

探究蓝莲花的种植对于乡村振兴的可行性

——以麻栗坡县南令村为例

王选文 陈光辉 蒋军海 石凡 王亭苏

云南工商学院 云南昆明 651701

摘要: 解决三农问题是促进乡村振兴发展的重要举措,有利于促进农村的经济、文化、生态的发展,缩小城乡差距,实现农村现代化生产的重要部署。在实施乡村振兴的过程中,乡村特色产业能有力支撑区域经济发展,促进全方面、多方面的农村建设发展,使农业的生产实现现代化。蓝莲花种植在国内市场具有很高的经济效益,本文通过对蓝莲花种植的效益的论述,对麻栗坡县农业种植进行分析,进而探究蓝莲花的种植对于乡村振兴的可行性。

关键词: 蓝莲花; 乡村振兴; 发展

Explore the feasibility of blue lotus planting for rural revitalization

— A case study of Nanling Village in Malipo County

Xuanwen Wang, Guanghui Chen, Junhai Jiang, Fan Shi, Tingsu Wang

Yunnan Technology and Business University Kunming, Yunnan 651701

Abstract: Addressing the issues concerning agriculture, rural areas, and farmers (the “three rural issues”) is a significant measure to promote rural revitalization and development. It is conducive to fostering economic, cultural, and ecological development in rural areas, narrowing the urban-rural gap, and deploying essential strategies for modernizing rural production. Throughout the implementation of rural revitalization, rural industries with distinctive characteristics can play a crucial role in supporting regional economic development, promoting comprehensive and diverse rural construction, and modernizing agricultural production. Blue lotus cultivation holds substantial economic benefits in the domestic market. This paper examines the profitability of blue lotus cultivation and analyzes its feasibility for promoting rural revitalization in Malipo County. Through this analysis, it explores the potential of blue lotus cultivation as a contributor to rural revitalization.

Keywords: Blue Lotus; Rural Revitalization; Development

一、蓝莲花简介

1. 蓝莲花外观形状

蓝莲花是睡莲中的一种,属于多年生草本水生植物种类之一。蓝莲花一般形态特征是根状茎呈不规则球形。直径13~40厘米,叶片深裂至叶柄着生处,近全缘或分裂处有少数齿状。叶片正面绿色,根茎15厘米。花瓣星状,顶端蓝色较深,基部渐淡,雄蕊金黄。萼片狭窄,呈线形或长圆状披针形。蓝莲花的品种不同,其形态特征也有所差别。植物性质基本相同,都有着不规则球形

的根状茎,莲叶圆形或椭圆形,叶基深裂,可至叶柄着生处,叶柄光滑无毛,莲叶正面绿色,背面有紫色斑点,两面均光滑无毛,直径可达13~40厘米。蓝莲花花径15~20厘米,花瓣16~20枚,花梗、叶梗淡红棕色。雄蕊80~100枚,结实能力不强。印度蓝睡莲,又称延药睡莲。花径15~18厘米,花瓣15~18瓣,顶端较尖锐,深蓝色,中下部淡蓝色,萼片背面有墨紫色斑点。花梗、叶梗绿色。雄蕊70~100枚,花丝扁平,端部淡蓝色,结花能力极强。

2. 蓝莲花生长环境

蓝莲花适应于高温和潮湿的自然环境,对于阳光十

指导老师: 段世晓、毛瑞

分的钟情和喜爱,喜欢光照强烈而且日照充足的自然条件区。它对于水质的要求也比较高,最好是水质清澈且污染较少。蓝莲花除了在我国有分布以外,在埃及,北非,墨西哥等地区同样有一定规模的分布,蓝莲花也给这些地区的发展带来了无限生机与活力。

3. 蓝莲花的功效与作用

(1) 抑制癌细胞: 曾经有医学家就在蓝莲花花瓣中提取了超级丰富的花青素苷,这种物质可以起到抑制癌细胞的功效与作用,在防癌抗癌上面,蓝莲花茶的效果是出众的,和其他花茶有一点不同的是,蓝莲花茶属于较为温和的类型,适合大部分人饮用,只要不过量饮用就不会出现问题。

