

枣树盆景的制作方法

张成文¹ 李来春² 李 莉²

1.聊城市茌平区国有苗圃; 2.聊城市茌平区林业服务中心; 2.茌平区行政审批局 252100

摘要:随着人们生活水平的提高, 盆景越来越多地进入普通家庭。果树盆景作为盆景的一个重要组成部分, 也越来越地引起人们的关注。相较与其他的盆景, 虽不是四季常青, 但却是有花可赏, 有果可食, 闲暇之余, 观其枝果、品其色味, 则更增加生活的乐趣, 也另有一种风味。下面, 根据自己的一些经验, 浅谈一下枣树盆景的制作方法。

关键词: 盆景; 制作; 枣树



一、品种的选择

制作枣树盆景一般选择一些干、叶、花或者是果实都有比较特殊的形态, 而且具有一定的观赏价值的品种, 现在比较常见的有龙爪枣、葫芦枣、胎里红等众多特色品种; 如果用一些普通品种, 则应选择结果早、坐果率高、果实整齐光亮、枝干美丽、树形紧凑的品种如板枣、赞皇大枣、晋枣、骏枣、冬枣等。

二、花盆的选择

枣树盆栽首先要选择适宜的栽植盆, 现在市场上盆的种类较多, 从实用、价廉来考虑, 以瓦盆为好, 其具有良好的通透性, 适宜枣树的根系生长, 另外价格较其它盆低廉。从造形、色泽美观方面考虑, 也可以选用瓷盆, 但通透性不强, 配置营养土时应适当加大河沙的比例。

盆的大小与形状: 种植用的花盆通常都是碗口形的花盆, 当然, 桶形花盆也有不少人会使用, 而具体的大小, 都需要根据自己的实际情况去选择, 通常在家中阳台或者是客厅内种植, 可以选择口内径为25cm的花盆, 最大也尽可能不要超过45cm, 这是考虑到室内的空间问题, 如果是在比较大的空间摆放, 例如马路边, 花园

或者是楼宇的入户大堂等等, 还可选用更大的花盆种植。

三、盆土的配制

枣树盆栽土配制应本着简便易行, 就地取材的原则。由于盆栽枣树是改变了枣树原有的生长空间, 让它在有限的土壤之中成长, 所以说, 对于土壤的选择来说, 还是需要比较用心, 而且要特殊配比。泥土需要选择通透性好、保水能力强, 养分比较高的泥土, 一般都会选择园土、腐叶土或腐殖土和砂的体积比例为4份、4份和2份的形式搭配, 搅拌均匀形成的泥土养分充足, 且通透性更好, 很适合作为盆土使用。



四、苗木选择

在选择苗木时候, 首先还是需要看根, 根系发达、分支均匀, 外形美观而且生长健壮的嫁接苗比较适合作为盆景苗木。嫁接苗的根系会比普通苗木的根系要更好, 这其中又以酸枣砧木为佳。在苗木选定以后, 就可以根据苗木的大小和长势来选择花盆, 通常两年内生的苗木可以选择三十厘米左右的花盆, 随着生长, 树冠的加大, 应逐年转移到较大的盆中。

五、上盆

1、上盆的时期

春天,是枣树苗木储存营养最多的季节,这个时候的苗木根系生长的速度很快,如果在这个时间上盆,将会很快的适应新的生长环境,也能提高枣树的成活率。

2、上盆方法

上盆前,首先还是要确保盆底的排水孔的通畅,通常都会用一片凸起的碎瓷片盖到孔上,这是为了避免漏土,也可以有效避免阻塞。而在盆底,需要放上少量的培养土,然后再进行种植。在种植过程中,必须要让苗木的根充分的舒展开来,而且要 and 栽培的土壤紧密贴合,土面只需要到苗木原来的土面痕迹就可以了,但是嫁接口一定不能埋在土面下方。盆土通常只会装至80%左右,剩余的部分是为了方便浇水的出水口,上盆以后的第一次浇水,通常都要多次浇灌,这是为了能够充分浇透,如果在浇水的过程中出现泥土塌陷的情况,就要及时用新的土去填补,并且再次浇水。所有树苗在上盆以前,都一定要检查有没有病虫害,在修剪根的时候,也要将伤口剪平,帮助愈合,但是也要尽可能的保留原来的根须,这样才更容易服盆。



