018”“瑞佳1611”等。大中型粉果番茄7月至9月播种,应选择耐裂、抗番茄黄化曲叶病毒病的品种,如

“罗拉”“荷粉一号”“粉莹”“正康198”“思迪”等。樱桃番茄一年四季均可种植,可选红果品种,如“夏红宝”“改良瑞奇”“夏丰”等。也可选粉果品种,如“八喜”“粉贵妃”“澳美2号”“粉优二号”“粉牛”等。

2. 播种育苗。采用无土基质穴盘育苗,推广工厂化育苗。番茄露地栽培的,秋冬茬选择在7月上旬至9月上旬播种;冬春茬选择在10月下旬至12月中旬播种;塑料棚栽培选择在8月下旬至9月下旬播种。

3. 定植前准备。选择pH值在6.0~6.5之间、肥沃疏松、有机质含量高、透气性好的土壤,排灌方便、通风透光良好的地块。整地施肥,每亩施用腐熟农家肥2000~3000千克或生物有机肥400~600千克、缓释复合肥50~60千克、硼肥2千克、锌肥2千克、硅肥2千克、钙镁磷肥50~80千克。南北向开墒起垄,双行种植时,垄宽90~100厘米、沟宽40厘米、垄高20~25厘米;单行种植时,垄宽50~60厘米、沟宽40厘米、垄高20~25厘米。提前10天整地盖膜,高温杀虫灭菌。

4. 定植时间。秋冬茬苗龄22~28天;冬春茬苗龄40~45天,长出3~5片真叶时即可移

金沙江干热河谷区 番茄绿色高效栽培技术



邹 鹏 / 图