

关于经济林果树种植技术的研究探讨

孔维佳¹ 李晓怡¹ 蒋开蒙²

1 山东省济宁市泗水县林业保护和发展服务中心 2 山东省济宁市泗张镇农业农村综合服务中心

DOI:10.12238/as.v5i2.2142

[摘要] 随着时代的发展,我们国家的经济实力也在不断地提升。在经济实力高速增长同时人们的生活水平也在不断的提高,对于生活中所遇到的基本需求的要求也就更高了。人们在现在的时代中,不仅仅想要达到吃饱的效果,更要达到吃好的效果。人们为了更加健康的生活,饮食结构也在不断的发生变化,水果在我们现在的饮食结构中占有一个相当重要的地位,在市场中,需求量也是很大的,因此,我们的经济林果种植成了目前农业生产的关键内容。

[关键词] 经济林果; 种植技术; 研究探讨

中图分类号: S157.4+3 **文献标识码:** A

Research and Discussion on the planting technology of economic forest and fruit trees

Weijia Kong¹ Xiaoyi Li¹ Kaimeng Jiang²

1 Forestry Protection and Development Service Center of Sishui County, Jining City, Shandong Province

2 Agricultural and Rural Comprehensive Service Center, Sizhang Town, Jining City

[Abstract] With the development of the times, the economic strength of our country is also constantly improving. With the rapid growth of economic strength and the continuous improvement of people's living standards, the requirements for the basic needs encountered in life are also higher. In the present era, people not only want to achieve the effect of eating, but also to achieve good eating effect. In order to live a healthier life, the diet structure of people is also constantly changing, fruit in our current diet structure occupies a very important position. In the development of the market, the demand is also very large, therefore, our economic forest fruit planting has become the key content of the current production of agriculture.

[Key words] economic forest and fruit; planting technology; research and discussion

引言

随着水果在我们市场中的需求中不断提高,为了种植更多的水果,我们国家的很多经济林果业也加快了相应的发展速度,并成为了一些地区发展经济的一个重要依靠。在实际进行经济林果业发展的过程中,为了获得更好的生产效果,为了使林果的质量更高,提高经济林果种植技术也是十分关键的。因此,为了更好地满足人们的生活需求,饮食需求,培育出更多更好的高质量水果,就需要不断地提高相应的种植技术。并要把更好的种植技术投入到实际的生产过程之中,利用相应的科学技术手段,更好地实现我们想要的生产目标。只有这样才能够更好的去满足我们的市场需求和人们的饮食需求,促进林果种植业的经济的发展。

1 经济林果种植技术发展的意义

随着人们生活水平的日益提高,人们对于食物的种类和质量都有了更高的要求。为了更好地满足人民生活水平提高的需求,我们需要大力发展经济林果种植技术,去种植出高质量、高产量的

的水果,来满足人们的生活要求。

提高经济林果种植技术能够更好地促进农业经济的发展。农民是农业发展中的一个主体,很多农民都是以果树的种植为生的。农民可以通过生产经济林果来获得相应的经济效益。但是他们传统的种植经验会导致林果的产量较低,质量降低没法形成大规模的供应链,导致农民的收入没法提高。所以这就需要我们对经济林果种植技术进行相应的研究,将相关的技术运用到果树种植中去,让农民可以产出高质量的,高产量的水果,更好的满足市场所需要的质量和产量,从而让他们的水果在市场中占有一席之地,更好地让农民们依靠经济林果种植来增加收入^[1]。

建设我们社会主义新农村,促进农村的经济发展。不同的地域有不同的地域特色,也有不同的种植产品。农民以前的种植过程中,都是通过自家经营的,产量较低,质量较差,所以没有办法提高他们的收入,更加没办法去提高农村的整体收入水平。随着我们国家科学技术水平的不断提高,我们也要对一些相关的经

济林果种植技术进行相应的研究,并将这些技术应用到我们的种植业领域,更好地促进我们国家的种植业发展。但是农村在进行种植业发展的过程中,会遇到很多问题,受一些特殊地域情况的影响,缺乏相应专业的技术指导,导致没有办法生产出更加高质量的产品,这不利于农民的经济增收,更加不利于农村经济的发展。所以为了更好的促进农村经济的发展,更好的提高一个区域内的经济发展,我们可以通过教授农民经济林果种植技术,为农民的种植业发展提供相应的科学技术支持,减少不必要负担,促进他们种植技术的进步,从而更好地带动农村和相关地区的经济发展^[2]。

