

FORTUNE TODAY

今日财富

ISSN 1009-8585

零售价: 20元
邮局订阅: 15元



国内刊号: CN15-1211/F

国际刊号: ISSN1009-8585

2020年11月上

我国民间借贷的法律完善研究
应用型本科院校校企合作的思考
无线网络优化发展方向探讨



CONTENTS

目录



/ 经济纵横 Economic review

- 对国家级经济开发区可 IPO 上市的研究 08
- 数字经济下传统制造业升级转型对策研究 10
- 我国民间借贷的法律完善研究 12
- 益阳“东接东进”战略实施路径研究 14
- 浅谈提升检测机构在行业内的竞争水平 16
- 大数据背景下智慧旅游管理模式探讨 18
- 渝北地区发展柑桔种植助力精准扶贫 20
- 发展小龙虾养殖 助推脱贫攻坚 22
- 洛川地区发展苹果种植助力乡村游 24
- 商务英语教育对区域经济发展的影响分析 26
- 国企开展混合所有制改革难点分析及应对策略 28

/ 人才培养 Personnel training

- 基于“1+X 证书”制度的《市场调查预测》项目化内容重构 31
- “一带一路”经济发展战略视角下我国高等教育国际化发展的理念与路径 34
- 应用型本科院校校企合作的思考 36
- ERP 实验和工商管理的关系 38
- 民办特色高职的专业建设及其市场定位——以“烟台黄金职业学院”为例 40
- 高职院校金融管理专业模块化实践教学模式探究 42
- 新时期高技能人才培养培训机制的相关探讨 44

/ 金融研究 Financial research

- 基于风险管理的我国商业银行内部控制策略探析 47
- 房地产企业融资和杠杆控制 49
- 有关城市土地一级开发整治投融资模式的探析 51
- 基于小微企业视角下供应链金融模式和风险控制研究 53
- 浅析江苏省医疗器械第三方物流企业融资现状——以 A 公司为例 55
- 线上线下获客转化效率与提升对策研究 57
- 新金融工具准则对私募股权投资机构的影响研究 59

/ 云时代 Cloud Era

- 互联网 + 背景下小微企业财务管理模式研究 62
- 无线网络优化发展方向探讨 64
- 互联网 + 背景下高校移动办公模式的探索 66
- 网络经济下的金融管理模式构建 68
- 互联网 + 的跨境电商课程模块教学探究 70

/ 经营管理 Management

- 新时代如何做好企业服务管理工作 73
- 基于 PMO 的企业项目管理能力提升 75
- 新媒体时代下企业市场营销存在的问题及对策探究 77
- 基于供应链优化的企业物流管理问题分析 79
- 目标成本管理在企业经济管理中的应用 81
- 医院内部控制制度缺失的成因与对策 83

渝北地区发展柑桔种植助力精准扶贫

文/刘蕾

在众多水果中，柑桔不仅营养丰富，而且高产量，易于保存等特点，一直以来在市场上的销量都非常走俏。近几年，渝北地区大力发展柑桔种植产业，力求助力精准扶贫。本文阐述了柑桔的生态特征，分析了柑桔的种植技术，并说明了渝北地区如何借助发展柑桔种植产业助力精准扶贫。



一、生态特征

柑桔是属于灌木或常绿小乔木，通常能长到两米左右的高度。柑桔的枝条大多数都是比较细弱，带有刺但没有任何绒毛；叶子的形状是长卵状披针形，一般能长到四十多厘米长。花朵一般是黄白色单生或簇生叶腋，花季一般在春季；果实的形状大多数都是呈现出扁球形，直径大约有五十多厘米，果实的颜色大多数是橙红色或橙黄色，果实成熟的时间通常是在十月份到十二月份之间。柑桔还有一个非常显著的特点，即果皮比较薄而且容易分离。柑桔的种类非常多，例如有我们熟知的柠檬、橙子、柚子、橘子等都是属于柑桔类，其特性是喜欢温暖湿润的气候，适合在我国南方种植，其中柚子、橙子比较耐寒。

二、种植技术

（一）繁殖栽培的方式

常见的柑桔繁殖栽培方式有两种，一

种是播种的繁殖方式，另一种是嫁接繁殖的方式。采用播种的繁殖方式需要注意两点，一是种植的密度，另一个是挖坑的技巧。在进行播种繁殖的时候，首先要进行计划密植，一般情况下是按照 2×3 米的规格进行播种的。通常等到几年后，柑桔苗已经长成了株植后，则要改成间伐株行距，规格一般是 3×4 米的。挖坑时，要讲究技巧性，坑的大小要适宜，不宜过大也不能太小，通常是按照 1×1 米的规格来挖定植坑。挖好坑之后，要施加足量的基肥，基肥以垃圾肥、过磷酸钙、腐熟有机肥、杂草等为主。柑桔种子的播种时间，既可以选择春天播种，也可以选择秋天播种。繁殖柑桔苗木的方法比较多，有嫁接、压条、实生和扦插等各种不同的方式，不过目前我国繁殖柑桔苗木的方式大多数是选择嫁接繁殖方式。嫁接苗一般都是由砧木和接穗组合而成，常用的砧木种类比较多，有香橙、酸桔、枸头橙等等。渝北地区发展柑桔种植产业的话，建议选择较优质的砧木种类，例如耐涝抗风性强的酸橘，或者是根系发达的甜橙等，有助于柑桔后期的生长发育。

