

连翘苗（连翘苗）连翘苗种植效益管理

产品名称	连翘苗（连翘苗）连翘苗种植效益管理
公司名称	绛县晋航苗木种植专业合作社
价格	.00/个
规格参数	连翘苗:连翘苗 2年连翘苗:2年连翘苗 山西连翘苗:山西连翘苗
公司地址	山西运城绛县柴家坡村
联系电话	13223596889

产品详情

连翘苗（连翘苗）连翘苗种植效益管理 批发连翘苗咨询13834107921柴先生 微信同号

连翘适宜生长气温年均8—12℃：最适宜生长温度为18~20℃，在气温高于35℃，低于-15℃时，生长受到抑制，花期最适宜温度18—20℃，对土壤要求不严，在中性至微碱性的土壤中均能正常生长回。在伏牛山地区自然分布于海拔600—1200米，土层深厚，富含腐殖质，土壤呈微酸至中性，空气相对干燥的阳坡和半阳坡。阴湿区域则表现生长不良，结果少，药性品质不佳，土壤黏重积水可导致植株生长不良甚至死亡。

(1)选地 整地连翘山地无公害栽培应选择在交通相对便利，1500米内没有排放有害气体和灰尘的工矿企业，标准状态下空气悬浮颗粒物及水质符合国家农产品安全质量无公害蔬菜产地环境要求，生态条件良好，坡度在32°以内，土层深厚，腐殖质含量丰富，土壤透气性能好，土壤呈微酸性至中性。背风向阳的退耕还林地及山坡荒地。坡度在25°以内的，将地整为3~5米宽的水平反坡梯田，梯田外埂高25—30厘米，宽40~50厘米，梯田长度依地形而定；一般每15~20米留1个与梯田外埂相同并相连的隔挡，作为生产管理小路。在梯田内侧挖50厘米x50厘米的蓄水槽，蓄水槽每隔5—10米留1个50厘米宽的隔挡。

梯田内土层应达到25厘米以上，梯田外坡面以25—45。为宜，然后在梯田内按1.2米x1.2米或1.2米x1.5米挖40厘米x40厘米的栽植穴，放入腐熟农家肥3—5公斤/穴，或腐熟饼肥250—300g / 穴，也可施人比例为1.0 : 1.5 : 0.5氮、磷、钾配方肥200 ~ 250g/穴，施肥时应与土拌匀后施入，土肥比分别为3 : 1、10 : 1、50 : 1。施肥应在栽植前15d进行。坡度在25。不需整为梯田，可在清除对连翘生长有影响的较大杂灌后(其他不影响连翘生长的小灌丛及杂草，保持原貌，防止造成水土流失)，直接按1.5米x2.0米或1.2米x1.5米田地挖50厘米x50厘米栽植穴，栽植穴呈“品”字型排列，将肥料按梯田内施肥方法施入穴内。并将栽植穴外整理为外高内低的半圆形鱼鳞坑状。

(2)栽植 2月中下旬至3月中旬，选择高50 ~ 80厘米枝条健壮的苗木，修剪去过长根、损伤根，再用ABT6号生根粉溶液与土拌制泥浆蘸根栽植。栽1—2株 / 穴。栽植时要使苗木根系舒展不弯蓝并栽实，浇足水。浇水不方便的地方可在有充足墒情时栽植。反坡梯田内，苗木栽上后，栽植穴内侧应稍高于外侧，以使雨水渗入苗木根部，提高苗木成活率。为了充分利用土地资源，增加经济效益，对梯田的±当埂坡面，可按1.2米x1.2米或1.5米x1.5米直接栽植，不需提前挖穴，随挖随栽，这样既可充分利用土地资源，增加经济效益，又可起到保护梯埂的作用。连翘具有同株不孕的特点。有长花柱和短花柱之分，栽植时要将长花柱和短花柱苗分开，相间栽植，以利授粉，提高坐果率。