(2) 静心去热气: 蓝莲花中所含有的大量莲花素以及莲花碱,睡莲花蜜等营养物质,可以起到很好的静心驱烦闷的功效作用。当睡眠质量差,精神力不足,排便不顺畅的时候,蓝莲花便能很好的发挥它的作用。它可以快速消除人体内的湿气和热气,使人保持愉悦心情,更好地提高记忆力、注意力和集中力。

(3) 调节内分泌: 蓝莲花属于营养物质较多的草本植物类,其包括人体所需的几种氨基酸、六种维生素以及铁、硒等微量元素。这些营养可以被人体很好的吸收,调节人体内部的机能,在人体内发挥调节内分泌的作用,促进人体内部各项机能的正常运转。

4. 蓝莲花产品

市场上的蓝莲花产品主要有蓝莲花鲜花、干花、蓝莲花纯露、蓝莲花护肤品和蓝莲花睡莲杆,产品种类丰富。

二、文山州麻栗坡发展蓝莲花产业的条件

1. 麻栗坡县气候土地优势

麻栗坡县有着丰富的水资源、土地资源,气候差异化明显。年平均气温为17.6℃,一月(最冷月)平均气温10.1℃,七月(最热月)平均气温23℃。无霜期330天,降水量1068毫米,蒸发量1300毫米,日照时数1517.3小时,相对湿度84%。南令村地质气候与该县大致相同,地理位置良好,利于蓝莲花的种植。当地光照条件充足,降水充沛,麻栗坡县是传统的农耕地区,多数耕地仍保留着梯田的形态,具有丰富的蓝莲花种植水域,种植蓝莲花可以省去多余的土地整改,这不仅符合蓝莲花的种植条件,还能降低种植成本和种植难度。

2. 麻栗坡县交通优势

麻栗坡县公路总里程3370公里,全县县乡公路全部为硬化路面,11个乡镇全部通班车;102个村(居)委

会全部通等级公路,98个村(居)委会通班车;1908个自然村全部通公路。该村位于通往乡镇主干道(二级路),交通条件优越,为蓝莲花运输提供较好的条件。

3. 充足的劳动力

南令村当地有着深厚的农耕文化,当地人民勤劳朴实、吃苦耐劳,对蓝莲花种植认可度高,能为种植蓝莲花提供有力的支持。截至2022年,麻栗坡县总人口28.06万人。南令村现有农户314户,共乡村人口1409人,其中男性741人,女性668人。其中农业人口1244人,劳动力789人。

三、蓝莲花种植的可行性分析

1. 蓝莲花的市场现状

蓝莲花的市场前景好,市场占有率低,有很大的发展空间。它不仅具有很高的观赏价值,还有极高的实用价值和食用价值。它的外观、寓意和作用,正好满足人们物质与精神的追求。伴随悦己经济的发展,让鲜花的发展越来越受到关注,云南是亚洲地区鲜花的最大生产和销售地,还具备全世界第二大的鲜花交易市场——斗南花卉交易场所。

2. 政策支持,需求增加

(1) 目前,我国花卉产业发展情况十分突出,开展的花卉行业越来越受到社会的重视。根据相关统计数据,我国的花卉种植面积目前已经达到3500百万亩,全年产量大约是6000万吨,经济价值超过5000亿元人民币,被社会公认为最重要的农产品之一。花卉产业发展路径对国家及社会经济增长有积极的带动作用,我国花卉产业处于蓬勃发展状态,在全球花卉产业中占有重要地位。