（二）园地选择

柑桔园地的选择适合选在没有明显的冻害地区，对于渝北地区来讲，相对还是比较适宜种植柑桔的。对土层的要求，则要选择排水性良好、透气通风、深厚且有机质丰富的土质。在初建园的时候，还要考虑是否方便灌溉以及交通是否便利这两大因素。如果建园的地段是在山地和丘陵，通常海拔高度不宜过高，要选择在八百米以下的地区，坡度则要小于 25° ，冬天会发生冻害的地区适合种植在东南坡。选择谷地进行建园的话，要考虑排水性和气温的问题。如果常年有冷空气停滞以及排水性不佳的低洼地都不适宜种植柑桔。柑桔园选择在江河两岸、 5° 以下的缓坡地和水稻田等地方进行种植的话，要注意该地区的排水性能，避免柑桔园中有积水。通常柑桔建园的要求比较高，对周围的环境有非常严格的要求。为了能得到更优质的柑桔果实，尤其是为了保障柑桔果实无病虫害且美味，必须要充分熟知建园环境的土壤质量、空气质量以及灌溉水质等等的相关因素。对于渝北地区来讲，当地利用了该地区的自然环境的优势，借助大气中充沛的水分，对气温进行适当的调节，营造适合柑桔生长的环境，大力发展柑桔种植产业。

（三）整形修剪

整形修剪是根据树体具体的生长情况以及栽培的目的，借助一定的管理技术，并结合自然条件，以一定的方式进行修剪，调整果树的生长情况，促使果树的生长发育具备了优势，达到果树丰产的目的。对柑桔进行整形修剪，主要也是为了让柑桔尽早结出更多高质量的果实，确保柑桔园的丰产。不过在对柑桔树进行修剪的时候，也要讲究修剪的方式，正确的整形方式能促进柑桔树体的生长，让柑桔树尽快的形成良好的树势，而正确的修剪方式则能让柑桔树枝干合理的生长，分布均匀，确保了树冠的通风性和透光性，保障树体能够稳定的结果。为了提高柑桔的生产，降低柑桔园的生产成本，增加经济效益，所以在日常的田间管理

中,对于不同树龄的柑桔树要采取不同的修剪方式。例如为了促进幼龄树能更早的结果,要及时对树苗进行摘心;成龄树要对侧枝进行适当地修剪,保障树体的通风透光,确保柑桔树枝都能吸收到阳光,才能促进柑桔的丰产,并且能有效的延长结果期限,增加果园的经济效益;而对于处于衰老期的柑桔树,即要及时地将病老弱枝给剪除掉,不断地更新果树的枝条,促进新枝条的成长,保持果树的产量。

(四) 肥水管理

柑桔在生长过程中,需要大量的水分进行灌溉,一旦出现脱水的状况,会导致果实的水分向叶片流去,严重影响果实的收成,所以在干旱的月份需要进行合理的灌溉。对于渝北地区来讲,建议使用树冠下的微喷灌和滴灌的技术,促使灌溉面积是呈现带状,所以部分土壤的表面仍旧是保持干燥的。因为如果是采用传统的喷灌方式,容易导致盐渍化,而沟灌则容易产生土壤不易透气,影响柑桔的生长发育。

对于柑桔园的肥料施加也是有讲究的,一般在柑桔苗定植前,根据果园土壤的实际情况进行肥料的施加,如果果园本身的土壤没有充足的磷钾元素的话,需要施加充足的磷钾肥,之后每年都要增加磷钾肥的施用量。幼树定植后的一个月,新根已经开始萌发了,这时肥料的施加可以用已经稀释的粪水,施加的浓度不宜太浓,而且量也不宜过多,尤其是化肥,在施加的时候要特别注意量和浓度,避免损害了新根。在柑桔的生长期,要施加一到两次的速效肥料,促进新梢的抽发。渝北地区是比较容易受冻害的地区,所以在每年的八月份到十月份之间,要停止施加肥料,防止晚秋和冬季的梢抽发,造成养分过度消耗,导致冻害的发生。柑桔株定植后的隔年,应该逐步加大肥料的施加量,此时肥料的施加要以有机肥料为主,适当地增加磷钾肥的施加量。对于渝北地区来讲,其土壤大多数偏于酸性,可以适当添加石灰,以培养健壮的秋梢和密集根系为目的,为第三年的结果打下牢固的基础。两三年生的柑桔树的施肥方式则是要注重追肥的时间,最佳追肥的时段是柑桔树抽梢前的十五,施加足够的梢肥,保障枝条的生长。在施加肥料的时候要区分强树和弱树,两者的施肥方式有差异。为了保障弱树能正常的成长,增加新梢的数量,所以在柑桔苗定植后的第一年里要进行摘心,并且补充足够的肥料,以确保夏梢能顺利地生长。

