



一湾清水入城来

——大安市嫩江湾坚持生态保护走“金山银山”之路

吉林西部,嫩江之南。
九月的大安嫩江湾国家湿地公园,碧空如洗,蒲苇繁茂。
这里距离城区只有短短的一公里,生活在城中,也可享受到一湾清水带来的惬意舒畅。
这几年,大安始终牢记习近平总书记来吉林视察时的殷殷嘱托,秉承“绿水青山就是金山银山”的发展理念,对嫩江湾进行提升、保护、开发,让原始天然风景获得再现,实现生态与文化彼此交融、绿色与经济配合成长的发展局面。

在保护中提升,筑牢绿色屏障的生态功能

嫩江湾国家湿地公园,是嫩江因地势转折东南而形成的天然港湾湿地。自 1992 年建成以来,一直发挥着城市绿色屏障的重要作用。

然而,受干旱气候影响,嫩江水位逐年降低,湾内泡沼沟塘几乎全部干涸,动植物种类锐减,大片滩涂被农民开垦成耕地,导致土地荒漠化和水土流失日益严重,生态环境逐年恶化。

生态是嫩江湾湿地的命脉,保护与恢复湿地刻不容缓!

2015 年,大安市开启了嫩江湾湿地保护提升工程。“工程采用传统的原生态河岸驳坎方式,清淤疏浚、扩湖引水,尝试营造大水面、浅滩、沼泽和水草地等形式,让嫩江湾恢复往昔的碧波荡漾、水草丰茂。”大安市住房和城乡建设局副局长曲树胜全程参与了工程建设,对湿地的变化了如指掌。

站在观光石桥上,曲树胜向记者介绍着提升工程的设计思路:“围绕环形水系,建设全长 7.5 公里慢行亲水观光步道,构建综合服务区、城市文化展示区、生态水岸区、休闲游乐区、园林景观区,形成‘两环相绕,五区互动’的特色景观带。”

在湿地景观营造上,景区规划以湿地生态保护为设计前提,以实施嫩江湾湿地恢复保护与旅游开发工程为主线,整个公园分为湿地保护区、湿地生态功能展示区、湿地体验区、服务管理区、生态缓冲与控制区。“将嫩江湾湿地中生态环境较好、最精华、最具特色的区块实行相对封闭保护,保留原有芦苇、香蒲、塔头草等独特的湿地植物群落,在此基础上设计景观建筑、游憩设施。”曲树胜说。

通过工程建设,收回恢复嫩江湾湿地 4.57 万公顷,建设了两处湿地引水调节闸,丰水期根据需要控制湿地用水,枯水期提水补给。目前,湿地恢复保护已初见成效,野生植被恢复良好,白鹤、灰鹤等 20 余种野生珍稀候鸟重返觅食、筑巢繁衍。阔别 32 年的鸕鹚又飞抵嫩江湾,数量达上千只,栖息长达 28 天,史上从未有过这种南方特有动物成群到此,可谓奇观。

绿化美化也在同步进行。栽植乔木、花灌木、各类花卉、芦苇、菖蒲等,丰富绿化层次,提升景观效果,打造出独具特色的北方植物园,做到三季有花、冬季有绿、景色各异的植物景观。

还湿与“保湿”并重,嫩江湾湿地外滩治理成效显著

还湿更要“保湿”,治沙就

是“保湿”的关键。

嫩江湾,拥有 29 平方公里的外滩湿地面积,对“保湿”发挥关键作用。过去,由于开垦荒地、放牧,私自围坝蓄水,造成湿地严重退化、沙化。据统计,沙化平均每年推进百米以上,严重影响城区环境并导致湿地环境恶化。

由此,以解决沙化问题为核心的嫩江湾湿地外滩综合整治工程于 2016 年拉开帷幕。

为此,大安市重点实施了嫩江湾湿地生态底护提拔工程。工程分为嫩江湾湿地底护提拔工程和嫩江湾湿地外滩分析管理工程两部分,收回四棵树、大贵乡、红旗饲养场“两乡一场”滩地进行退耕还湿,共收回滩地面积约 2700 公顷,植树造林 2.5 万亩,栽植沙棘 8200 亩;草原治理 2.76 万亩。