(2) 我国政府也推出了许多政策支持,厘清和调整花卉产业发展政策,降低市场运营难度,解决营商、种植、销售等花卉行业的实际问题。蓝莲花产业的发展,可以带动当地的经济,增加当地政府的税收收入,提高当地财政收入,为当地公共事业和社会福利提供更多的资金支持,提升当地居民的生活质量。同时,通过对旅游业的发展,在一定程度上能够带动城市化进程,推动当地基础建设的发展,提高该地的综合竞争力。

蓝莲花的市场前景好,市场占有率低,有很大的发展空间。它不仅具有很高的观赏价值,还有极高的实用价值和食用价值。它的外观、寓意和作用,正好满足人们物质与精神的双重需求。

3. 销售方式的转变

现阶段我国的鲜花销售体系越来越完善,鲜花的需求量在不断增加,数字花卉成为中国花卉零售新业态。

线下花店、鲜花电商与花卉产业链融合程度不断加深。线上购物越加全面,对花卉的销售影响更加深入,线上购花节约时间,降低人力成本,同时也方便商家收集信息,提升服务水平。线上线下结合的销售模式有极强的竞争优势。

4. 技术, 品牌, 审美的提高

针对花卉产业,中国大力提高开发利用技术,不断完善和改造生产技术和设备,提高现代化生产水平。从生产到市场营销,近几年来该行业先后发展出一批品牌、技术、经营体系 and 市场分析理念纵深完善,有效地调整和改变了国内花卉产业的增长模式。花卉行业的发展取决于农业的发展,将农业创新纳入花卉发展中,使农业技术和花卉发展有机结合。开发生产各种花卉品种和新式花卉,充分利用花卉的外观、气味、形态和刺激性特征,不断增加花卉的美观性和艺术性,使花卉走向商业化经营,贴近市场需求,构建市场框架,以满足社会、客户和消费者的对于产品不断改变的需求。

5. 产业的分布和销售

目前,我国花卉行业整体市场集中度较低,行业整体可分为三个梯队。其中,以森禾、虹越花卉等为代表的拥有自主知识产权的优势企业位于行业第一梯队,年产值突破亿元;以花加、花点时间等为代表的品牌形象良好的花卉电商企业位于行业第二梯队;以东方园林、岭南股份为代表的产值较小的园林企业及其他花卉企业位于行业第三梯队。全国花卉市场有将近1200多个,昆明、广州、北京、上海、福州、成都等主要花卉消费城市,均建立了大型的花卉批发市场,地方性的花卉市场也不断出现。各大、中城市和县镇的花店大量涌现,国内花店发展到14000多个。

四、蓝莲花在麻栗坡县种植的措施

在麻栗坡县种植蓝莲花可以先通过政府帮扶从外边引进愿意承包种植蓝莲花的公司,让该产业项目在麻栗坡县顺利落地,并进行相应的政策支持,以及与外界的市场对接。

麻栗坡县是传统的水稻农业种植地,有较大规模的水田,在种植过程中为了取得更多的经济效益,可以采取集约化规模化的生产,对麻栗坡县全县闲置的水田进行土地承包种植蓝莲花,提高蓝莲花的种植规模效益。对于被承包的土地政府可以和承包项目的公司形成合理加大租金补贴,让农村的闲置土地发挥利用价值。

进行环境的改造,对全县所有的种植蓝莲花的种植片区进行土地改造,完善农业基础设施建设,修建及疏

通沟渠,修建蓄水池,使种植蓝莲花更加方便顺利,提高蓝莲花的种植生产效率。

通过加强与外界蓝莲花种植基地的交流与协作,引进一批品质较优的蓝莲花品种进行种植,提高蓝莲花的鲜花品质。引进外部先进的蓝莲花种植和生产技术,以及先进的农业生产机械,提高对蓝莲花的管理水平。以此来更好的把握在蓝莲花生长过程中的风险把控,让蓝莲花种植项目在麻栗坡县的发展更加稳固。