(五) 病虫害的防治

柑桔树常见的主要病害有真菌病害、细菌病害和生理性病害,甚至还有不明原因的病害,总之病害的种类非常繁多,例如真菌病害的疮痂病、树脂病和炭疽病等,细菌病害有根结线虫病等,生理性病害的日灼病病毒和裂果病等,还有像裂皮病和黄龙病等不明原因的病害。下面列举一个柑桔常见病害的症状和防治方法。通常蜜桔这个品种容易感染疮痂病,一般都是新梢、叶片和果实受到侵害。疮痂病的主要防治方法是加强柑桔的日常管理,特别是冬季的园中清理,要尽量清除干净果园中的残枝病叶,可用火烧,或者是药剂喷洒,杀死越冬的病菌。春天到来之后,则要进行合理地修剪,保障柑桔内的通风透光性。一旦柑桔树感染了疮痂病,可用药剂进行喷洒杀菌。

柑桔树常见的主要虫害是螨类和一些昆虫,例如红蜘蛛、蚜虫、卷叶蛾、潜叶蛾等等害虫。红蜘蛛是柑桔树比较常见的虫害,主要是侵害了柑桔的叶片、枝梢和果实。一旦柑桔树出现红蜘蛛,叶子和果实会渐渐变成灰白色,严重时甚至会完全失去光泽,甚至是枯黄脱落。发生红蜘蛛的高峰期是在每年的四月份到六月份以及九月份到十一月份这两个阶段。红蜘蛛的防治方法是加强对柑桔园林的检查,尤其是重视检查叶子的表面,如果出现有五六只红蜘蛛时,则要进一步采取有效的防治措施。在冬季时,要做好柑桔果园的清理工作,可选用适当的药剂进行喷洒,防止红蜘蛛幼虫卵顺利越冬。另外,如果柑桔树严重感染红蜘蛛时,也可以选用适当的农药进行喷洒,但尽量减少农药的使用,能避免则尽量避免,以免造成环境的污染。

三、助力精准扶贫

(一) 强化政府的扶持力度,加大资金投入

由于柑桔富含多种维生素,营养价值比较高,市场销量比较好,再加上柑桔的产量也比

较高,易于保存,所以近几年来,渝北地区大力发展柑桔种植产业,力求借助柑桔种植产业的发展助力精准扶贫。为了能更好地发展柑桔种植产业,需要强化政府的扶持力度。全面发展柑桔种植产业首要解决的问题就是投入的决心。渝北当地政府要大力投入发展柑桔种植技术,可以从以下几个方向对渝北地区发展柑桔种植产业进行扶持:一是重视扶持柑桔种植基础设施设备的建设。渝北政府可以拨款支持柑桔种植产业的建设,加大投资资金,刺激当地农户种植柑桔的积极性,带动农户发展柑桔种植产业的热情,提高柑桔种植的产量和品质,增加农户的经济收益。二是调动个人投资的积极性,鼓励农户柑桔种植进行投入,可以颁发相对应的优惠政策,放宽柑桔种植的贷款,调动周边的资源,全面地支持渝北地区发展柑桔种植产业。三是提高当地农户的专业种植思想,帮助农户树立正确的市场经济观念,培养专业化的管理人才。四是加大力度宣传渝北地区发展柑桔种植产业,并结合旅游业,促进第一二三产业的融合发展。

(二) 培养柑桔种植人才,提高柑桔种植技术

渝北地区在发展柑桔种植产业的时候,其中人才建设是关键的因素之一,因此渝北政府需要大力培养专业的柑桔种植人才,提高柑桔种植技术。在人才建设的方面上,政府可以从两个方向入手,第一个方向是加快速度培养柑桔种植人才,加强柑桔种植的专业种植知识。渝北政府可以适当地进行人才引进,用优越的条件来吸引外来柑桔种植技术人才到渝北地区发展。第二个方向是从当地入手,培育当地农户成为专业的柑桔种植人才,提高柑桔的种植技术。政府部门可以在当地创办职业技术学院,增设柑桔种植课程,重点培育专业的柑桔种植人才。此外,政府还要提高柑桔的种植技术,应用科学技术、网络科技、云数据等现代化科技,提升柑桔的种植,力求达到“高效益、高标准”双高的柑桔种植规模。在发展柑桔种植产业的时候,要注重柑桔种植的质量,扩大柑桔种植的生产规模,建设机械化的柑桔种植生产模式,稳定柑桔产量的同时,也保障柑桔的质量。

(作者单位:西南大学柑桔研究所)