经济林果是我们国家农业基础建设的一个有机组成部分,也是我们国家工业产值增加的一大原材料来源,是推动我国第三产业不断推进的有效因子。但是经济林果的种植和我们普通水果种植又是不一样的,它依赖于很强大的技术支持。一个强大的技术支持,能够直接和经济林果产生的经济效益相挂钩。但是我们国家现在的经济林果种植技术没有办法满足种植业的发展需求,没有办法更好地提高农民种植经济林果的经济效益。所以这就需要我们更多的去促进经济林果种植技术的发展,对经济林果业种植技术进行不断的研究和提高。只有经济林果业获得了更好的发展,才能更好的去推动我们国家农业的基础建设,带动国家的工业生产,从而推动我们国家第三产业的有效发展。所以进行相关的经济林果业种植技术研究是非常有必要的。

2 种植技术

2.1在进行经济林果种植中,一个合适的种植园区地址也能够影响林果的质量与产量。所以,在进行经济林果种植的选址园区时,需要专业人员对当地的光照,土壤以及气候因素进行一个充分的考虑,来判断当地的园区气候因素是否能够很好的满足我们经济林果产业发展的需求。并且在种植的过程中,一定要考虑到种植园区附近有没有污染源,一定要避免在污染的土地上种植林果而出现水果毒含量超标的情况。在正常情况下来说,我们选择水果园区的地址不应该选在发电厂,制药厂,造纸厂以及化肥厂等区域,因为在这些区域的工厂在生产过程中,会产生一定的污染物质,一些废水,废渣以及废液都对我们果园土壤的环境造成了很大的影响,并导致周围的地下水水质以及空气的都有严重的污染,最终会严重影响我们水果的品质产量的。如果有人不小心将受到污染的水果食用的话,会对人的身体产生一个非常不良的影响^[3]。所以在进行水果种植,园区地址的选择过程中,一定要综合的考量。园区地址周围的生态环境,并对水资源进行一个水质检测,充分的保证我们种植出来的水果是健康的,安全的,更好地去满足我们种植的发展需求。

2.2在进行经济林果种植中,要避免病虫害的影响。我们都知道,在进行水果种植的过程中,病虫害是能够直接的影响我们水果质量和产量的。我们在进行生产的过程中,通过一些化学的手段去治疗病虫害是最简单最有效的防治方式。但是在具体进行农药的喷洒过程中,相应的种植人员一定要做好农药的合理

使用,对于农药的使用时间以及使用剂量进行严格的控制,从而保证我们种植出来的水果是健康的和安全的。在进行农药选择的时候,一定要选择没有农药残留且毒性不强的农药,因为这些农药对于部分的水果来说,会从表面渐渐进入水果内部,影响水果品质,如果人们食用了之后,更会对人们的身体也产生一定的影响,同时对周围的环境也会造成或大或小的污染。为了防止在喷洒农药,去除病虫害时污染周围的环境,所以在进行除病虫害的工作过程中,要加强防护工作的实施。同时,种植人员在加强病虫害的防治过程中,也要加强预防工作,根据一些以往的生产种植经验以及发病规律,做好相应的防范措施。尽量减少化学农药的使用,更好的去保障果实的安全与品质。

2.3在进行经济林果种植的过程中,我们需要对土壤进行合理的施肥,让果树更好地吸收土壤中的养分。部分土壤的营养含量没有办法满足现存的经济林果发育需求,这就需要相关的种植人员对于这片林区进行相应的土地施肥,以此更好地去提高经济林果的产量。但是化肥属于一种化学物质,所以种植的专业人员在做好施肥工作的同时,一定要对施肥的数量以及施肥的种类和时间进行严格控制和把握,根据林果的实际生长发育需求来进行土地施肥。在具体生产种植的过程中,种植人员可以根据需求来使用有机肥料,尽可能的去减少相关的化肥使用,避免出现化肥使用过度的问题,避免因为依赖化学肥料而影响到土壤中的元素含量。因为如果化肥施肥不合理的话,化肥中所含有的一些化学元素就会影响土壤中的营养元素平衡,从而使得林果的生长环境都发生改变,对林果的发展产生不利的影响。此外,经济林果种植人员也需要在采集果实之前进行一定的施肥,来更好的保证收获的果实绿色无污染^[4]。