五、蓝莲花种植对麻栗坡县乡村振兴发挥的作用

1. 为麻栗坡县增加特色产业支柱,提高当地的经济发展。乡村要振兴,产业必振兴。总的来看,蓝莲花种植产业具有广阔的发展空间,发展态势比较良好。蓝莲花种植可以为麻栗坡增加农业种植类型,提高麻栗坡县的乡村产业的综合实力和竞争力,一定程度上缓解麻栗坡县农业种植门类不全、规模较小、链条较短、布局较散的问题,提高麻栗坡县农业的内生动力和自我发展能力。巩固脱贫攻坚所取得的成果。

2. 有利于土地承包经营权的流转,提升农村土地使用效率,缓解用地紧张,鼓励农民将承包的土地向专业大户、合作农场、和农业园区流转,发展农业规模经营。有利于村产业结构的调整,发展多模式的农业经济。提高农民的生产积极性,保障农民的权益,增加农民的收入,提升农民的幸福感和获得感。且促进土地资源在经营者之间合理流动,加快了农村土地规模集约化的进程,优化了土地资源分配,也促进了农村结构的调整,加快农业产业化进程。更加促进了农村经济的发展,有利于吸纳各种社会资金投入农业生产开发的利用,切实增加农民收入。

3. 为当地提供就业岗位,缓解就业压力。麻栗坡县的总人口较多,青壮年劳动力人口所占的比例高,根据分析蓝莲花的种植规模较大且所需的劳动力较多,能为麻栗坡县提供了比较多的就业岗位,为当地无业失业人员提供就业岗位,提高就业人员经济收入,增加当地群众的幸福感、获得感和满足感。促进社会稳定发展,进一步改善麻栗坡县民生,实现共同富裕。

4. 促进当地基础设施建设,提高乡村生态文明。蓝莲花的种植需要进行一定的设施建设,蓝莲花的设施建设围绕着农村的物流、水利工程、公路、新一代网络建设等多个领域展开,改善农村生活现状和整体人居环境,促进精神文明和物质文明的协调发展。健全生态文明体制,可以更好的满足人们对美好生态环境需要,提高人民的生活质量,实现经济社会发展和生态环境保护协调

统一、人与自然和谐共生。在麻栗坡县开辟出一条顺应时代的发展潮流、适合我国发展实际的人与自然和谐共生的光明道路。

5.完善麻栗坡县的农业产业种植体系,提高农业生产水平,促进农业生产现代化。蓝莲花种植一定程度上调整了麻栗坡县的农业种植体系,同时给麻栗坡县的农业种植带来一些先进的农业生产技术和农业种植管理水平,提高了当地的农业生产技术水平,转变农业种植理念,提高麻栗坡县农业技术的发展与应用,扩展农业发展空间,使农业发展潜力都得到释放,进一步发挥农业内生动力和生产积极性,加快农业科技进步,增强农业现代化科技水平。

六、结论与讨论

依据上述蓝莲花产业的简述、及麻栗坡县种植地自然环境和人文环境的综合分析和种植蓝莲花的可行性和带来的效益,在乡村振兴中能依托当地的有利资源,充

分发挥助农兴农富农的优势,促进当地传统农业向现代化农业过渡,提高当地农民的收入,促进当地产业的融合发展和种植产业模式的转型升级。因此,蓝莲花种植对乡村振兴具有可行性,为农业农村现代化提供了一条新的可行性方向,为麻栗坡县建设更加美丽幸福的社会主义新农村注入活力。

参考文献:

[1]杨红伟,苏建兰.乡村振兴背景下花卉产业链发展模式探究[D].西南林业大学.云南农业.2022年12期.

[2]范平平.任新宇.乡村振兴背景下的花木文化创意发展思路[J].艺海,2021(8):114-117.

[3]张建星.海口永绿群种养合作社通过花卉产业助力乡村振兴发展|《我们这一年》系列报道之七(总第25期)[J].2020.(26):1-5.

[4]肖琛婵、何光晓、李佳儒.广西桂航师生学以致用三下乡助力区域乡村振兴[J].2022:1-5.