六、管理

盆栽枣树的主要特点是:高密度的根群在有限的盆土中生长,枣树又是多年生树种,容易造成根垫或是根团;再有,盆土裸露在空间,受天气变化影响较大,所以枣树盆栽管理具有特殊性。

1、肥水管理

(1)施肥:有机肥是这类型盆栽的主要肥料,化学肥料只能作为辅助作用,有机肥能有效的改善土壤结构,促进盆土水肥气热的调节与转化,有利于微生物的活动,产生刺激根系生长的活性物质。另外,有机肥有效期长,能够持续不断的供应枣树所需养分。常用的有机肥料有猪、鸡、马、牛粪以及植物的枯枝落叶等。有机肥的施用有两种办法,其一是在换盆的时候混入腐熟的肥料,这是需要在换盆的时候进行的,如果不换盆的话,

可以选择将有机肥溶液浇灌到花盆里面,也能达到施肥的目的。再枣树生长的过程中,根据具体的情况,可以进行化肥追施,把肥溶解后浇灌在盆土中,浇灌时在上午10点以前和下午6点以后,不要在土温最高的中午浇灌,否则对根系的生长不利。如有条件可以根外喷肥。具体方法是:将要喷的肥料配制成所需浓度。用喷雾器喷布到枣树叶片上,一般在早晚喷施,以避开中午高温。喷施肥料常用的浓度为:尿素0.1%—0.2%,磷酸二氢钾0.2%—0.3%。

(2)浇水:盆栽枣树的浇水与否,还是需要看盆土的情况,浇多少水,什么时候浇水,这些都会受到或多或少的天气的影响,例如天气炎热就要勤快浇水。一般全年浇水量40—50公斤,盆栽3—4年以后,枣的枝叶总量已经稳定,这时需水量也是最多时期,全年约需水140—180公斤。盆栽枣树一般需水趋势是生长期大于休眠期,前期大于后期,雨季灌水很少,否则易引起烂根。

2、整形修剪

盆栽枣树的种植,最主要还是用来观赏,所以树形的修剪就非常重要,需要塑造出优美大方,具有较高观赏的形体。

(1)游龙形:龙爪枣适合整造此形。因其生长特点是枝条弯曲扭转,在整形上,应根据生长发育规律,疏除无用杂乱枝条,使各枝条间有一定间隔,形成层清晰,结构合理美观的树形。比较适宜的修剪枣树的时间段是三月末,四月初的时候,这个时候的枣树处于萌芽前的状态,在修剪的时候,修剪口应该离开芽点1cm的位置,这样才不会影响到发芽。而这个时间段修剪的最主要目的还是整形,要将延伸生长的主枝尖端,修剪口下面的首个二次枝条,需要从基部剪掉,这是为了能够刺激主芽的发芽。对利用其结果的枝条,回缩到二年生部位,剪口下的二次枝不剪。除了这些以外,对造型没有什么用处的并生枝、交叉枝、重叠枝和病虫害枝等,都需要进行修剪。

(2)主干弯曲形:枣树的单轴生长能力非常的强,利用这个特点,可以将主干变成多道弯曲的形状,也就是说,当主干的高度长到半米的时候,就可以从土面15cm的位置开始,做出第一道弯,而后面,通常都是隔15cm左右制作下一道弯,而弯曲度角度如何,这可以自己进行选择。在进行这种操作的时候,通常弓背的位置萌生的芽点都是需要被掐除的,而在秋季以后,可以将枣树顶端的剪去,这是为了控制枣树的生长。板枣、晋枣、葫芦枣等品种比较适合用主干弯曲的方式去整形