2.4林果种植活动中的立体种植技术是在果园对辅助果树进行套种,也是经济林果可持续种植的重要选择。在采用这种立体种植技术的时候,要做好相关品种的科学选择,对于不同经济林果的生长特征和特点进行一个综合的考虑,将此作为基础,对果园的主要作物以及辅助作物进行相应的确定。在实际的生产种植过程中,种植人员要学会平衡两者的生长,一定要避免辅助作物和主体作物出现争夺土壤肥力的问题,避免因为双向的减产而导致果园内的效益整体下降。通常来说,种植人员在选择主作物和辅助作物的时候,需要选择一些对水和肥料需求较少的,占用较短生命周期以及较矮植株来作为辅助的作物,以此更好地保证果园内有一个通风透光的生长环境,避免与主作物产生相应的矛盾。同时,在进行操作的过程中,一定要将密度保持好,进行科学的果园管理,从而更好地去促进果树的良好成长。

2.5在进行林果种植发展的过程中,一定要秉持着科学的种植方式。在进行经济林果种植的过程中,要学会优化整体的水果种植,结合当地的自然条件,做好相应的品种选择与种植。在林果经济的培育过程中,不同阶段产生的经济效益会有所不同,并会面临许多不同的问题。对于这样的情况,我们应该在种植之前先采用一种实验的方式,对于选择的品种进行实验型的种植,结

合我们的种植要求,来选择出更加合理的种植区域。在进行种植物和种植区域的选择实验时,相关的农业研究管理部门应该给予一定的支持,在与当地的农业研究机构合作的情况下,对林果种植情况展开研究并且总结其中的应用技术,在实验成功之后,再将相应的技术进行推广,这能够更好地促进一个地区林果种植技术的发展,还能够更好地进行林果管理。当然,在进行种植的过程中,要对市场的需求进行相应的调查,结合实际的生产需求来决定林果的生产质量以及生产数量。当我们在种植的过程中,因为产量和质量受到限制时,我们的林果会在市场中滞销的,导致我们的市场拓展能力下降。相反,如果我们能够种植出质量又好,产量又高的林果的话,更加容易打开我们市场的销售渠道。但是想要更好的满足市场需求,这就需要在进行实际种植时进行好市场调研,对于市场的需求进行一个很好的掌握,于一些新品种也进行相应的引进,并且积极开展实验。当然,想要打开市场,也可以树立一些品牌意识,打造品牌效应,在不同的地域条件之中形成当地的林果种植特色,更好地形成自己的林果种植特色,让自己的水果能够在市场中更好地销售出去,获得市场的好评,提高我们的经济收益,促进我们经济林果业的发展。

2.6在进行果树种植的过程中,需要合理地将种植规模进行一定的扩大。当我们想要真正的进行大规模的果树种植时,需要一点一点做起来,等到一个合适的时间时,就将自己的种植规模进行相应的扩大,但是需要结合实际的种植需求进行扩张。在进行区域种植规模扩大的过程中,可以适当的对一些农业企业的资产进行积极的引入,通过产业化生产来实现目标,通过该种生产方式的应用,更好的保证生产质量和产量有

效稳定发展。同时,在一个整体规划的情况下,更好地去管理大规模的农业业务。在进行经济林果生产的过程中,企业也要密切的去关注市场的发展,对于市场的需求,有一个及时的了解,根据市场的需求导向,再结合自身的实际情况来种植一些不同的,或者说是特色的经济林果,来进行销售和生产,为自己创造更大的经济效益^[5]。

3 总结

随着我们国家经济的迅速发展,相关的农业发展也是不能落后的。经济林果种植现在成为了地区发展的一个重要产业,也是我们现今经济发展的一个关键产业。所以我们要在科学技术迅速发展的时代,利用科学技术不断的对经济林果种植技术进行相应的研究和提升。在实际的生产中,根据当地的生产需求以及地域特征、气候因素等来做好种植技术的科学应用,更好的实现我们的生产目标。

[参考文献]

- [1]牛秀丽.关于经济林果种植技术的探讨[J].农业与技术,2019,39(09):64-65.
- [2]王清贤.探究林果业种植中的设施果树栽培新技术[J].农业开发与装备,2019,(04):215+226.
- [3]高敬荣.经济林果种植技术的研究[J].农民致富之友,2016,(20):136+113.
- [4]康健.关于经济林果种植技术的研究探讨[J].农技服务,2017,4(24):1.
- [5]贾晓丽.关于经济林果种植技术的研究探讨[J].农业与技术,2013,33(10):1.