

# 曲靖市马龙区张安屯街道发展稻鱼产业助推乡村振兴的策略探究

陈兴芬<sup>1</sup> 赵汝苍<sup>1</sup> 李国春<sup>2</sup> 高玉花<sup>3</sup> 胡德朝<sup>1</sup>

1. 曲靖市马龙区张安屯街道农业农村发展服务中心 云南 曲靖 655108

2. 曲靖市马龙区农业农村局 云南 曲靖 655100

3. 曲靖市马龙区乡村振兴人才培育中心 云南 曲靖 655100

**摘要:**我国农村正处于乡村振兴关键期,产业兴旺是核心,关键在于村级产业发展壮大。这要求政府及村级产业主体立足各村实际和资源禀赋,创新思路模式,推动产业转型升级,打造“一村一业、一村一品”特色产业。应以项目、典型引路、一线工作法为引领,深入调查,针对性提出思路,盘活资源,将传统农牧业集中或分片规划管理,打造特色产业群,探索“专、精、特、优”的农旅融合现代高效农业新局面。本文选取马龙区张安屯街道稻鱼产业,深入分析其前景和潜力,提出发展思路和措施,为该村产业发展提供参考,推动稻鱼产业落地生根。

**关键词:**乡村振兴;特色产业;稻鱼养殖;增收致富;品牌效益;持续发展

## 1 概况

### 1.1 产业发展区位

小河社区位于“鱼米之乡”张安屯街道集镇中心所在地,坐落于腰坝居民小组“革命老区”,距离街道办事处仅有1.2公里,距马龙城区28公里,距离曲靖主城区22公里,东与曲靖开发区仅“一步”之路,南与鸡头村街道桃源社区相连,西与兔街社区为界,北与沾益区大坡乡接壤。小河社区地处地壳海底运动形成的冲击沟地带,地形地貌破碎,土壤类型为紫红壤,盐碱度高,易板结。境内最低海拔1914米,最高海拔2222米,年平均气温14.8℃,无霜期246天,年平均降雨量1100毫米。

### 1.2 产业发展现状

小河社区下辖腰坝、小河、柳树坝、叶家屯、小塘尔坡5个居民小组,现有居民475户1787人。小河社区耕地总面积4341.45亩,其中,水田2072.1亩,旱地2284.35亩,人均占有耕地2.43亩,有效灌溉面积3870亩,森林覆盖率23.84%。粮食作物以水稻、玉米、小麦为主;经济作物以烤烟、万寿菊、林果、畜牧业、稻田鱼养殖和特色蔬菜种植为辅<sup>[1]</sup>。2021年末,小河社区国民生产总值4689.395万元,其中,经济作物种植收入2556万元,其他经济收入2021万元,全年实现人均可支配收入达15422万元,经济收入的各项综合指标均处于全区中等水平。

## 2 产业发展布局

### 2.1 村庄及产业布局

小河社区下辖的5个居民小组,除叶家屯、小塘尔坡居民小组距离社区(街道)分别在4公里、4.5公里外,其

余3个居民小组均距离社区及街道集镇均在1公里以内,交通路面等级为四级以上路面且均已实现到村到户,各村组的基础设施配套较街道其他(社区)村组均处于较高的发展水平。同时,5个居民小组的村庄以社区为中心呈现出“U”字形结构分布坐落,从村庄的整体建筑风貌看都基本保持一致,村与村之间的产业发展定位及整体发展水平也大致相当,这为村庄的连片整体打造奠定了坚实的基础。

### 2.2 村庄及产业规划

小河社区的各自然村组村庄在乡村规划编制中,始终以“围绕老村建新村,建好新村促老村”的村庄规划原则为主基调,科学合理地把老村和新村的建设打包整体推进;在推进过程中坚持“村在原址建、村在原址新”的村庄建设“集成图”,原村庄的水田均没有出现面积改变或用途改变,而只是在保持水田用地的基础上进行了耕地力及基础设施配套的提质增效。水田种植水稻已经从保障量的前提下真正跨入到了“保障质”的“双保”新局面、新跨越。这为“鱼稻共生第一村”的建设打造奠定了难得的选择空间和地域布局,也为一三产融合发展奠定了良好的基础。

### 2.3 产业发展的定位

小河社区产业结构主要是以特色的种养殖业为主,以传统的其他经济作物种植为辅。一直以来,小河社区都以“鱼稻”产业为家庭经济收入的主要经济来源,从家庭的经济收入构成上来看,小河社区的人均家庭收入优质稻、稻田鱼种养殖收入占比家庭收入的30%左右,其

他收入仅占家庭收入的70%左右<sup>[2]</sup>。小河社区依托独特的小区气候及特有的紫胶泥水田优势,优质稻种植、稻田鱼养殖在区内区外声名鹊起、闻名遐迩,优质稻、稻田鱼已经从种养植户的口粮地位跨入到了全国的绿色“银奖”品牌地位。