采取禁止放牧、禁止耕作、禁止渔猎等保护措施。并计划用 3 年时间完成外滩的治沙、理水、生态恢复等建设任务。通过建设阻沙带、扩湖蓄水、建设生态景观岛、疏通河道,使湿地内蓄水面积达到 10.5 平方公里。

组织多部门彻底解决外滩违章建筑、非法渔牧和沙化侵蚀等生态破坏问题。目前,沙化区域管理初显成效,原始天然风景获得再现,实现生态与文化彼此交融、保护与发展相得

益彰。

如今,嫩江湾外滩综合治理成效非常明显,已发生翻天覆地的变化,原始自然风光得到再现,野生植被恢复良好,野生动植物品种增多。青蒿、香蒲、苔草、塔头草等多种植被已恢复,湿地内蛙类随处可见,有大量野鸡、野鸭、鹌鹑,水鸟和土燕子成群飞翔,珍稀的白鹤、灰鹤、白鹭、苍鹭停驻觅食、筑巢繁衍。

整合生态优势,释放生态红利

刚刚闭幕的中国大安嫩江文化旅游节,创下单日游客 8 万人(次)的纪录,活动期间累计入园人数达 27.7 万人,直接拉动消费近 1 亿元,实现了旅游搭台、文化唱戏、产业增势的目标。

绿水青山就是金山银山。近年来,大安市充分发挥生态资源优势,整合旅游要素,探索发展路径,呈现出生态旅游产业日渐繁荣态势。嫩江湾宣传片在央视一套《大美中国·瞰秋》系列节目中播放,荣获“大美中国网络人气奖”和“最美收获地”两项殊荣。这些荣誉坚定了大安市发展生态旅游的信心。

打造高端景区,吸引四方游客,拓展市场,是确保生态旅游大发展、快发展的有力支撑

和有效保障。大安市依据本地旅游资源分布和特点,结合旅游市场发展趋势,着力构建“一区两带三镇”旅游布局。加强旅游基础设施建设,加大旅游投资力度,打造湿地观光、避暑度假、养生养老、冰雪体验等旅游品牌,配套开发观光农业、文化体验、康体养生等精品业态,彰显生态优势,开发推介以生态认知、生态教育、生态体验为主要特色的旅游产品,催生“磁场效应”。

大安市文化底蕴深厚,文物古迹众多,民间民俗文化丰富多彩,是辽代皇帝举行“春捺钵”活动次数最多的地方。大安市秉承“旅游+文化”理念,将文化与发展生态旅游产业有效融合,精心打造了公益跑、风车节、垂钓赛、菊花展、冰雪迪士尼等文旅活动吸引游客,近 3 年游客以每年 20% 的速度增长,2018 年游客接待量突破 120 万人次,来自俄罗斯、韩国、日本等境外游客达 6.8 万人次,占游客总量的 5.6%。

从昔日沉寂的老坎子到如今人气爆棚的嫩江湾,有赖于大安市持之以恒的生态保护与修复以及对历史文化的深入挖掘与整理,特别是实施三大工程治理生态,交出生态保护与生态旅游相得益彰的“大安答卷”。 / 吉林日报记者 陈沫 实习生 陈卓



小木耳撬动大产业

——从汪清县木耳产业发展看我省乡村振兴之路

9 月,吉林大地金浪铺排,新时代农业发展气象万千。

汪清,这一举国闻名的“木耳之乡”,正安然坐定于延边朝鲜族自治州东北部,书写着气势磅礴的脱贫攻坚、乡村振兴的时代篇章。

从前的“黑木耳干担县”,如今的“全国食用菌优秀基地县”“全国食用菌行业十大主产基地县”“国家级食用菌安全出口示范区”,经验、文化的积淀与新时代的奋进,形成了一种历史的相遇,构成了吉林产业振兴最细腻也最磅礴的起笔。

栽培总量 6.5 亿袋!
产量 3.5 万吨!
产值 34 亿元!

