

忻州造林云杉树苗销售-山西云杉苗木价格便宜批发

产品名称	忻州造林云杉树苗销售- 山西云杉苗木价格便宜批发
公司名称	甘肃绿旺绿化苗木工程有限责任公司
价格	100.00/棵
规格参数	厂家:甘肃绿旺苗木 苗高:2米云杉 苗粗:6公分
公司地址	康乐县胭脂镇
联系电话	18609320034

产品详情

忻州造林云杉树苗销售-山西云杉苗木价格便宜批发 土球云杉1米7-10元,1.2米9-14元,1.5米14-20元、1.7米20-25元,2米25-45元,2.5米45-80元,3米80-130元,3.5米180-260元,4米300-550,4.5米500-800元,5米900-1300元

【云杉造林技术】

云杉种子细小,千粒重4~7克。球果出种率为3~5%,种子纯度50~75%,发芽率为60~80%。种子宜欧洲云杉。

干燥贮藏,贮存年限3年左右。云杉育苗的铧地以地形开阔、海拔较低的阳坡或半阳坡、含石量少、土层深在30厘米以上的壤土为宜。缓坡地顺坡筑床,有利。气温达8℃以上时可,每亩播种量15~20千克。种子发芽出土后的20~40天期间注意防鸟兽害、与病虫害。注意控制苗床水分。还需搭盖荫棚,保持25~50%的透光度。在常年湿度大、云雾多的地方,可实行全光育苗。1年生播种苗每亩以不超过60万株为宜。出年限:在西南高山地区宜在3年生左右,四川山原地带以及西北、东北等地区应在5年生左右。更新造林时,要清理迹地上的采伐剩余物和杂灌木。整地方式和规格因地区而异。西南高山地区采伐迹地根量多,宜用50×50×30厘米或40×40×30厘米穴状整地;在西北地区有时不整地或采用窄缝。在杂灌木繁茂或过于裸露的迹地,采用2~5株丛植,可提高保存率。不宜与落叶松营造混交林,因二者在虫害上有转主关系。云杉天然成过熟林的数量成熟年龄一般为100~120年。主伐方式视伐前更新以及林地其他条件而定。林下天然更新不良时可采用小于5公顷的块状。在天然更新良好,中小径木多或具有防护性质的林分中,可采用强度40%左右的择伐。云杉属树木是各种球蚜的第一寄主,可形成球蚜虫瘿,顶梢被害后引起树干变形,严重时影响高生长和材质。云杉腮扁叶蜂和贺兰扁叶蜂食叶,云杉小墨天牛能侵害活立木。球果锈病在中国局部地区严重影响种子收成。

【云杉 生长发育期】

出苗期：云杉播种后20 - 40天，及时除草。注意控制苗床流水作业，在雨天用塑料布覆盖床面。连续晴天注意灌溉，还需搭荫棚，其透光度25 - 50%较好。雨水多时卷帘亮苗。至湿度大、云雾多的地方，可实行全光育苗。

扎根期：开始出现侧根，苗茎由红变绿，要继续重视防治病虫害与水管理。开始施肥，以混合肥为主，有机肥同化肥交替使用或混合使用。浓度要低，半月一次。

木质化期：苗茎逐渐变为棕色，并出现纵向皱纹。加强施肥，以磷肥为主。促进干物质的积累。浓度1 - 2%，每亩用量3 - 5公斤。期末重施钾肥，加速木质化。

封顶期：地上部分生长停止，顶芽形成。干物质大量积累。有早霜危害地区及时搭霜棚。重霜地区用硼酸钠喷射苗木，浓度0.1 - 0.2%，7天一次。

休眠期：苗木生长基本停止。搭好霜棚，霜冻严重地区要注意密盖。越冬期内要注意观察床面干湿情况，注意防止冻拔，春旱时注意灌水。要适时间苗，苗木过密，则壮苗率、干物质重量明显下降。实践证明，云杉1年生原床苗，每年不超过60万株为宜。2年生苗各生育期管理措施：苗木萌幼期应早施氮肥，促进苗木萌幼生长。有机肥5%加化肥0.5 - 1%，每亩用量500公斤，保留霜棚，防止晚霜危害。

出叶期：叶芽开展至完全出叶时，应撤除霜棚。但有晚霜危害，特别干旱的地区，仍需覆盖荫棚。施肥以氮为主，辅以磷肥。浓度逐渐加大，10天一次。

抽梢期：总糖总氮含量急剧降低，生长迅速。以速效肥为主，还可根外追肥。

木质化期：总糖总氮含量增加，干物质增加，茎干由绿变黄。木质化初期勤施氮肥。后期只施磷，钾肥，加速木质化。

封顶期：顶芽形成，总糖总氮含量显著增加，干物质大量积累占总量的31%，应停止施肥，冻拔严重地区，最后一次除草时，可适当保留部分杂草，以利苗木越冬。

休眠期：生长活动停止。在霜冻严重、春季干旱的地区注意床面覆盖灌水。3年生以上苗木管理措施与2年生苗木基本相同。原床苗应间苗，每亩保留20万株左右。移床苗每亩以15 - 20万株为宜。荫棚可以揭去。但在气候干冷、霜冻严重、霜期又长的地区仍须保留，直至出圃前一年春开始揭棚，增强苗木出圃上山的适应能力。

云杉苗的培育年限，因地区而异。在四川高山峡谷区，以3 - 4年生较好。高原丘陵区需