#### 2.4 产业的规划思路

小河社区以“鱼稻共生第一村”打造乡村振兴精品第一村具有一定产业基础及优势,可以依托“鱼米之乡”的强大后劲来做实鱼米的“后半篇文章”。一是坚持把腰坝、柳树坝、小河、叶家屯、小塘尔坡的水稻种植区点线面有机结合,以腰坝村为轴心,依托5个居民小组村庄均背靠山,面迎万亩稻田且稻田种植区域均有一条河流与西河主河流相连,可以把村庄和周边的山体田园、水系河道一体打造,让村庄环境提升与产旅、农旅融合,全面打造精品稻鱼共生第一村;二是以腰坝居民小组“U”字型的村庄布局及“鱼稻共生”产业功能区统一规划为“串联体”,全力打造“鱼稻共生”产业功能区板块。即从腰坝居民小组鱼稻种养殖区为顶点,东面拉伸延长至小河三官桥、三官桥至小塘尔坡;西面拉伸延长至优质大米加工厂、大米加工厂至柳树坝,从“鱼稻共生”种植区域上进行连片扩面,从质上提升鱼米产业附加值,从种植区的整体发展上形成产业突破,形成“村联村、稻联稻、鱼联鱼”的产业格局;三是以“鱼稻共生”为载体,依托新集镇的市场主体核心功能,不断挖掘潜能辐射鱼米文化的后续产业功能,释放好产业片区的文化底蕴内功,着重以红军革命烈士壮烈牺牲事迹村柳树坝、文人骚客历史古迹三官桥、搬迁致富挪穷窝小塘尔坡、绿港小镇新农村等经典村落为引领,着力把村与产业打造成为新兴产业的“共同体”,逐步打造乡村旅游示范经典线路,逐步打造“鱼稻共生第一村”的靓丽名片,不断拉伸延长产业链、提高附加值,带动群众在乡村振兴中走出一条“振兴路”。

### 3 产业发展包装及设计

小河社区在村庄规划及产业布局中,始终坚持“村庄围绕产业、产业服务村庄”的融合体理念,做到一体规划、一体实施、同步发展。在“鱼稻共生”的基础上,逐步拉伸延长鱼稻产业链,以附加值来着力提高鱼稻的“内在值”,即以鱼稻产业带动餐饮业、乡村旅游业、红色旅游业等市场主体,围绕鱼米产业再造新产业,最大限度的盘活内力外力共发力,促进鱼米产业良性互动发展。

#### 3.1 村庄短板再补齐

一是村庄道路以农旅文化为方向再美化再亮化;二

是村庄电网电线设施改造,排除安全隐患,提升整体美观;三是村庄内部居民房外墙面设计统一,提升整体效果;四是村庄道路指示牌、村内垃圾桶、公厕、娱乐健身设施、用稻草编织相关的装饰品,用稻草制作与本地风俗或特色农产品相关的稻草人、稻草玩偶等稻草艺术品;五是在村庄周围的外围,依托西河水系景观轴搭建1-3个简易水车,并在西河水系景观轴上种植观赏性植物(如柳树、芦苇、荷花、火焰草等,根据当地地质条件合理搭配)。

#### 3.2 种植片区再“添彩”

根据目前水稻种植区农田布局,将水稻种植区分为四个区域,通过种植五彩稻图案、文字加以彰显主题,再配以稻草制作的工艺品(如:泥塑农夫、动物、卡通角色等)穿插进田间突出主题及地方特色<sup>[3]</sup>。一是根据地形风貌、原梯田效果等优势打造,可以参考种植五彩稻作为每一台梯田的梯度分割线,每一台梯田田埂边两列即可,每一梯度选取不同颜色搭配,避免五彩稻种植影响本地优质水稻种植效果;二是根据稻田相对平整,视野开阔,可选取占该区域三分之一面积的五彩稻,文字设计为“秀美田园,稻香鱼肥”;三是根据水田位置位于村庄正前方,面积宽广,在该种植面积三分之一的区域种植五彩稻,设计图案:稻穗、双鱼嬉闹、民居建筑组合图案,并配以“鱼稻共生第一村”文字,突显主题内容;四是利用秋收后的稻草制作形象工艺品放置在田间,充分展示农耕文化,如:稻草人、稻草鱼、蟹、稻草动物、稻草玩偶等,不仅能增加观赏性,更能体现勤劳稻农的创造精神!