汪清黑木耳,已然成为当地脱贫攻坚的支柱产业、乡村振兴的希望产业、持续长久的富民产业。

思变!“老少边穷”的腰包“鼓起来”

汪清县地处长白山林区,“老少边穷”“八山一水半草半田”的现实情况和特殊地貌,极大地限制了当地农业农村发展。2015 年底,汪清县全县共有贫困村 74 个,贫困人口多达 22759 人。

如何富?怎样富?成为一道历史难题。

思变!寻变!变中求新!一直以来都是吉林省发展和进步的重要动力源。

几年来,汪清县勇于求变、积极转变、务实谋变,找到破解发展难题的方法,开辟改革发展的新路。

为了彻底摘掉“贫困”标签,汪清县利用县域内典型的冷凉气候、昼夜温差大、空气湿润、森林覆盖率高 etc 适宜黑木耳生长的得天独厚的气候条件,大力发展黑木耳产业。菌包培育、菌质检测、菌类种植、菌袋回收……在全县打造一条完整的产业链。

顶层设计与基层探索合流,既回应了人民呼声,又顺应了市场需求。

目前,汪清县全县近 4 万人从事木耳采摘等相关产业,占全县有劳动能力农业人口的 52.6%。黑木耳专业镇达到 5 个、种植村 121 个,百万袋以上村 65 个,栽培总量达到 6.5 亿袋,产量 3.5 万吨,产值 34 亿元,黑木耳已经发展成为“多镇一品”“数村一业”的富民产业。在木耳等脱贫产业带动下,2018 年汪清县贫困发生率下

降至 3.3%。

求新! 农业发展释放新动能

时代出卷,人民阅卷。农业大省吉林,始终走在“赶考”的路上。

怎样释放农业发展新动能?如何以产业发展撬动乡村振兴?

汪清县在变中求新、变中求进中趟出了一条致富之路。

狠抓标准化建设,培育壮大龙头企业,树立行业标杆,打造地方品牌,建设线上线下销售渠道,加快产业循环发展……汪清县一系列举措,持续加大扶持力度,促进黑木耳产业快速壮大。

政策利好,木耳产业逐渐壮大,越来越多的创业者来到这片充满生机的热土。

在天桥岭镇桃源小木耳产业园,一排排现代化的菌房、一间间规范化的车间,让人耳目一新。自动上下架机、无人 AJA 叉车……一台台机械化的设备,将工人从繁重的劳动中解放出来。

产业园负责人孙永芳介绍,比起以前“小弱散”的菌包培育,机械化、集中化生产不仅可以通过减少人工接触提高

“菌宝宝”的质量,也为农民提供了更好的致富途径,为当地人提供了不少就业岗位。

“从前只靠种地维持生活,现在,在这里打工一个月能挣 3000 多元,生活品质有了很大提高。”汪清镇三河村村民孙红梅告诉记者。

突破! 寻求乡村振兴新跨越

乡村振兴是一场硬战,更是一场持久战!汪清县的穷则思变、变中求新,变中突破,仅仅是吉林农业农村发展的小小缩影。

在汪清县桥岭镇天桥岭村,连片的青杠椴木上,沐浴在阳光中的黑木耳正如花般朵朵绽放,焕发生机。

贫困户张廷贵正看着工人们采摘木耳,脸上露出幸福的笑容。“今年雨水好,木耳丰收了,估计这 8 万袋木耳能赚七八万元钱。”张廷贵的语气里是满满的获得感。

在口山村,木耳栽培户已达到 60 户,栽培量 550 万袋,产量 55 万斤,产值 1650 万元。农民人均收入仅木耳一项就达到 8300 元。

近年来,汪清县正为产业发展提供全方位高效服务,推

动黑木耳产业持续健康发展,在资金保障、原料保障、土地保障、人才科技保障方面以及质量保障、风险防范方面,实现变中突破。

发展出题目,改革做文章。随着木耳产业的发展,越来越多的废弃菌袋儿产生。为了防止废弃菌包中的杂菌对周边生态造成影响,避免燃烧形成的二次污染,2017 年,汪清县超前进行了黑木耳全产业链条设计。并通过与掌握 HPS 有机固体废弃物循环化处理技术的上海环垦生物科技有限公司签约,制定了总投资 1.5 亿元,占地面积 41992 公顷,年处理 20 万吨日处理 500 吨木耳菌渣项目,顺利填补了这项空白,以绿色、有机、无污染的方式,高效完成黑木耳经济闭环产业链的最后一环。

汪清小木耳,做成了兴旺的大产业,提振了发展动力、释放了政策红利、挖掘了生态潜力、积淀了文化实力。

知微而见著!

如今,在东北广袤的乡村热土上,吉林,正以妙笔丹青书写出更多更恢弘的农业现代化篇章。 / 吉林日报记者 孙翠翠 实习生 林冬雪