

# 黑龙江省荷花资源及利用

董振发 辛孝先 朱官有 刘秀华 张 辉

(黑龙江省佳木斯农业学校)

王久兴 武 琢

郭淑贤

张志北

(黑龙江省尚志市农业技术推广中心)

(黑龙江省萝北县农技推广中心)

(黑龙江省阿城市农业局)

(上接第3期)

## (三) 龙江红莲的繁殖

1. 分藕繁殖 (1) 种藕的挖掘与选择。园林中应用效果来的快, 还是挖取野生种藕。挖取种藕掌握两个时期, 春挖和秋挖。春挖是在每年5月中旬至6月上旬。这时“钱叶”已长出土面或水面, 最好在叶片棱条形成, 这时已确定种藕的大体方位, 对种藕成活和生长发育都有益处; 秋挖是在每年9月末, 看其“终止叶”着生位置, 这就确定新藕的方位, 秋挖比春挖好, 因藕已进入休眠期, 顺乎其生长规律。藕节较之春挖的小, 不易碰损。但秋挖有个种藕的贮藏过程。

挖种藕春挖和秋挖方法都是一样的。选择浅水或无水处, 以“钱叶”和“终止叶”为中心, 用锹破土 50~60cm 方圆, 深 10cm。然后再用小移植铲轻轻的往下挖, 找其根状茎的位置才能确定藕的走向。藕的深度比其根状茎要深 15~25cm, 要小心的继续往下挖找到藕体, 顺其藕体方向把上面的土清除掉, 再把藕取出, 要带上 30~50cm 藕带。分藕繁殖选用主藕、侧藕都可, 但种藕必须具有 1~2 节壮实的藕体和保存完整无损的种藕顶端的藕节。尾端一定要保留尾节, 否则易引起种藕腐烂。(2) 种藕的运输与管理。种藕的运输和管理主要以不碰损藕节、根茎芽和叶芽为主要原则。a 种藕的运输: 春挖种藕的运输较之挖种藕的运输要麻烦些。因春挖种藕已萌芽生长, 钱叶长出, 根茎芽生长延长, 极易碰损。所以最好用长 1m、宽、高各 0.5m 的铁箱运输。把种藕收入铁箱后, 用塘泥将种藕埋实加

水。要放在车箱最前面, 并固定住。运回后及时栽植。秋挖种藕的运输较为简便, 用大木箱, 长方形水果筐都可以。内衬上塑料膜, 下部放一层湿稻草, 上面摆放种藕, 种藕上面盖上湿稻草, 最后把塑料膜裹好加盖即可。如果两天以上的运输, 中途应检查稻草的湿度, 干了可浇些水。运回后按种藕贮藏要求进行贮藏。b 种藕的保管: 种藕从外地引回后, 要尽快栽种。特别是春挖种藕钱叶已出, 芽抽出根茎, 过晚栽种易影响生长发育, 得不到预想的效果。实在要延后栽种, 可假植于淋水的花缸里, 存放在 5~15℃ 的阴凉室内。秋挖种藕是为翌年栽种用, 秋挖时它们已进入休眠期, 引回后可以把它假植在盛稀泥的花缸里, 放在 5~10℃ 的低湿室内。同贮藏期内始终保持缸内稀泥状即可。(3) 分藕栽植。a. 栽荷花场地的准备: 荷花是喜阳光的水生植物, 所以选择池塘受光最好的水面用来栽荷花。有高大建筑物和树木遮光的地方不宜栽荷花。特别是黑龙江省生育期短, 气温又低的情况下, 更应选好栽荷花地。又因, 我省园林中大部池塘是人为造成, 多用水泥和石头铺底, 池塘中无土。所以, 在人造池塘中应客土, 最好用养鱼池中清出来的淤泥。土层应达 50~60cm。有的池塘面积很大, 还有其他游乐活动所用, 可划出部分受光好的水面栽荷花。这就需要把栽荷花与游玩水面分割开, 在分割处用石头和水泥砌成墙, 高可根据池深水位来确定。以利于栽荷花处泥土不流失, 游玩处不受泥土污染。(待续)