(3)土肥水管理 苗木栽植后要定期进行中耕除草，当年和翌年，每年在夏季和秋季各中耕1次。中耕时夏季宜浅，深度7—10厘米即可；冬季宜深，一般在10—15厘米，靠近苗木基部处稍浅，田地间隙可深，通过中耕除草，既可保持地温，又能保墒，促进苗木生长。3年以后可在秋季落叶后至春季萌发前，结合施肥中耕1次。坡度25。以上直接挖栽植穴的以扩穴为主，并清除穴内及附近影响连翘生长的杂灌。对栽植在梯田埂斜面上的，要防止水土流失，不要中耕，有杂草时可进行拔除。栽植当年，施足底肥的，当年不需要再施肥，翌年秋落叶后采用条状、放射状或环状等方法，施入农家肥3 ~ 5kg / 株或腐熟饼肥250—350g / 株，也可施入氮、磷、钾比例为0.5 : 1.0 : 0.5配方肥150 ~ 200g/株，施入深度7—10厘米(农家肥深度为10—15厘米)，上面覆土盖实。在施肥时，可适当向根部培土。栽植第3年后，每年在夏季和秋季落叶后各施1次，施肥量每增加1年生长长期，递增施肥量20%左右，并以条状施肥为主，施肥时不要靠近树干基部，树龄越大，离基部越远，进入丰产期郁蔽后一般以施在株距中间为宜。修剪量较大时，施肥可结合修剪进行，在修剪后及时施肥。在花期喷1%过磷酸钙溶液1次，可有效提高坐果率，

具有明显的增产作用。对未进行梯田整地，直接挖穴栽植的，以环状和穴状的方法施肥较好。对栽植在梯田斜面上的，可在5—9月用0.2%~0.3%磷酸二氢钾溶液进行叶面喷雾施肥，每30d喷1次，5月前叶片较嫩时浓度可稍低，以0.2%为宜，6—9月施肥浓度可提高至0.25%—0.30%，9月后叶片老化后，可停止喷雾施肥。连翘比较耐干旱，喜欢相对干燥，一般不需经常浇水，花期如果干旱日浇1次水，在修剪施肥后适当浇水，可有效促进肥料分解和树体吸收。但连翘忌积水，在土壤湿度经常过大情况下往往表现出生长不良现象，严重的可造成植株衰老死亡，特别是雨后要及时排除积水。

(4)整形修剪 苗木栽植后要及时定干，剪去苗木梢部瘦弱部分，促进萌发健壮枝条。通过定干还能促进苗木根系活动，提高苗木成活率。定干高度视苗木情况而定，一般在40~60厘米，苗木萌芽抽条后选择不同方向选留3~4个健壮枝条作为主枝培养，抹去其他萌芽，夏季对主枝进行摘心，促进萌发二次枝条。然后在二次萌发的枝条上再先留3-4个不同方向的健壮枝条，培养为副主枝，翌年仍然按此方法进行，通过2年连续整形即可形成冠矮、内空外圆，通风透光的自然开心丰产树形，一般第4年可进入丰产期。与常规方法相比，可提前1~2年进入丰产期。进入结果期后，连翘的修剪一般以疏剪为主，短截为辅。在落叶后和萌芽前剪去过密枝、交叉枝、病虫枝、枯老枝和基干部的萌生枝。增强园地通风透光条件，并根据树形对其他枝条进行短截，夏季对生长枝条进行打顶、摘心，促进枝条的花芽形成，提高翌年产量。对已开始衰老的枝条要根据情况短截，促进萌发新的枝条，更新复壮。

(5)病虫害防治 连翘的病虫害一般不多，主要有叶斑病、腊蜂、松栎毛虫、桑白盾蚧等。防治方法：以农业措施防治为主，合理密植，科学修剪，增强通风透光能力，冬季清除园地枯枝落叶和杂草。及时剪除病虫枝进行深埋或焚烧处理，消灭病虫、源圈。加强土、水、肥管理，适时除草和施肥，以有机肥为主和磷钾为主，增强树势和营养平衡，避免偏施氮肥。发生叶斑病可用75%百菌清可湿性颗粒或50%多菌灵喷雾，隔10d喷1次，连续喷3~5次；蜡蝉可在若虫期喷洒10%吡虫啉可湿性颗粒剂1~2次，隔5~7d喷1次，桑白盾蚧可在若虫孵化盛期喷洒95%蚧螨灵乳剂；松栎毛虫可在幼虫的幼龄期，喷洒高渗苯氧威乳油。