#### 3.3 “鱼米文化”广场再“搭台”

依托历史文化古迹三官桥和小河居民小组活动室现有的基础设施,进一步规划建设好“鱼米文化”广场,依托秀山、丽水、好米、河鲜等优质资源,建设文化展示区、观景区、农耕文化体验区、特色农产品展示区、休闲娱乐区,充分发挥农耕文化特色,结合美丽村庄规划,大力推进村庄文化建设<sup>[4]</sup>。一是在广场入口用稻草泥塑制作门头,进门处设立草棚搭建的文化展示牌,主要围绕“鱼稻养殖”,全方位展示鱼稻种植文化、建设引领文化、乡村旅游特色等;二是在广场面向稻田视野开阔区域搭建观景台,以便到本地参观考察游玩的人更全面的了解并观赏自然风光、地势地貌、水稻情况等;三是建好农耕文化体验区,为促进文化交流,让来到村庄的人群更全面、更真实、更立体的感受当地农耕文化特色;四是建好优质稻米、各类河鲜、山珍野菜等食品特色农产品展示区,以及草编鞋、草编衣、草编席、草编

工艺品作展示,促进文化交流,展现劳动人民的创造能力;五是在广场内设置相应休闲茅草亭,健身器材、体育运动器材等,丰富居民生活;六是利用小河活动室广场现有农用地集中规划出育苗的秧田、鱼塘、蔬菜等集成农业种植小板块,整体形成农业生产种植的集成示范观赏园,让游客充分了解农业种植过程,提供各类传统农具以供大家体验真实地农耕文化;七是依托大米加工厂的现代化生产工艺打造大米生产设备的进化发展史,在大米加工厂增设加工大米的碓窝、柴油碾米机、电力碾米机等一批具有典型的加工设备;八是设立“保护耕地、珍惜粮食”学习教育基地,把“学生流、退休流、乡愁流”等人员引入鱼稻共生第一村的品牌打造中,助力产业优势走入市场化优势。

### 3.4 产业交错相映再“辐射”

在稻鱼种植区与山体边缘上规划出50米至100米的种植带,形成山体、水稻与旱地作物交相辉映景观长廊,整体上形成视觉叠加效应。一是种植万寿菊:万寿菊为本地特色经济作物,根据万寿菊对土壤要求不高,需要排水性良好土地,喜阳,该地段日照充足,又为坡地,适宜种植万寿菊,且万寿菊为经济作物,可增加居民收入<sup>[5]</sup>。二是种植向日葵:向日葵种植方法简单,易打理,且向日葵可自食可出售,适宜农户种植。向日葵在成长期有较长的花期,可依托周边山林水稻提升村庄整体风貌,具备很好的观赏价值。三是种植油菜花:油菜花在秋后播种,初春开花、结籽,可搭配万寿菊或向日葵种植,在秋后丰收完水稻及其他作物后,种植油菜花,可以充分利用闲置土地,补齐其他作物因季节变换所造成的短板。

### 4 产业实施保障及措施

在“鱼稻共生第一村”建设打造过程中,要以“小投入、大产业”为导向,力求“投入在村、受益在村”的建设思路,做到“群众发展产业为群众、群众聚力发展产业为自己”,多措并举,合力推进“鱼稻共生第一村”的建设和发展<sup>[6]</sup>。一是积极发动群众投工投劳,主动服从和服务于产业发展的规划及布局意识,全力配合

“鱼稻共生第一村”的建设和打造;二是以心系家乡办实事为契机,主动邀请领导干部、企业务工人员、退休人员、返乡创业人员等人才优势,积极为“鱼稻共生第一村”的建设出谋划策、各尽所能;三是以乡村振兴实施为契机,积极争取上级项目资金用于“鱼稻共生第一村”的基础建设及提升工程项目建设;四是以村集体经济的发展壮大为基础,积极盘活农村的资金、资源、资产的用于“鱼稻共生第一村”建设资金;五是积极探索产业合作经营模式,以新型的经营主体助力“鱼稻共生第一村”的建设。

### 5 结束语

总而言之,产业发展规划要结合各村资源禀赋优势,坚持“因势利导、科学规划、合理造价、效益发挥”的原则,坚持“在保护与开发、在开发中保护”的原则,要把生态环境保护摆在优先突出位置,要把产业发展与环境友好型的改善和提高关系正确处理好。同时,要充分考虑到产业项目实施的可行性及必要性,确保产业的发展顺应发展趋势、符合增进民生福祉、推动群众增收致富的发展大局,而不能搞一些脱离实际的“空壳”产业,导致产业作用发挥大打折扣,甚至是出现劳民伤财的“形象工程或政绩工程”。

### 参考文献

- [1]焦源.农户分化状态下需求导向型农业技术推广机制研究[J].农业经济,2015,2(7):46-48.
- [2]辛刚.新农村建设背景下的农业经济管理探讨[J].吉林农业,2019,7(09):60.
- [3]莫有东.稻田养鱼高产新技术.北京农业.2013,1(3):16-18.
- [4]倪达书,汪建国.稻田养鱼的理论与实践[M].北京:农业出版社.1990,4(05):11.
- [5]黄晓梅.江苏稻鱼养殖发展的现状与对策的研究[D].南京:南京农业大学无锡渔业学院,2005,5(04):5.
- [6]税伟,陈烈,王山河.城市化与城市近郊乡村旅游开发研究[J].地理与地理信息科学,2005,21(3):9-10.