(3)三主枝自然形:如果想要让枣树开花结果,可

以选择用这种形态, 更能够满足枣树对光的需求。在枣树栽种服盆以后, 将主干从20厘米左右的地方短截, 并把剪口下的三个二次枝从基部剪掉。然后等到生长季的时候, 再去选择三个方位且角度较为均匀的枝芽进行培养, 而其他的枝芽都需要剪掉。当枣树生长到约半米的时候, 就需要摘心, 控制枣树的生长, 让树形最终比较紧凑, 而且也比较舒展, 有利于通风和透光。通常, 类似于骏枣、壶瓶枣、冬枣等食用枣类盆栽是比较适合用这种办法的。

3、病虫害防护

盆栽枣树一般置于庭院或是屋内, 接触病源较少, 病害一般没有侵染的机会, 只要搞好常规防护, 基本不会出现什么问题; 发现虫害时, 可采用人工捕捉或药剂防治的办法。

4、矮化措施

盆栽枣树就要控制树体高度, 使其达到小巧玲珑, 具有较高的观赏价值。具体有以下措施:

(1) 通过控制根系的方法来限制树体高度, 如使用较小的盆控制根系或切断根系, 利用主干环剥或倒贴皮方法, 使根系减少对地上部分的供应, 而地上部又减少对根系的营养输送, 使树体上部积聚较多的营养, 从而提高了坐果率, 以果压树, 从而达到矮化目的。

(2) 选择利用矮化的枣树类型, 在现有的枣树品种中, 随时注意排选生长矮小、紧凑、节间短, 色泽鲜艳, 适宜于盆栽的优良类型。

(3) 利用生长调节剂: 如B₉2000—3000毫克/千克, PP₃₃₃2000—2500毫克/千克, 矮壮素2500—3000毫克/千克, 喷施枣树有明显的抑制作用。

(4) 通过整形控制树冠: 如采用卧干式、曲干式、斜干式、悬崖式、垂枝式造形均可抑制垂直生长。另外还在夏季环剥、扭梢、曲枝等措施控制树冠生长。

七、安全越冬

盆栽与自然生长不同, 在自然条件下可以过冬的枣树, 成为盆栽以后, 需要采取一定的防护措施, 由于冬季比较寒冷, 也很容易干旱, 这种情况下, 根系很容易死亡。所以说, 越冬期间, 要采取一定的保湿防冻的措施。现在比较有效的办法就是挖沟, 将盆埋进其中, 盆的上沿和地面齐平就可以了。埋好以后, 需要浇透水, 然后再在上层覆盖一层泥土, 等到冬天过去, 再将它拿出来。如果有条件的, 也可以采用温室种植的方式, 帮助盆栽越冬。

八、倒盆

通常来说, 三到四年的时间, 枣树就要倒盆一次, 倒盆的主要目的是调节盆的土的营养状况, 修剪根系, 刺激根系生长, 增强吸收水分养分能力。而时间通常都是在春天, 枣树发芽以前, 将小盆换成大盆, 在更换时要修剪枣树的根, 以此促进枣树的生长, 也是为了能够提高结果的能力。倒盆的时候, 要先准备好泥土, 然后将原来的盆栽整个拿起, 修剪外围的网状根, 保持盆土的不散, 然后再全部换入大盆里面, 浇透水就可以了, 枣树就会根据生长规律继续生长。

参考文献:

- [1]陈宇, 杨雪. 基于休闲创意农业的植物景观构建技术[J]. 江苏农业学报. 2018 (03)
- [2]任淑萍, 李国良. 提高枣树坐果率的几项技术措施[J]. 河北林业科技. 2008 (03)
- [3]邵学红, 王振亮, 李庆国. 河北省枣树生产中存在的主要问题及对策[J]. 经济林研究. 2010 (02)
- [4]李学泉. 冬枣密植栽培管理技术[J]. 天津农林科技. 2019 (06)
- [5]张庆华. 枣树夏季花果管理技术[J]. 农村科技. 2012 (07)