



滇黄精良种繁育技术

一、播前准备

1. **选地整地。**选择灌溉方便、排水良好、土壤肥力中上、疏松的砂壤土做苗床。因滇黄精属喜阴植物，忌强光直射，幼苗适宜在遮光率70%的遮阴棚或林下湿润环境下生长。整地时，每亩撒施腐熟农家肥2000~3000千克或有机肥1000千克，施肥后进行翻耕，将肥料均匀翻入土中，闲置15~20天。

2. **土壤杀虫杀菌。**选用吡虫啉、噻虫嗪、辛硫磷、噻嗪磷等杀虫剂拌“毒土”撒施后，旋耕深30厘米以上，闲置7~10天。选用百菌清、代森锰锌、腐霉利等杀菌剂兑水浇淋墒面土壤。

二、播种

1. **种子处理。**除去种子中发霉、弱小的部分，选用“多菌灵+精甲霜灵”各300倍液浸泡种子30~60分钟，然后取出阴干待播。

2. **播后覆盖。**按株行距4厘米×4厘米，将种子均匀撒播在墒面或浅沟内。播后均匀覆盖腐殖土或过筛细土约1.5~2厘米厚，再在墒面上盖一层松针或其他覆盖物，待秋天倒苗后再覆盖腐殖土2至3厘米厚。

3. **浇水。**第一次浇水选用“多菌灵+农用链霉素”各600倍液浇施，代替播种水，隔15天再浇施1次。

三、苗期管理

1. **水肥施用。**出苗期保持土壤湿润，出苗后待

子叶展开，根据长势适当补施叶面肥，可喷施浓度0.1%磷酸二氢钾或腐殖酸。

2. **病虫害防控。**选用辛硫磷、吡虫啉等兑水浇淋墒面，防治地下害虫。选用腐霉利、“多菌灵+甲霜灵锰锌”等混合药液浇淋苗床，防控猝倒病和根腐病。选用苯醚甲环唑、咪鲜胺等喷施叶片正反面，防治叶斑病。选用啞霉胺、啞酰菌胺等喷淋植株，防治灰霉病。用药剂防控2至3次，每次隔7~10天。

四、移栽

1. **种苗或种块选择。**选择健壮滇黄精苗，或直径1~5厘米的带芽块茎。移栽前选用“多菌灵+精甲霜灵”各500倍液浸泡种苗或种块30分钟，待水分晾干后移栽。

2. **移栽。**当年9月至翌年3月期间移栽。青苗移栽，按株行距20厘米×30厘米进行条栽或穴栽，移栽后2至3天浇水。块茎移栽，按株距30~35厘米、行距40~45厘米进行条栽或穴栽，栽后覆土5~8厘米厚，5~10天后浇水1次。秋末移栽时，需覆盖稻草等保暖越冬，出苗前适当调整覆盖物厚薄，保持土壤湿润，利于出苗。

来源：云南省农业农村厅网站