

性强的贫土树种,深根性树种。坝东一带由于是泥炭土层,可选择适应性差但观赏性强的树种形成优美的群落景观。

4 规划

4.1 基调树种 旱柳: *Salix matsudana koidz*; 钻天杨: *Populus nigra var. italica koehne*; 榆树: *Ulmus Pumila*; 复叶槭: *Acer negundo*; 红皮云杉 *Picea Koraiensis*.

4.2 骨干树种 ①疏林草坪区骨干树种:旱柳: *Salix matsudana*; 钻天杨: *Populus nigra var. italica*; 红皮云杉: *Picea Koraiensis*; 文冠果: *Xanthocera sorbifolia*; 火炬树: *Rhus typhina*; 胡枝子: *Lespedeza bicolor*; 柽柳: *Tamarix Chinensis*; 榆叶梅: *Pinus triloba var. truncata*; 红瑞木: *Cornus alba*. ②疏林缀花草坪区骨干树种:白桦: *Betula platyphylla*; 杜松: *Juniperus rigida*; 黑皮油松: *Pinus tabulaeformis var. mukdensis*; 百花花楸: *Sorbus pohuashanensis*; 兴安杜鹃: *Rhododendron Chinensis*; 金老梅: *Dasiphora Fruticosa*; 砂地柏: *Sabina vulgaris*; 金银忍冬: *Lonicera rnaackii*. ③坝址垂直立面绿化骨干树种:五叶地锦: *Partheno cissus quinquefolia*; 刺叶南蛇藤: *Celastrus orbiculatus*. ④坝东体现秋景的绚秋苑绿化骨干树种:黑皮油松: *Pinus tabulaeformis var. mukdensis*; 红皮云杉: *Picea koraiensis*; 杜松: *Juniperus rigida*; 连翘: *Forsythia mand shurica*; 暴马丁香: *Syringa reticulata var. mandshurica*; 白桦: *Betula platyphylla*; 百花花楸: *Sorbus Pohuashanensis*; 茶条槭: *Acer ginnala*; 红瑞木: *Cornus alba*; 胡枝子: *Lespedeza bicolor*; 火炬树: *Rhus typhina*; 金银忍冬: *Lonicera maackii*.

5 结语

随着旅游观光业的发展,使有山体水系的防洪综合水利设施水库也向旅游景点方向发展,水库周围的地理环境虽极利于发展旅游业,但目前本省大多数的水库均没能实现园林绿化的优美的植物群落景观;一是由于水库环境本身自然概况恶劣,刚刚开辟为旅游点,树种规划和选择工作还没有提到日程。本文希望能为水库绿化提供一些素材。

迎,可做汤或炒食,做火锅则为上品。每 500g 苗中含蛋白质 22.5g,脂肪 3.5g,碳水化合物 14.5g,粗纤维 6.5g,钙 780mg,磷 410mg,铁 37.5mg,胡萝卜素 3.74mg,硫胺素 0.35mg,核黄素 0.45mg,尼克酸 1.4mg,抗坏血酸 12.5mg。营养成分丰富,是较好的食疗佳品。

(哈尔滨市农业干部学校 哈尔滨市道里区城乡路)

怎样生产豌豆苗

孙立业 王 华

所谓芽菜是指以包括胚轴和部分嫩叶为食用对象的幼苗体,如萝卜芽、豌豆苗、刺老芽、香椿芽一类等。这类蔬菜由于其食用部分的特殊性,在生产上具有生产周期短,产品营养价值高,经济效益显著等优点,普遍受到市场欢迎而近年取得了很大的发展。

1 品种选择

生产豌豆苗的种子应生长速度快,苗粗壮,品质柔嫩,价格低廉,且抗寒,耐热,抗烂,产量高的青豌豆品种。

2 播种前的种子处理

首先选种,挑出虫蛀,破残,霉烂,畸形的种子,以提高芽率。用清水浸种 24h,中间换水 1~2 次,水温 15~20℃即可,种子浸好后,捞出,冲净,淋水后即可播种。

3 覆沙软化生产豌豆苗

将处理后的种子播在疏松的沙土栽培床上,上面覆一层清洁的细沙,幼苗出土后,随苗的生长不断覆沙,当苗长到 15cm 左右时不再覆沙,这中间一般要覆沙 5~6 次,当苗尖叶片长露出 1~2 片小叶时,3d 后苗尖叶片呈绿色时采收,将豌豆苗整株挖出捆把上市。此种方法麻烦费工,适于小批量生产。

4 托盘生产法

4.1 生产场地 春秋季可在塑料大棚,遮阴凉棚及通风凉爽,采光较好的室内生产,冬季可在节能日光温室及有供暖设施的室内生产。

4.2 立体栽培架和栽培盘 可用木材或钢筋制做,根据场地空间大小,依每层架面之间间隔 50cm 左右为宜,架之间留出作业通道。播种容器,可用水稻育秧盘大小为 25cm×60cm。

4.3 生产方法 每盘播种量约干种 350g 左右。播种时,用双层或三层的不织布先铺在苗盘里,然后将种子均匀地撒到盘内,全部播完后,将苗盘一层层码起来,外面罩上塑料布,进行催芽,码层的高度不超过 1m。催芽期间,每天适当补水,3~4 天后结束,此期间,温度控制在 20~22℃。然后将苗盘上架培养期间,视盘内湿度每天喷水 3~4 次。栽培场地的空气温度为 18~21℃为适。约 6 天左右,豌豆苗即可长至 12~15cm。可整盘活体上市,或用剪刀剪割,捆把或装袋或用托盘盒上市。此种方法省工省力,适于大批量生产。

5 营养价值

由于豌豆苗具有独特的风味,特别受到人们的欢